



# 3M Lösungen für die Karosseriereparatur, mit denen das Auto besser als je zuvor wird.





# **Schleifmittel**

Gitternetzschleifscheiben	13
Papierschleifscheiben	16
Filmscheiben	25
Feinschleifscheiben	28
Vliesscheiben	30
Fiberschleifscheiben	31
Fächerschleifscheiben	33
Schnellwechselscheiben	33
Bristle Brushes & Discs	34
Trennschleifscheiben	35
Schleifschwämme	35
Netzschleifstreifen und -rollen	36
Schleifpapierbögen und -rollen	39
Flexible Handschleifstreifen	44
Vliesbögen und -rollen	45
Flexible Grip Schleifstreifen	47
Handpads	47
Feilenbänder	49
Vliesbänder	49
Handblöcke	50
Stützteller	53
Staubabsaugungssysteme und Arbeitsplatzorganisation	58

# Werkzeuge

Elektrische Maschinen	60
Druckluftbetriebene Maschinen	60
Elektrische Schleifmaschinen	61
Austauschteile und Zubehör für Feilenbandmaschinen	63

# Klebstoffe

	Strukturklebstoffe	68
	Flexible Klebstoffe	69
	Versiegelungen und Dichtstoffe	69
	Haftvermittler	71
	Klebstoff- und Dichtmassenapplikatoren	72
	Dichtbänder	75
	Schaumstoff- und Acrylat-Klebebänder	77
	Reparaturklebstoffe und Spezialanwendungen	77
	Düsen und Zubehör	79
	Scheibenklebstoff	81
_		
Besch	ichtungen	
	Spachtelmassen	84
	Schaumfüllmaterial	88
	Korrosionsschutzanstriche	88
	Isolation	89
	Beschichtungsmaterialien und Hohlraumversiegelung	89
	Zubehör und Organisation	93
Reinig	jungsmittel	
	Reiniger	98
	Lackfinish Zubehör	99
	Reinigungschemikalien	101
	Handreiniger	102
Lackv	erarbeitung	
	Sprühsysteme	108
	Lackverarbeitungsbecher	115

Lackfi	nish	
	Polituren	130
	Feine Polituren	132
	Polituren  Feine Polituren  Polierträger  Sprühklebstoff  Folienabdeckungen  Werkzeuge zur Folienverarbeitung  Oberflächenschutzmaterialien  Abdeckklebebänder und Spezialklebebänder  Zierlinienbänder  Montage- und Transferklebebänder	136
	Polituren Feine Polituren Polierträger Sprühklebstoff  Folienabdeckungen Werkzeuge zur Folienverarbeitung Oberflächenschutzmaterialien  Pebebänder Abdeckklebebänder und Spezialklebebänder Zierlinienbänder Montage- und Transferklebebänder  Einweg-Atemschutzmasken Atemschutz-Vollmasken Atemschutz-Halbmasken Filter Teile und Zubehör für Mehrweg-Atemschutzmasken Hauben und Kopfhalterungen Gebläseatemschutz-Systeme Filter für Gebläseatemschutz Druckluftatemschutz-Systeme	142
Folien		
	Folienabdeckungen	147
	Werkzeuge zur Folienverarbeitung	148
	Oberflächenschutzmaterialien	148
Klebe	bänder	
	Abdeckklebebänder und Spezialklebebänder	152
	Zierlinienbänder	157
	Montage- und Transferklebebänder	158
Atems	schutz	
	Einweg-Atemschutzmasken	162
	Atemschutz-Vollmasken	162
	Atemschutz-Halbmasken	163
	Filter	165
	Teile und Zubehör für Mehrweg-Atemschutzmasken	167
	Hauben und Kopfhalterungen	168
	Gebläseatemschutz-Systeme	170
	Filter für Gebläseatemschutz	17
	Druckluftatemschutz-Systeme	172
	Zubehör Gebläse- und Druckluftatemschutzgeräte	172

Auger	nschutz	
	Schutzbrillen	174
	Vollsichtbrillen	175
Gehör	rschutz	
	Gehörschutzstöpsel	178
	Kapselgehörschützer	179
	Kapselgehörschützer mit Kommunikationslösungen	180
	Gehörschutz-Zubehör	181
Kopf-	und Gesichtsschutz Schutzhelme	184
0.1		104
Schwe	eißerschutz	
	Schweißmasken	186
	Automatikschweißfilter und passive Schweißfilter	187
Arbeit	skleidung	
	Schutzanzüge	190



Schleifmittel und Schleifzubehör a. Wir bieten Weltklasse-Marken wie 3M™ Cubitron™ II, Trizact™ und Scotch-Brite™ in einem kompletten Schleifmittelsortiment, um unsere Lösungen schnell auf Ihre Reparaturaufträge abzustimmen. Dies alles ist Teil eines vollständigen und sich ständig erweiternden Sortiments von 3M Schleifscheiben, Schleifstreifen, Trennscheiben, Bändern und vielem mehr für höhere Effizienz in jeder Phase der Karosseriereparatur.



# Setzen Sie auf Leistung. Lassen Sie den Staub hinter sich.

Einführung der

# 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifmittel

Für die Autoreparatur

Erledigen Sie Ihre Arbeit schneller mit 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifmitteln, unseren langlebigen und besonders leistungsstarken Netzschleifscheiben und -streifen. Diese Familie von Gitternetz Schleifmitteln bietet die außergewöhnliche Schnittleistung und verlängerte Lebensdauer eines Cubitron II Schleifmittels. Gleichzeitig lassen sie Staubabsaugungseinheiten das Beste geben, indem sie nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche und in der Umgebung hinterlassen.

#### Vorteile



#### Leistung:

Höhere Abtragsleistung und längere Lebensdauer als die führenden Netzschleifmittel auf dem Markt.



#### Effizient:

Hilft den Werkstätten die Produktivität und Effizienz zu erhöhen, indem es Nacharbeit und Reinigungszeit reduziert.



#### **Absaugung von Staub:**

Entwickelt, um den Staub in der Luft zu reduzieren, der beim Schleifen entsteht, und so einen saubereren Arbeitsplatz zu schaffen.



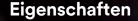
#### **Vielseitig:**

Kompatibel mit pneumatischen und/oder elektrischen Schleifmaschinen mit oder ohne Staubabsaugung.



#### Konstruktion:

Die offene Netzstruktur sorgt für eine nahezu staubfreie Umgebung und damit für ein saubereres und gesünderes Arbeiten.





Netzkonstruktion für bis zu 95% hocheffiziente Absaugleistung.



Präzisionsgeformtes Korn und keramische Mineralienmischung für höhere Schleifleistung und längere Lebensdauer.



Verwendung von Stütztellern mit Multihole-Lochung und Handblöcken zur einfachen Staubabsaugung.



3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifmittel sind kompatibel mit Ihren vorhandenen Absauganlagen



Mittelloch zur einfachen Scheibenausrichtung und Lagerung.

3M.com/auto-abrasives

# Legen Sie los mit dem richtigen Schleifmittel.



3M<sup>™</sup> Cubitron<sup>™</sup> II Gitternetz-Schleifmittel

Abtragsrate



Standzeit



Staubabsaugung



Körnungen

80+, 120+, 150+, 180+, 220+, 240+, 320+

Größen

75 mm, 125 mm, 150 mm, 203 mm

Technik

3M präzisionsgeformtes Korn

Material

Netz

Befestigungsart 3M™ Hookit™



3M<sup>™</sup> Cubitron<sup>™</sup> II Schleifscheibe 737U

Abtragsrate



Standzeit



Staubabsaugung



Körnungen

40+, 80+, 120+, 150+, 180+, 220+, 240+, 320+, 400+

Größen

75 mm, 90 mm, 125 mm, 150 mm

Technik

3M präzisionsgeformtes Korn

Material

Papier (Multihole)

Befestigungsart 3M™ Hookit™

3M<sup>™</sup> Gitternetz-Schleifmittel Blau

Abtragsrate



Standzeit



Staubabsaugung



Körnungen

80, 120, 150, 180, 220, 240, 320

Größen

75 mm, 125 mm, 150 mm

Technik

Keramikmineralmischung

Material

Netz

Befestigungsart 3M™ Hookit™

3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Blau Schleifscheibe 325U

Abtragsrate



Standzeit



Staubabsaugung



Körnungen

80, 120, 150, 180, 220, 240, 320, 400, 500, 600

Größen

150 mm

Technik

Keramikmineralmischung

Material

Papier (Multihole)

Befestigungsart

3M™ Hookit™



3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Gold Schleif-

Abtragsrate



Standzeit



Staubabsaugung



Körnungen

80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 320, 360, 400, 500, 600

Größen

75 mm, 125 mm, 150 mm, 203 mm

Technik

Aluminiumoxid-Mineral

Material

Papier (verschiedene Lochungen)

Befestigungsart

3M™ Hookit™



5 Gründe für den Wechsel zu 3M™ Cubitron™ II Schleifmittel:

1

Trägt 30 % schneller ab mit weniger Kraftaufwand. 2

Hält bis zu 2x länger als herkömmliche Schleifmittel. 3

Läuft kühler – geringere Gefahr der Verformung / Beschädigung des Metalls. 4

Hochwertigere, gleichmäßigere Oberflächenqualität. 5

Steigert die Produktivität und hilft, Zeit und Geld zu sparen. 3M Technologien bei 3M™ Cubitron™ II Schleifmitteln



3M verfügt über jahrzehntelange Erfahrung bei der Entwicklung von Mineralien, die hinsichtlich ihrer Härte und Robustheit der



Dank Mikroreplikation kann bei allen 3M präzisionsgeformten Schleifkörnern die gleiche Mineralstruktur erzielt werden



Bei der Präzisionsbearbeitung werden einheitliche Mineralstrukturen ungeachtet der Verarbeitung der Produktoberfläche an den richtigen Stellen aufgebracht.





# Standard-Arbeitsanweisungen **Empfohlener Netzschleifprozess**

# **CUBITR**

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT

Komfort-Feinstaubmaske P3





Komfort-Vollsichtbrille















Um die Lebensdauer des Stütztellers beim Schleifen mit Gitternetz Schleifscheiben (150 mm) zu verlängern, wird empfohlen, das Festool Protection Pad zu verwenden (PN 30089, Protection Pad PP-STF D150).

Festool Automotive Systems elektrische Schleifmaschine ETS EC 150/5 oder Festool Automotive Systems Druckluftschleifer LEX 3 150/5 oder 150/7.











> 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe 220+ - 240+.

 Verfeinern Sie vormalige Schleifspuren und verringern Sie die Wahrscheinlichkeit, dass Lösemittel aus der Spachtelmasse in die OEM-Farbschichten eindringt. Wenn dies passiert, kann es zu einem Aufquellen rund um die Nachbesserung führen.





m



M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe 150+ - 240+.

Anfängliches Modellieren der Spachtelmasse.

► Stellen Sie sicher, dass Sie die Staubabsaugung

▶ Identifizieren und markieren Sie die durch das Schleifen erzeugten Kratzer mit Kontrollpulver.





Gitternetz Schleifstreifen 150+ (34563), 240+ (34566)





M™ Flexible Grip Schleifstreifen, P800 - P1000.

Hinweis: Für maximale Prozesssicherheit.



3M™ Flexible Grip Schleifstreifer P800 (35112)



3M™ Flexible Grip Schleifstreifen P1000 (35113)

S



► 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe 320+.

Es ist ratsam, beim Schleifen von gebogenen Bereichen mit einem weichen Interface Pad zu arbeiten.

Hinweis: Die Wahl der feinen Körnung muss an die Lösemittelempfindlichkeit des Originallacks angepasst werden. Je höher die Lösemittelempfindlichkeit des Originallacks, desto feiner das Schleifen vor dem Füllerauftrag.





6



► 3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Handschleifblock und 3M<sup>™</sup> Schleifmittel 320+ - 400+.

Heben Sie die Textur und Struktur des Füllers unter Verwendung von Kontrollpulver hervor.

Für das beste Ergebnis und den effizientesten Prozess immer die Staubabsaugung verwenden.











► 3M<sup>TM</sup> Flexible Grip Schleifstreifen, P800 - P1000.

Hinweis: Für maximale Prozesssicherheit.

▶ Identifizieren und markieren Sie die durch das Schleifen erzeugten Kratzer mit Kontrollpulver.





00





- ► Exzenterschleifen mit 3M™ Schleifmitteln 400+ P500.
- Verwenden Sie für kritische Farben eine 3M™ Hookit™ flexible Schaumstoffscheibe P600 als letzten Schleifschritt nach 400+.
- Entstauben der Oberfläche mit 3M™ Scotch-Brite™ Schleifscheiben.

Hinweis: Es ist ratsam, beim Schleifen von gebogenen Bereichen mit einem weichen Interface Pad zu arbeiten.

- 3M™ Hookit™ Flexible Schaumstoffscheibe P800 - P1000
- Bereiten Sie benachbarte Bereiche des OEM-Klarlacks

Hinweis: Für maximale Prozesssicherheit.



3M™ Hookit™ Flexible Schaumstoffscheibe 800 (33540), 1000 (33541)



powered by

3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 88 19 265 3m-autoreparatur.de@mmm.com www.3m.de/autoreparatur www.3m.com/auto-abrasives

3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 Kranichbergs 1120 Wien Tel: +43 1417 00 52

3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 91 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 4350 896 58 3M.PAS.ch@mmm.com www.3mschweiz.ch/autoreparatur www.3m.com/autor-abrasives

SM, Cubitron, Hookit und Scotch-Brite sind Marken der 3M Company.

© 3M 2021. Alle Rechte vorbehalten. BK25-0270



# Gitternetzschleifscheiben

Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheiben sind eine Familie von schnell abtragenden und langlebigen Gitternetz-Schleifscheiben, die die herausragende Abtragsrate und lange Lebenszeit eines Cubitron II Schleifmittels bieten. Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen.

In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Staubabsaugungssystem für Ihre Werkstatt.

- Schnell abtragende, langlebige Gitternetz-Schleifscheiben sind mit patentiertem 3M™ Cubitron™ II präzisionsgeformtem Korn gefertigt.
- Sie verhelfen Staubabsaugern zu ihrer bestmöglichen Leistung ganz gleich ob es sich um eine Schleifmaschine mit Eigenabsaugung, eine zentrale Absauganlage oder eine tragbare Absaugeinheit handelt
- Die patentierten dreieckigen Mineralkörner auf den Scheiben schneiden durch die Substrate, anstatt wie herkömmliche Schleifkörner auszufugen oder zu "pflügen", wodurch die Scheibe kühler läuft, schneller abträgt und länger hält



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249788	31641	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 80+, 31641	150	Stück	25	150
7100249802	31642	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 120+, 31642	150	Stück	25	150
7100249793	31643	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 150+, 31643	150	Stück	25	150
7100249792	31644	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 180+, 31644	150	Stück	25	150
7100249805	31645	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 220+, 31645	150	Stück	25	150
7100249791	31646	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 240+, 31646	150	Stück	25	150
7100249806	31647	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 320+, 31647	150	Stück	25	150

Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheiben sind eine Familie von schnell abtragenden und langlebigen Gitternetz-Schleifscheiben, die die herausragende Abtragsrate und lange Lebenszeit eines Cubitron II Schleifmittels bieten. Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen.



In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Staubabsaugungssystem für Ihre Werkstatt.

- Schnell abtragende, langlebige Gitternetz-Schleifscheiben sind mit patentiertem 3M™ Cubitron™ II präzisionsgeformtem Korn gefertigt.
- Sie verhelfen Staubabsaugern zu ihrer bestmöglichen Leistung ganz gleich ob es sich um eine Schleifmaschine mit Eigenabsaugung, eine zentrale Absauganlage oder eine tragbare Absaugeinheit handelt
- Die patentierten dreieckigen Mineralkörner auf den Scheiben schneiden durch die Substrate, anstatt wie herkömmliche Schleifkörner auszufugen oder zu "pflügen", wodurch die Scheibe kühler läuft, schneller abträgt und länger hält

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249797	31679	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 80+, 31679	6	Rolle	1	6
7100249796	31680	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 120+, 31680	6	Rolle	1	6



Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheiben sind eine Familie von schnell abtragenden und langlebigen Gitternetz-Schleifscheiben, die die herausragende Abtragsrate und lange Lebenszeit eines Cubitron II Schleifmittels bieten. Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen.



In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Staubabsaugungssystem für Ihre Werkstatt.

- Schnell abtragende, langlebige Gitternetz-Schleifscheiben sind mit patentiertem 3M™ Cubitron™ II präzisionsgeformtem Korn gefertigt.
- Sie verhelfen Staubabsaugern zu ihrer bestmöglichen Leistung ganz gleich ob es sich um eine Schleifmaschine mit Eigenabsaugung, eine zentrale Absauganlage oder eine tragbare Absaugeinheit handelt
- Die patentierten dreieckigen Mineralkörner auf den Scheiben schneiden durch die Substrate, anstatt wie herkömmliche Schleifkörner auszufugen oder zu "pflügen", wodurch die Scheibe kühler läuft, schneller abträgt und länger hält

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249556	31681	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 150+, 31681	6	Rolle	1	6
7100249544	31682	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 180+, 31682	6	Rolle	1	6
7100249795	31683	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 220+, 31683	6	Rolle	1	6
7100249794	31684	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 240+, 31684	6	Rolle	1	6
7100249555	31685	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 320+, 31685	6	Rolle	1	6
7100249539	31665	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 80+, 31665	6	Rolle	1	6
7100249540	31666	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 120+, 31666	6	Rolle	1	6
7100249541	31667	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 150+, 31667	6	Rolle	1	6
7100249557	31668	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 180+, 31668	6	Rolle	1	6
7100249531	31669	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 220+, 31669	6	Rolle	1	6
7100249532	31670	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 240+, 31670	6	Rolle	1	6
7100249545	31671	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 320+, 31671	6	Rolle	1	6
7100249800	31650	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 80+, 31650	6	Rolle	1	6
7100249799	31651	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 120+, 31651	6	Rolle	1	6
7100249535	31652	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 150+, 31652	6	Rolle	1	6
7100249536	31653	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 180+, 31653	6	Rolle	1	6
7100249537	31654	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 220+, 31654	6	Rolle	1	6
7100249538	31655	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 240+, 31655	6	Rolle	1	6



Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheiben sind eine Familie von schnell abtragenden und langlebigen Gitternetz-Schleifscheiben, die die herausragende Abtragsrate und lange Lebenszeit eines Cubitron II Schleifmittels bieten. Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen.



In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Staubabsaugungssystem für Ihre Werkstatt.

- Schnell abtragende, langlebige Gitternetz-Schleifscheiben sind mit patentiertem 3M™ Cubitron™ II präzisionsgeformtem Korn gefertigt.
- Sie verhelfen Staubabsaugern zu ihrer bestmöglichen Leistung ganz gleich ob es sich um eine Schleifmaschine mit Eigenabsaugung, eine zentrale Absauganlage oder eine tragbare Absaugeinheit handelt
- Die patentierten dreieckigen Mineralkörner auf den Scheiben schneiden durch die Substrate, anstatt wie herkömmliche Schleifkörner auszufugen oder zu "pflügen", wodurch die Scheibe kühler läuft, schneller abträgt und länger hält

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249560	31656	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 320+, 31656	6	Rolle	1	6

Focus

## 3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle

3M™ Gitternetz Schleifscheiben Blau sind Netzschleifscheiben, die eine hervorragende Leistung bieten. Sie bestehen aus einer speziellen Keramik-Mineral-Mischung, die eine hohe Abtragsgeschwindigkeit und eine lange Standzeit gewährleistet. Sie bieten auch eine hervorragende Staubentfernung, wenn sie mit einer Staubabsaugung verwendet werden.



- Schleifscheiben, die hervorragende Leistung zu einem wettbewerbsfähigen Preis bieten
- Hergestellt aus einer Keramik-Mineralien-Mischung, die eine exzellenten Abtragsrate und Lebensdauer aufweist.
- Ausgewuchtet für hervorragende Schleifleistung für Abtrag, Haltbarkeit und Staubabsaugung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100250643	36420	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 80+, 36420	8	Rolle	1	8
7100250644	36421	3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 120+, 36421	8	Rolle	1	8
7100250645	36422	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 150+, 36422	8	Rolle	1	8
7100250646	36423	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 180+, 36423	8	Rolle	1	8
7100250647	36424	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 220+, 36424	8	Rolle	1	8
7100250653	36425	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 240+, 36425	8	Rolle	1	8
7100250651	36426	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 320+, 36426	8	Rolle	1	8

# Papierschleifscheiben

Focus

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U

Sichern Sie sich hervorragende Schleifleistung und maximale Standzeit in allen Phasen der Fahrzeugreparatur – mit der 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheibe Multihole 737U. Unsere Schleifscheibe mit präzisionsgeformtem Schleifkorn und Multihole-Lochung eignet sich perfekt zur Lackentfernung, für den Spachtelschliff, zum Schleifen von Randzonen sowie zur Vorbereitung vor dem Füllerauftrag.



- $\bullet$  30 % höhere Abtragsgeschwindigkeit im Vergleich zu anderen Premiumschleifmitteln
- Präzisionsgeformte, selbstschärfende Schleifkörner halten doppelt so lange wie herkömmliche Industrieschleifmittel
- Schärfere Schnittflächen bedeuten weniger erforderlichen Schleifdruck, weniger Reibung und weniger Verschleiß

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100272288	51626	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 80+, 51626	500	Stück	50	500
7100272289	51627	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 120+, 51627	500	Stück	50	500
7100272290	51629	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 150+, 51629	500	Stück	50	500
7100272291	51630	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 180+, 51630	500	Stück	50	500
7100272294	51631	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 220+, 51631	500	Stück	50	500
7100272293	52026	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 240+, 52026	500	Stück	50	500
7100272292	52027	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 320+, 52027	500	Stück	50	500
7100229088	52028	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 75 mm, Multihole, 400+, 52028	500	Stück	50	500
7100273450	51610	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 80+, 51610	500	Stück	50	500
7100273615	51611	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 120+, 51611	500	Stück	50	500
7100273614	51612	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 150+, 51612	500	Stück	50	500
7100273628	51613	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 180+, 51613	500	Stück	50	500
7100273627	51614	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 220+, 51614	500	Stück	50	500
7100273629	51615	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 240+, 51615	500	Stück	50	500
7100273449	51616	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 320+, 51616	500	Stück	50	500
7100229086	51617	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 90 mm, Multihole, 400+, 51617	500	Stück	50	500
7100147540	31366	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 125 mm, Multihole, 80+, 31366	200	Stück	50	200
7100155356	31367	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 125 mm, Multihole, 120+, 31367	200	Stück	50	200
7100155302	31368	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 125 mm, Multihole, 150+, 31368	200	Stück	50	200



Focus

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U

Sichern Sie sich hervorragende Schleifleistung und maximale Standzeit in allen Phasen der Fahrzeugreparatur – mit der 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheibe Multihole 737U. Unsere Schleifscheibe mit präzisionsgeformtem Schleifkorn und Multihole-Lochung eignet sich perfekt zur Lackentfernung, für den Spachtelschliff, zum Schleifen von Randzonen sowie zur Vorbereitung vor dem Füllerauftrag.



- 30 % höhere Abtragsgeschwindigkeit im Vergleich zu anderen Premiumschleifmitteln
- Präzisionsgeformte, selbstschärfende Schleifkörner halten doppelt so lange wie herkömmliche Industrieschleifmittel
- Schärfere Schnittflächen bedeuten weniger erforderlichen Schleifdruck, weniger Reibung und weniger Verschleiß

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100155358	31369	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 125 mm, Multihole, 180+, 31369	200	Stück	50	200
7100138560	31472	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 125 mm, Multihole, 240+, 31472	4	Karton	1	4
7100141498	31473	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 125 mm, Multihole, 320+, 31473	200	Stück	50	200
7100141501	31474	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 125 mm, Multihole, 400+, 31474	200	Stück	50	200
7100155365	31471	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 125mm, Multihole, 220+, 31471	200	Stück	50	200
7100273602	51369	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 80+, 51369	1	Stück	50	250
7100273932	51370	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 120+, 51370	500	Stück	50	250
7100273963	51421	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 150+, 51421	250	Stück	50	250
7100273957	51422	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 180+, 51422	250	Stück	50	250
7100273613	51423	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 220+, 51423	250	Stück	50	250
7100265969	51424	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 240+, 51424	250	Stück	50	250
7100173181	51426	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 320+, 51426	250	Stück	50	250
7100225245	51428	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheibe 737U, 150 mm, Multihole, 400+, 51428	250	Stück	50	250



# CUBITRON 3M Aluminium-Schleifprozess

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

Komfort-Feinstaubmaske P3



Gehörschutz

Komfort-Vollsichtbrille





Nitrilhandschuhe



gr





Verwenden Sie immer eine passende Staubabsaugung und wählen Sie die richtigen Werkzeuge für das Schleifen von Aluminium. Festool Cleantec CTM 48 Ec/R22 ist zerfliziert unter der ATEX Richtlinie 94/9/EG für Bereiche der Zone 22.

Separate Werkzeuge und Schleifmittel, um eine Kreuzkontamination

Hinweis: Falls Aluminium- und Stahlstaub vermischt werden, könnte dies zu einer thermischen Reaktion führen, was eine stärkere Explosion verursachen kann, als nur mit Aluminiumstaub.







ol IAS 3-3500 AS - gemäß Festool IAS 3-3500 AS - genius DIN IEC 312, antistatisch, Ableitwiderstand (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m





► 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schleifscheiben, 120+ - 150+

▶ Nutzen Sie Kontrollpulver um Schleifriefen oder Unebenheiten sofort zu erkennen

Hinweis: Aluminium ist ein sehr weiches Metall! Seien Sie besonders aufmerksam, da die Verwendung von zu groben Schleifmitteln die Oberfläche des Substrats immens beschädigen kann.











► 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schleifscheiben 220+ - 240+.

► Schleifen Sie Schleifriefen fein aus und verringern Sie die Wahrscheinlichkeit, dass Lösemittel aus der Spachtelmasse in die OEM-Farbschichten eindringt. Wenn dies passiert, kann es zu einem Aufquellen rund um die Nachbesserung führen.



3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Cubitron<sup>™</sup> II Schleifscheiben



Festool Interface Pad



► 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schleifscheiben 150+ - 240+.

▶ Planschleifen des Bereiches der Spachtelmasse

Nutzen Sie Kontrollpulver, um Schleifriefen oder Unebenheiten sofort zu erkennen.

Hinweis: Eine übermäßige Wärmeentwicklung während des Schleifprozesses sollte vermieden werden, da dies die Aluminiumoberflächen beschädigen kann.



3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schleifscheiben



3M™ Hookit™ Purple Handschleifblock



Vorschleifen v Kanten und Rändern



► 3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Flexible Schleifstreifen P800-P1000.

Hinweis: Für maximale Prozesssicherheit.





3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen





➤ 3M™ Hookit™ Cubitron™ II Schleifscheiben 320+

► Es ist ratsam, beim Schleifen von gebogenen Bereichen mit einem weichen Interface Pad zu arbeiten.

Hinweis: Die Wahl der Körnung muss an die Lösemittelempfindlich-keit des Originallacks angepasst werden. Je höher die Lösemittelempfindlichkeit des Originallacks, desto feiner das Schleifen vor dem Füllerauftrag.









► 3M™ Hookit™ Handschleifblock und 3M™ Schleifmittel 320+ - 400+.

► Heben Sie die Struktur des Füllers mit Kontrollpulver hervor.

Für beste Ergebnisse und den effizientesten Prozess immer die Staubabsaugung verwenden.







► 3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen P800-P1000.

Hinweis: Für maximale Prozesssicherheit.

Nutzen Sie Kontrollpulver um Schleifriefen oder Unebenheiten sofort





(00)



Exzenterschleifen mit 3M™ Schleifmitteln 400+ - P500.

► Verwenden Sie für kritische Farben eine 3M™ Hookit™ flexible Schaumstoffscheibe P600 als letzten Schleifschritt nach 400+.

► Entstauben der Oberfläche mit 3M™ Scotch-Brite™ Schleifscheiben

Hinweis: Es ist ratsam, beim Schleifen von gebogenen Bereichen mit einem weichen Interface Pad zu arbeiten.





3M™ Hookit™ Flexible Schaumstoffscheibe Schleifscheiben 3M™ Scotch-Brite™





► 3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Flexible Schaumstoffscheibe P800 - P1000.

▶ Bereiten Sie angrenzende Bereiche des OEM-Klarlacks von

Hinweis: Für maximale Prozesssicherheit.



3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 Tel: +43 186 686 474 E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com Web: www.3M-autoreparatur.at

3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 14 2020 E-Mail: Autoreparatur@3M.com Web: www.3M.de/autoreparatur

3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 93 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 44 724 91 21 E-Mail: 3M-auto-ch@mmm.com Web: www.3M-autoinfo.ch

Bitte recyceln. Gedruckt in Deutschland. 3M. Cubitron und Hookit sind Marken der 3M Company. © 3M 2020. Alle Rechte vorbehalten. J447589

FESTOOL Automotive Systems

powered by



# **CUBITR** 3M Karosseriereparaturprozess

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT



Gehörschutz



Komfort-Vollsichtbrille







Schleifen der



Schleifen Sie den Reparaturbereich bis auf das blanke Metall herunter

Stellen Sie die ROTEX Zwangsrotation ein, um Beschichtungen schneller zu entfernen

Hinweis: Verwenden Sie bei Substraten oder Arbeitsbereichen aus Aluminium immer einen Druckluftschleifer wie den Festool Automotive Systems LEX 3 150/7 und beachten Sie die Vorschriften der ATEX-Richtlinie 94/9/EG für Bereiche der Zone 22









Reinigen der Oberfläche S



► Entfetten der Oberfläche





Kalibrierung einer neuen Kartusche



▶ Setzen Sie die Kartusche in eine passende Applikatorpistole

Kalibrieren Sie vor dem Befestigen der Mischdüse die Kartusche, indem Sie eine kleine Menge der Spachtelmasse ausdrücken, bis beide Komponenten gleichmäßig austreten

Befestigen Sie die Mischdüse und verwerfen Sie die ersten 2-4 cm der ausgetretenen Spachtelmasse, damit kein unzureichend gemischtes Material verwendet wird

Hinweis: Der oben beschriebene Schritt ist nur bei Verwendung einer neuen Kartusche erforderlich.







Tragen Sie auf die Schweißstelle zuerst eine "deckende" Schicht der Spachtelmasse auf, um sicherzustellen, dass sämtliche Blasen aus dem vorherigen Schleifprozess ausgefüllt werden. Weitere Schichten des Produkts können sofort in einem "Nass-auf-nass"-Prozess auf der ersten Beschichtung aufgetragen werden, um die für die Reparatur erforderliche Dicke zu erreichen



Empfohlene Applikatoreinstellungen: pneumatisch: max. Einlassdruck 5,5 bar/Batterieantrieb: 3 kN, max. Geschwindigkeit 180 mm/min



3M™ Kunststoffspate



Das Aushärten von 3M™ Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel kann nach dem Materialauftrag durch IR-Trocknung beschleunigt werden. Warten Sie 10 Minuten, bevor Sie das Fahrzeugblech für 10–20 Minuten mit einem Infrarottrocknungsgerät auf 70 °C aufheizen

▶ Lufttrocknung: schleifbar nach ~ 4 Stunden bei 22 °C

Gebrauchshinweis: Das Aushärten wird durch Erwärmen von Material und Oberfläche vor dem Materialauftrag auf ca. 30 °C beschleunigt, insbesondere bei niedrigen Umgebungstemperaturen





► Das Vorschleifen kann auch mit herkömmlichen Karosseriefeilen



Flächiges Schleifen des Bereiches der Spachtelstelle

Stellen Sie die ROTEX Zwangsrotation ein, um Beschichtungen schneller zu entfernen

Stellen Sie dann mit derselben Schleifscheibe auf der Schleifmaschine auf ROTEX Exzenterschliff um, um vorherige Schleifkratzer nachzuarbeiten







6



► Entfetten Sie die Oberfläche gründlich







➤ Tragen Sie bei Bedarf eine weitere Schicht 3M™ Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel auf und wiederholen Sie die zuvor empfohlenen Trocknungs- und Schleifschritte

Die maximale Gesamtdicke sollte 4 bis 6 mm, die maximale Schichtdicke 2 bis 3 mm nicht überschreiten

Richten Sie sich bei den folgenden Schritten nach den Empfehlungen des Automobil- oder des Lackherstellers







3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 14 2020 E-Mail: Autoreparatur@3M.com Web: www.3M.de/autoreparatur

Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Tel: +43 186 686 474 E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com Web: www.3M-autoreparatur.at

3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Egastrasse 93 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 44 724 91 21 E-Mail: 3M-auto-ch@mmm.com Web: www.3M-autoinfo.ch

Bitte recyceln, Gedruckt im Vereinigten Königreich. Cubitron und Hookit sind Marken der 3M Company
© 3M 2020. Alle Rechte vorbehalten. J447589 powered by



#### 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 245

Die 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 245 ermöglicht eine gleichmäßige Oberflächenqualität. Unsere robuste, für die Vermeidung eines frühzeitigen Durchschliffs mit Aluminiumoxid und Kunstharzbindung überzogene Scheibe bietet ausgezeichnete Standzeiten und ist in einer großen Auswahl an Lochkonfigurationen, Größen und Körnungen erhältlich.



- Leistungsstarke, robuste Schleifscheibe
- Geeignet für das Schleifen von Karosserieblechen
- Auswahl verschiedener Lochkonfigurationen, Größen und Körnungen erhältlich

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034271	80350	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 245, 150 mm, 7-fach gelocht, P40, 80350	250	Stück	50	250
7000034270	80351	3M™ Hookit™ Schleifscheibe 245, 150 mm, 7-fach gelocht, P60, 80351	250	Stück	50	250
7000034269	80352	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 245, 150 mm, 7-fach gelocht, P80, 80352	250	Stück	50	250
7000083858	80354	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 245, 150 mm, 7-fach gelocht, P120, 80354	250	Stück	50	250
7000034084	00317	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 245, 150 mm, 9-fach gelocht, P40, 00317	250	Stück	50	250
7000034186	00316	3M™ Hookit™ Schleifscheibe 245, 150 mm, 9-fach gelocht, P60, 00316	250	Stück	50	250
7000034085	00315	3M™ Hookit™ Schleifscheibe 245, 150 mm, 9-fach gelocht, P80, 00315	250	Stück	50	250
7000082406	00696	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 245, 200 mm, 8-fach gelocht, P40, 00696	125	Stück	25	125
7000082407	00694	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 245, 200 mm, 8-fach gelocht, P80, 00694	125	Stück	25	125

#### 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 255P

Bei der 3M™ Hookit™ Scheibe 255P Gold handelt es sich um eine Schleifscheibe für oberflächliche Schleifvorgänge in verschiedensten Anwendungen. Mit der beliebten 255P Gold Schleifscheibe erzielen Sie herausragende Ergebnisse.



- Universalgebrauch
- In verschiedenen Körnungen von P80 bis P600 erhältlich. Charakteristische Anwendungen umfassen: Schleifen von Lack,
- Mit 255P Scheiben und Pads erzielen Sie bessere Abtragsgebnisse, geringeres Zusetzverhalten sowie eine Senkung der Anzahl der in der Luft befindlichen Staubpartikel

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000083430	50088	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 75 mm, ungelocht, P80, 50088	10	Packung	1	10
7000083429	50087	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 75 mm, ungelocht, P120, 50087	10	Packung	1	10
7000083428	50086	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 75 mm, ungelocht, P180, 50086	10	Packung	1	10
7000083427	50085	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 75 mm, ungelocht, P240, 50085	10	Packung	1	10
7000083425	50083	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 75 mm, ungelocht, P320, 50083	10	Packung	1	10
7000083423	50081	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 75 mm, ungelocht, P400, 50081	10	Packung	1	10

# 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 255P

Bei der 3M™ Hookit™ Scheibe 255P Gold handelt es sich um eine Schleifscheibe für oberflächliche Schleifvorgänge in verschiedensten Anwendungen. Mit der beliebten 255P Gold Schleifscheibe erzielen Sie herausragende Ergebnisse.



- Universalgebrauch
- In verschiedenen Körnungen von P80 bis P600 erhältlich. Charakteristische Anwendungen umfassen: Schleifen von Lack,
- Mit 255P Scheiben und Pads erzielen Sie bessere Abtragsgebnisse, geringeres Zusetzverhalten sowie eine Senkung der Anzahl der in der Luft befindlichen Staubpartikel

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000083422	50080	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 75 mm, ungelocht, P500, 50080	10	Packung	1	10
7000084816	50726	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 76 mm, P80, 3-fach gelocht, 50726	10	Packung	1	10
7000084815	50725	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 76 mm, P120, 3-fach gelocht, 50725	10	Packung	1	10
7000084813	50723	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 76 mm, P180, 3-fach gelocht, 50723	10	Packung	1	10
7000084812	50721	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 76 mm, P240, 3-fach gelocht, 50721	10	Packung	1	10
7000084810	50719	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 76 mm, P320, 3-fach gelocht, 50719	10	Packung	1	10
7000084808	50717	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 76 mm, P400, 3-fach gelocht, 50717	10	Packung	1	10
7000084807	50716	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 76 mm, P500, 3-fach gelocht, 50716	10	Packung	1	10
7000083825	80361	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 7-Loch, P240, 80361	500	Stück	100	500
7100253066	50443	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P80, 50443	500	Stück	100	500
7100253067	50445	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P120, 50445	500	Stück	100	500
7100253068	50446	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P150, 50446	500	Stück	100	500
7100253069	50447	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P180, 50447	500	Stück	100	500
7100253070	50448	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P220, 50448	500	Stück	100	500
7100253071	50449	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P240, 50449	500	Stück	100	500
7100253073	50451	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P320, 50451	500	Stück	100	500
7100253075	50453	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P400, 50453	500	Stück	100	500
7100253076	50454	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P500, 50454	500	Stück	100	500
7100253077	50455	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 15-fach gelocht, P600, 50455	500	Stück	100	500
7100106425	51654	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P80, 51654	500	Stück	100	500
7100106426	51656	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P120, 51656	500	Stück	100	500

# 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 255P

Bei der 3M™ Hookit™ Scheibe 255P Gold handelt es sich um eine Schleifscheibe für oberflächliche Schleifvorgänge in verschiedensten Anwendungen. Mit der beliebten 255P Gold Schleifscheibe erzielen Sie herausragende Ergebnisse.



- Universalgebrauch
- In verschiedenen Körnungen von P80 bis P600 erhältlich. Charakteristische Anwendungen umfassen: Schleifen von Lack,
- Mit 255P Scheiben und Pads erzielen Sie bessere Abtragsgebnisse, geringeres Zusetzverhalten sowie eine Senkung der Anzahl der in der Luft befindlichen Staubpartikel

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100106427	51657	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P150, 51657	500	Stück	100	500
7100106428	51658	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P180, 51658	500	Stück	100	500
7100106429	51659	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P220, 51659	500	Stück	100	500
7100106430	51660	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P240, 51660	500	Stück	100	500
7100106431	51661	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P280, 51661	500	Stück	100	500
7100106432	51662	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P320, 51662	500	Stück	100	500
7100106433	51663	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P360, 51663	500	Stück	100	500
7100106434	51664	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P400, 51664	500	Stück	100	500
7100106435	51665	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P500, 51665	500	Stück	100	500
7100106436	51666	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 150 mm, 17-fach gelocht, P600, 51666	500	Stück	100	500
7000082547	00174	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 200 mm, P80, 8-fach gelocht, 00174	250	Stück	50	250
7000082544	00171	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 200 mm, P150, 8-fach gelocht, 00171	250	Stück	50	250
7000082556	00168	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 200 mm, P240, 8-fach gelocht, 00168	250	Stück	50	250
7000082552	00164	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Gold Schleifscheibe 255P, 200 mm, P400, 8-fach gelocht, 00164	250	Stück	50	250
7000082553	00165	3M™ Hookit™ Gold Schleifscheibe 255P, 200 mm, P400, 8-fach gelocht, 00165	250	Stück	50	250

## 3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U

Unsere 3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U wurde durch eine Keramikmineralmischung auf unvergleichliche Abtragsleistung bei optimaler Staubabsaugung ausgerichtet, welche durch unsere einzigartige Multihole-Technologie erzielt wird.

- Hookit™ Schleifscheibe mit Keramikmineralmischung
- Hookit™ Befestigungssystem
- Körnungen P80 bis P600



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100248530	51371	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 80, 51371	500	Stück	1	500
7100248532	51374	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 150, 51374	500	Stück	1	500
7100248583	51375	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 180, 51375	500	Stück	1	500
7100248584	51376	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 220, 51376	500	Stück	1	500
7100248585	51377	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 240, 51377	500	Stück	1	500
7100248586	51379	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 320, 51379	500	Stück	1	500
7100249344	51381	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 400, 51381	5	Karton	1	5
7100249345	51382	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 500, 51382	5	Karton	1	5
7100249346	51383	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, 600, 51383	5	Karton	1	5
7100248531	51373	3M™ Hookit™ Blau Schleifscheibe Multihole 325U, Blau, 150 mm, Multihole, P120, 51373	500	Stück	1	500

# 3M™ Hookit™ KTL - Spezialschleifscheibe 337U

Mit den 3M™ Hookit™ Schleifscheiben 337U erzielen Sie bei harten Werksgrundierungen eine gleichmäßige, matte Oberflächenqualität. Diese Schleifscheibe wurde eigens für das Schleifen besonders harter Elektrotauchlack-Grundierungen in der Automobilbranche entwickelt.



- Zum Schleifen von extrem robusten Elektrotauchlack-Grundierungen
- Gleichmäßig matte Oberflächenqualität





## 3M™ Hookit™ Schleifscheiben mit Latexrücken 216U

Mit den 3M™ Hookit™ Schleifscheiben 216U Soft erhalten Sie eine Auswahl leichter Aluminiumoxidprodukte mit herausragender Leistung und Verformbarkeit.



- Hookit™ Aluminiumoxid-Schleifscheibe
- Weicher Schaumstoffrücken für gesteigerte Flexibilität
- Körnungen von P320 bis P500

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000091908	51095	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheiben mit Latexrücken 216U, 150 mm, 7-fach gelocht, P320, 51095	300	Stück	50	300
7000091910	51097	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheiben mit Latexrücken 216U, 150 mm, 7-fach gelocht, P420, 51097	300	Stück	50	300
7000091911	51098	3M™ Hookit™ Schleifscheiben mit Latexrücken 216U, 150 mm, 7-fach gelocht, P500, 51098	300	Stück	50	300

Focus

# 3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe 334U

Mit der 3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe 334U sparen Sie Arbeitskosten und steigern die Qualität – dank einer Scheibe, die für schnellen Abtrag und perfektes Oberflächenfinish entwickelt wurde. Verwendung zum Feinschliff von Füller vor dem Basislackauftrag.



- Hochleistungsschleifmittel mit Hookit™ Befestigung
- Letzter Schleifschritt vor dem Auftragen des Basislacks.
- Weniger Zusetzen beim Feinschliff empfindlicher Füller.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000085181	51020	3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe 334U, 76 mm, Multihole, P500, 51020	10	Packung	1	10
7000085180	51019	3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe 334U, 76 mm, Multihole, P600, 51019	10	Packung	1	10
7000085197	51041	3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe 334U, 125 mm, Multihole, P500, 51041	500	Stück	100	500
7000085196	51040	3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe 334U, 125 mm, Multihole, P600, 51040	500	Stück	100	500
7100040483	50534	3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe 334U, 150 mm, Multihole, P500, 50534	500	Stück	100	500
7000084828	50913	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Schleifscheibe 334U, 150 mm, Multihole, P600, 50913	500	Stück	100	500



# **Filmscheiben**

Focus

# 3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L

Die 3M™ Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheibe eignet sich zur Farbtonangleichung, bevor lackiert wird. Außerdem lassen sich mit der Scheibe problemlos Einschlüsse oder Orangenhaut entfernen.

- Abschleifen von Orangenhaut, Einschlüssen oder Tränen bei allen Autolacken
- Aluminiumoxid-Schleifmineral für schnellen Schnitt und lange Standzeit der Scheibe
- Schleifen des Beilackierungsbereichs, bevor dieser lackiert wird



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100126984	51263	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 3-fach gelocht, 76 mm, P600, 51263	200	Stück	50	200
7100126991	51264	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 3-fach gelocht, 76 mm, P800, 51264	200	Stück	50	200
7100126990	51265	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 3-fach gelocht, 76 mm, P1000, 51265	200	Stück	50	200
7100126231	51266	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 3-fach gelocht, 76 mm, P1200, 51266	200	Stück	50	200
7100123054	51257	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 3-fach gelocht, 76 mm, P1500, 51257	200	Stück	50	200
7100123053	51156	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P600, 51156	200	Stück	50	200
7100123753	51155	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P800, 51155	200	Stück	50	200
7100123051	51157	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P1000, 51157	200	Stück	50	200
7100123052	51158	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P1200, 51158	200	Stück	50	200
7100123050	51154	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P1500, 51154	200	Stück	50	200
7100122781	34780	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, 17-fach gelocht, 150 mm, P600, 34780	200	Stück	50	200
7100122797	34781	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 17-fach gelocht, 150 mm, P800, 34781	200	Stück	50	200
7100122800	34782	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, 17-fach gelocht, 150 mm, P1000, 34782	200	Stück	50	200
7100122787	34783	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 17-fach gelocht, 150 mm, P1200, 34783	200	Stück	50	200
7100122776	34784	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 17-fach gelocht, 150 mm, P1500, 34784	200	Stück	50	200
7100123057	34785	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 17-fach gelocht, 150 mm, P2000, 34785	200	Stück	50	200
7100122790	30371	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, ungelocht, 76 mm, P600, 30371	200	Stück	50	200
7100122788	30370	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, ungelocht, 76 mm, P800, 30370	200	Stück	50	200
7100122803	30369	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, ungelocht, 76 mm, P1000, 30369	200	Stück	50	200
7100123056	30368	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, ungelocht, 76 mm, P1200, 30368	200	Stück	50	200
7100123055	30367	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifscheibe 260L, ungelocht, 76 mm, P1500, 30367	200	Stück	50	200

## 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 260L

Die 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 260L eignet sich ideal für die Lackinstandsetzung. Dazu gehören Anwendungen wie Beilackieren, Mattieren und das Entfernen von Fehlstellen. Entscheiden Sie sich für Schleifmittel aus Aluminiumoxid-Schleifmineralen, verfügbar in Körnungen von P600 bis P2000, aufgebracht auf robustem Folienträgermaterial.



- Schleifscheiben mit Folienträgermaterial für hochwertige Oberflächenqualitäten beim Schleifen von Karosserieteilen
- Aluminiumoxid-Schleifmineral für schnellen Schliff und lange Standzeit der Scheibe
- Leichter Scheibenwechsel mit dem 3M™ Hookit™ Befestigungssystem

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100113428	51057	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 260L, 150 mm, 15-fach gelocht, P600, 51057	250	Stück	50	250
7100113151	51099	3M™ Hookit™ Schleifscheibe 260L, 150 mm, 15-fach gelocht, P800, 51099	250	Stück	50	250
7100113365	51055	3M™ Hookit™ Schleifscheibe 260L, 150 mm, 15-fach gelocht, P1000, 51055	250	Stück	50	250
7100113150	51054	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 260L, 150 mm, 15-fach gelocht, P1200, 51054	250	Stück	50	250
7100113147	51053	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 260L, 150 mm, 15-fach gelocht, P1500, 51053	250	Stück	50	250
7100123049	51304	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifscheibe 260L, 150 mm, 15-fach gelocht, P2000, 51304	200	Stück	50	200

# 3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J

Die 3M™ Hookit™ Flexiblen Schleifscheiben sind mit hochwertigen Mineralien und Harzen präzisionsbeschichtet und bieten langlebige Leistung für Schleifanwendungen vom ersten bis zum letzten Schliff. Unsere vielseitigen Scheiben bieten eine hervorragende Abtragsleistung bei hoher Flexibilität und Staubabweisung.



- Hohe Flexibilität und Verformbarkeit
- Erstklassige Qualität sorgt für eine einheitliche, gleichmäßige Oberflächenqualität bei jeder Anwendung
- Verringertes Durchschliffrisiko beim Schleifen dünn beschichteter Flächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100018328	34417	3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 15-fach gelocht, P400, 34417	125	Stück	25	125
7100018798	34419	3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 15-fach gelocht, P600, 34419	125	Stück	25	125
7100018796	34420	3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 15-fach gelocht, P800, 34420	125	Stück	25	125
7100018799	34421	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 15-fach gelocht, P1000, 34421	125	Stück	25	125
7100018810	34422	3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 15-fach gelocht, P1200, 34422	125	Stück	25	125
7100018327	34423	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 15-fach gelocht, P1500, 34423	125	Stück	25	125
7100104547	34800	3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 17-fach gelocht, P400, 34800	125	Stück	25	125
7100104516	34801	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 17-fach gelocht, P600, 34801	125	Stück	25	125
7100104515	34802	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 17-fach gelocht, P800, 34802	125	Stück	25	125

## 3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J

Die 3M™ Hookit™ Flexiblen Schleifscheiben sind mit hochwertigen Mineralien und Harzen präzisionsbeschichtet und bieten langlebige Leistung für Schleifanwendungen vom ersten bis zum letzten Schliff. Unsere vielseitigen Scheiben bieten eine hervorragende Abtragsleistung bei hoher Flexibilität und Staubabweisung.

- Hohe Flexibilität und Verformbarkeit
- Erstklassige Qualität sorgt für eine einheitliche, gleichmäßige Oberflächenqualität bei jeder Anwendung
- Verringertes Durchschliffrisiko beim Schleifen dünn beschichteter Flächen



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100104330	34803	3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 17-fach gelocht, P1000, 34803	125	Stück	25	125
7100104331	34804	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 17-fach gelocht, P1200, 34804	125	Stück	25	125
7100104332	34805	3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheibe 270J, 150 mm, 17-fach gelocht, P1500, 34805	125	Stück	25	125

#### 3M™ Hookit™ Soft Schleifscheibe 216U

Die 3M™ Hookit™ Schleifscheiben 216U Soft bestehen aus einer Kombination aus Aluminiumoxid-Schleifkörnern und flexiblem Schaumstoffrücken.

- Hookit™ Aluminiumoxid-Schleifscheibe
- Schaumstoffträgermaterial für gesteigerte Flexibilität
- Körnungen P320 bis P800



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000091922	51091	3M™ Hookit™ Soft Schleifscheibe 216U, 150 mm, 15-fach gelocht, P600, 51091	150	Stück	25	150
7000091923	51092	3M™ Hookit™ Soft Schleifscheibe 216U, 150 mm, 15-fach gelocht, P800, 51092	150	Stück	25	150

# 3M™ Hookit™ Trizact Clear Coat Schleifscheibe 471LA

Mit der 3M™ Hookit™ Trizact Clear Coat Schleifscheibe 471LA in P1500 Körnung erzielen Sie beim Schleifen ein gleichmäßiges und hochwertiges Finish. Wir setzen in diesen Scheiben unsere Trizact Technologie ein, die jederzeit schnelle und gleichmäßige Finish-Ergebnisse gewährleistet.



- Hochleistungsschleifscheibe mit Hookit™ Befestigung
- Entfernen von Einschlüssen und Orangenhaut
- Verwendung mit Exzenterschleifern

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100041423	05601	3M™ Hookit™ Trizact Clear Coat Schleifscheibe 471LA, 75 mm, 1500, 05601	100	Stück	25	100
7100041081	05600	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Trizact Clear Coat Schleifscheibe 471LA, 150 mm, 1500, 05600	100	Stück	25	100

## 3M™ Trizact™ Hookit™ Schleifblüten 466LA

Ein Merkmal der 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Schleifblüten 466LA ist unsere eigens entwickelte Mikroreplikationstechnologie, bei der mikrometergroße Siliciumcarbid-Partikel in einer Bindemittelmatrix zu winzigen Pyramiden geformt und dann auf eine druckfeste Polyesterunterlage aufgebracht werden.



- Mit dauerscharfen, mikroreplizierten 3M™ Trizact™ Schleifmitteln für reproduzierbare und konstante Resultate
- Ideal geeignet für das zweistufige 3M Reparaturverfahren zur Ausbesserung von Fahrzeuglackschäden
- Lieferung auf einer praktischen Rolle mit selbstklebenden Scheiben

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034236	50079	3M™ Trizact™ Finesse-it™ Filmscheibe 466LA, 32 mm, A5	1000	Stück	100	1000

# Feinschleifscheiben

Focus

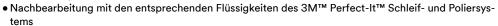
7100193783

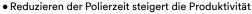
30806

## 3M™ Trizact™ Hookit™ Klarlackschleifscheibe 443SA

Die 3M™ Trizact™ Hookit™ Klarlackschleifscheibe 443SA ist eine Schaumstoffscheibe, mit der vor Einsatz des 3M™ Perfect-It™ Poliersystems Schleifspuren entfernt und verfeinert werden.









3M™ Trizact™ Hookit™ Klarlackschleifscheibe 443SA, 150 mm, 8000,



60

Stück

15

60



Focus

#### 3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA

Mit der 3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA erzielen Sie beim Schleifen ein gleichmäßiges Finish. Unsere Scheibe gewährleistet gleichmäßige Abnutzung und lange Standzeit, da die einzigartige Pyramidenkonstruktion mit mehreren Schichten Mineralschleifmittel feiner Körnungen optimal eingesetzt wird.

- Ideal für das Aufrauen von Oberflächen vor dem Auftragen von Klarlack oder vor der Beilackierung
- Geeignet für das Schleifen von Hand und mit Schleifmaschinen
- Flexible Konstruktion für Verformbarkeit und einheitliches, hochwertiges Finish



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034389	50413	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA, Grau, 75 mm, 1000, 50413	60	Stück	15	60
7000034388	50341	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA, Grau, 150 mm, 1000, 50341	60	Stück	15	60

Focus

## 3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe

3M™ Hookit™ Flexible Schaumstoff-Schleifscheiben kombinieren Aluminiumoxid-Schleifkorn mit einem weichen Schaumstoffrücken zu einem leistungsfähigen Schleifmittel für das Überblenden im Nass- oder Trockenschliff per Hand oder mit der Maschine.



- Besonders vielseitig einsetzbares Schleifmittel für das Überblenden
- Für den Nass- oder Trockenschliff
- Geeignet für das Schleifen von Hand oder mit der Maschine

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100100149	33550	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 77 mm, P800, 33550	80	Stück	20	80
7100100148	33551	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 77 mm, P1000, 33551	80	Stück	20	80
7100100158	33552	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 77 mm, P1200, 33552	80	Stück	20	80
7100100159	33553	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 77 mm, P1500, 33553	80	Stück	20	80
7100100160	33554	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 77 mm, P2000, 33554	80	Stück	20	80
7100100157	33545	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 125 mm, P800, 33545	80	Stück	20	80
7100100155	33546	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 125 mm, P1000, 33546	80	Stück	20	80
7100100154	33547	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 125 mm, P1200, 33547	80	Stück	20	80
7100100153	33548	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 125 mm, P1500, 33548	80	Stück	20	80
7100100150	33549	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 125 mm, P2000, 33549	80	Stück	20	80
7100100036	33540	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 150 mm, P800, 33540	80	Stück	20	80
7100100147	33541	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 150 mm, P1000, 33541	80	Stück	20	80
7100100151	33542	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 150 mm, P1200, 33542	80	Stück	20	80
7100100152	33543	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 150 mm, P1500, 33543	80	Stück	20	80
7100100156	33544	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Feinschleifscheibe, 150 mm, P2000, 33544	80	Stück	20	80
7100224822	33538	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 150mm, P400, 33538	80	Stück	20	80
7100224821	33539	3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheibe, 150mm, P600, 33539	80	Stück	20	80

# Vliesscheiben

# Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-DC

Die Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-DC wurde entwickelt, um Schweißnähte effektiv zu reinigen, Rost und Farben zu entfernen. Unsere extra grobkörnigen Scheiben mit einem offenem Vlies sind leichtgängig und belastbar, wodurch sie sich ideal zum Entfernen weicher Beschichtungen eignet.

- Erreichen auch enge Ecken für eine vollständige Reinigung und Oberflächenvorbereitung
- Bearbeiten eine größere Oberfläche als Drahtbürsten
- Verwendet extra grobes Siliziumkarbid für aggressives Schneiden und ein feineres Finish als mit Drahtbürsten



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100182637	61122	Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-DC, 150 mm x 13 mm, S XCRS	20	Stück	2	20

## Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT Pro

Die Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT Pro besteht aus Siliziumcarbid, das in eine offene Nylonfaserkonstruktion integriert ist. Unsere Scheiben entfernen effektiv Rost, Farben, Zunder, Beschichtungen und Klebstoffe von Oberflächen, ohne das Grundmaterial wesentlich zu verändern.



- Geeignet für die schnelle Entfernung von Rost, Farbe, Zunder und Beschichtungen von Metallen
- Hochfeste Faser, resistent gegen Ausbrüche und bietet optimale Leistung an Kanten
- Hohe Anpassungsfähigkeit bietet eine größere Kontaktfläche für schnellere Abtragleistungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100192333	51880	Scotch-Brite <sup>™</sup> Grobreinigungsscheibe XT-DB Pro, 115 mm x 22 mm, S XCRS	10	Stück	1	10
7100192330	51889	Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT-RD Pro, 115 mm x 22 mm, S XCRS	10	Stück	1	10
7100192331	xxx	Scotch-Brite $^{\text{\tiny M}}$ Grobreinigungsscheibe XT-RD Pro, 125 mm x 22 mm, S XCRS	10	Stück	1	10
7100192335	xxx	Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT-RD Pro, 125 mm x 22 mm, S XCRS, M14-Gewinde	10	Stück	1	10

## Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe XT-DR Pro

Die Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe XT Pro besteht aus Siliziumcarbid, das in eine offene Nylonfaserkonstruktion integriert ist. Unsere Scheiben entfernen effektiv Rost, Farben, Zunder, Beschichtungen und Klebstoffe von Oberflächen, ohne das Grundmaterial wesentlich zu verändern.



- Schnelle Entfernung von Rost, Farben, Zunder und Beschichtungen von Metall
- Hochfeste Faser, resistent gegen Ausbrüche und bietet optimale Leistung an Kanten
- Hohe Anpassungsfähigkeit bietet eine größere Kontaktfläche für schnellere Abtragleistungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100175521	51887	Scotch-Brite <sup>™</sup> Roloc <sup>™</sup> Grobreinigungsscheibe XT-DR Pro, 50 mm, S XCRS	60	Stück	10	60
7100173795	51888	Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe XT-DR Pro, 75 mm, S XCRS	40	Stück	10	40



## Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe XT-DR Pro

Die Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe XT Pro besteht aus Siliziumcarbid, das in eine offene Nylonfaserkonstruktion integriert ist. Unsere Scheiben entfernen effektiv Rost, Farben, Zunder, Beschichtungen und Klebstoffe von Oberflächen, ohne das Grundmaterial wesentlich zu verändern.



- Schnelle Entfernung von Rost, Farben, Zunder und Beschichtungen von Metall
- Hochfeste Faser, resistent gegen Ausbrüche und bietet optimale Leistung an Kanten
- Hohe Anpassungsfähigkeit bietet eine größere Kontaktfläche für schnellere Abtragleistungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100192704	51893	Scotch-Brite™ Roloc™+ Grobreinigungsscheibe XT-ZR Pro, 100 mm x 13 mm x 6 mm, S XCRS	10	Stück	1	10
7100192705	51894	Scotch-Brite <sup>™</sup> Roloc <sup>™</sup> + Grobreinigungsscheibe XT-ZR Pro, 125 mm x 13 mm x 6 mm, S XCRS	8	Stück	1	8
7100192706	xxx	Scotch-Brite™ Roloc™+ Grobreinigungsscheibe XT-ZR Pro, 150 mm x 13 mm x 6 mm, S XCRS	6	Stück	1	6

# **Fiberschleifscheiben**

## 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 786C

Mit den 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben lassen sich Lack und Schweißnähte entfernen. Unsere 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben schleifen bis doppelt so lange wie herkömmliche Schleifmittel, schneiden schneller und ermöglichen eine gleichmäßigere Oberflächenqualität.



- 30 % höhere Abtragsgeschwindigkeit im Vergleich zu Premium Schleifmitteln
- Lang anhaltende, gleichmäßige Schleifqualität
- Hochwertigere, gleichmäßigere Oberflächenqualität

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100035471	33407	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Fiberscheibe 786C, 115 mm x 22mm, 36+, 33407	25	Stück	5	25
7100035472	33409	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Fiberscheibe 786C, 115 mm x 22mm, 60+, 33409	25	Stück	5	25
7100035473	33410	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Fiberscheibe 786C, 115 mm x 22mm, 80+, 33410	25	Stück	5	25

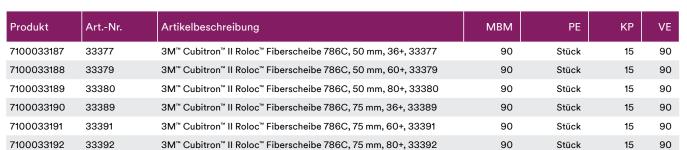
#### Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Fiberscheibe 786C

Bei der 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Fiberscheibe handelt es sich um eine hochwertige Fiberscheibe für die Entfernung von Punktschweißverbindungen und andere Schleifaufgaben.



- Erhöhung der Produktivität und Effizienz Ihrer Werkstatt
- Lang anhaltende Leistung





#### 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 982CX Pro

Mehr erledigen mit der 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 982CX Pro. Mit dem überarbeiteten 3M™ präzisionsgeformten Korn bringen diese Fiberscheiben die legendäre Schnittgeschwindigkeit und Standzeit der Cubitron™ II Schleifmittel auf ein neues Niveau. Verfügbar in der Körnung 36+ für Anwendungen mit mittlerem und hohem Anpressdruck wie Schleifen von Schweißnähten, Anfasen und Entgraten mit starkem Abtrag.



- Das überarbeitete 3M präzisionsgeformte Korn bringt die legendäre Geschwindigkeit und Standzeit auf ein neues Niveau.
- 3M Fiberscheiben mit der längsten Standzeit tragen zur Produktivitätssteigerung und zur Reduzierung des Scheibenwechsels in manuellen und automatisierten Anwendungen bei
- Das dreieckige Keramikschleifkorn nutzt sich gleichmäßig ab, ermöglicht einen kühlen Schliff und bleibt scharf über die gesamte Standzeit der Scheibe

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100242885	83323	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Fiberscheibe 982CX Pro, 115 mm x 22 mm, 36+, 83323	100	Stück	25	100
7100246096	83322	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Fiberscheibe 982CX Pro, 125 mm x 22 mm, 36+, 83322	100	Stück	25	100
7100242966	83326	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Fiberscheibe 982CX Pro, 150 mm x 22 mm, 36+, 83326	100	Stück	25	100
7100242965	83321	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Fiberscheibe 982CX Pro, 180 mm x 22 mm, 36+, 83321	100	Stück	25	100

## 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben-Kit 982CX Pro

Mit der 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 982CX Pro in Kombination mit einem 3M™ Hochleistungs-Stützteller mit Rippenstruktur arbeiten Sie noch effektiver. Mit dem überarbeiteten 3M™ präzisionsgeformten Korn bringen diese Fiberscheiben die legendäre Schnittgeschwindigkeit und Standzeit der Cubitron™ II Schleifmittel auf ein neues Niveau. Die 3M™ Scheibenstützteller bieten den festen Halt, der für Schleifanwendungen erforderlich ist, Ausfallzeiten minimiert und zur Optimierung der Leistung beiträgt.



- Das verbesserte präzisionsgeformte Korn von 3M erhöht noch einmal die legendäre Schnittgeschwindigkeit und Standzeit dieser Fiberscheiben, insbesondere bei Verwendung eines 3M™ Hochleistungs-Stütztellers mit Rippenstruktur.
- Beim Einsatz dieser Fiberscheiben mit extra harten Stütztellern wird weniger Druck benötigt als bei herkömmlichen Fiberscheiben, was die Arbeit des Benutzers erleichtert.
- Die 3M Fiberscheibe mit der längsten Standzeit steigert die Produktivität und minimiert die Anzahl der Scheibenwechsel bei manuellen und automatisierten Anwendungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100263628	xxx	3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 982CX Pro KIT, 36+, 115 mm, 3 Scheiben + Stützteller	10	Satz	1	10
7100263629	xxx	3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 982CX Pro KIT, 36+, 125 mm, 3 Scheiben + Stützteller	10	Satz	1	10



# Fächerschleifscheiben

#### 3M™ Cubitron™ II Fächerscheibe

Die 3M™ Cubitron™ II Fächerschleifscheiben bieten höhere Abtragsraten, eine längere Standzeit und eine gleichmäßigere Oberflächenqualität als konventionelle Keramikschleifmittel, wodurch das problemlose und homogene Abtragen von Lack und Rost möglich ist. Die flexiblen Schleiflamellen arbeiten mit dem von uns entwickelten präzisionsgeformten Korn: messerscharfe, dreieckig geformte Schleifkörner, die auf einem flexiblen Trägermaterial elektrostatisch ausgerichtet werden – für einen extrem schnellen und gleichmäßigen Abtrag. Überlappende Schleiflamellen schaffen eine hochflexible Anwendung im Schleifverfahren.



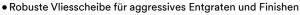
- Erhöhte Produktivität und gleichmäßiges Schliffbild bei Reparaturen durch bis zu 30 % höhere Abtragsgeschwindigkeiten und doppelt so lange Standzeit im Vergleich zu anderen herkömmlichen Keramikschleifmitteln
- Kühlerer Schliff und geringerer Anpressdruck als bei anderen herkömmlichen Keramikschleifmitteln
- Gleichmäßigere Oberflächenqualität, weniger Nacharbeit und weniger Feinschleifen von tiefen Kratzern dank präzisionsgeformtem Schleifkorn

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100101776	33470	3M™ Cubitron™ II Fächerscheibe, T29, 115 mm x 22 mm, 40+, 33470	30	Stück	5	30
7100101808	33471	3M™ Cubitron™ II Fächerscheibe, T29, 115 mm x 22 mm, 60+, 33471	30	Stück	5	30
7100101807	33472	3M™ Cubitron™ II Fächerscheibe, T29, 115 mm x 22 mm, 80+, 33472	30	Stück	5	30

# Schnellwechselscheiben

# Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning Vliesscheibe SC-DR

Die Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheibe kombiniert unsere Faservliestechnologie mit dem effizienten Roloc Schnellwechselsystem und eignet sich zum effektiven Reinigen, Finishen, Überblenden und Entgraten. Diese Scheiben bestehen aus Vliesfasern, die sich gut an unregelmäßige Oberflächen anpassen.



- Anpassungsfähige Vliesscheibe mit Roloc™ Schnellwechselsystem für beste Schleifergebnisse
- Konsistente Oberflächenqualität dank offener Struktur, die sich nicht zusetzt und kühl bleibt



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000000752	05528	Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning Vliesscheibe SC-DR, 50 mm, A CRS	200	Stück	50	200
7000000751	05527	Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning Vliesscheibe SC-DR, 50 mm, A MED	200	Stück	50	200
7000000756	05532	Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning Vliesscheibe SC-DR, 75 mm, A CRS	100	Stück	25	100
7000000755	05531	Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning Vliesscheibe SC-DR, 75 mm, A MED	100	Stück	25	100
7000028507	7480	Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheibe SC-DR, 50 mm, A CRS	100	Stück	25	100

# **Bristle Brushes & Discs**

#### Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB

Die Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB, ausgestattet mit dem 3M Keramikschleifkorn, arbeitet ohne Anpressdruck und sorgt für konstante Reinigungswirkung während der gesamten Lebensdauer. Das 3M™ Roloc™ Schnellwechselsystem erlaubt ein schnelles und einfaches Wechseln der Kunststoffbürste ohne zusätzliches Werkzeug. Die Scheibe kann mit einer einfachen Drehung vom Stützteller gelöst und befestigt werden.



- Mit Keramikkorn versetzte Vollkunststoffbürste
- Ideal für Reinigungs- und leichte Entgratungsanwendungen
- Schneller Scheibenwechsel durch 3M™ Roloc™ Schnellwechselsystem

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100138319	22928	Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB, 25,4 mm x 15,8 mm, P80	80	Stück	20	80
7100138284	07525	Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB, gelb, 50 mm x 15,8 mm, P80, 07525	40	Stück	10	40
7100138285	07524	Scotch-Brite <sup>™</sup> Roloc <sup>™</sup> Bristle Disc RD-ZB, grün, 50 mm x 15,8 mm, P50, 07524	40	Stück	10	40
7100138286	7528	Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB, weiß, 50 mm x 15,8 mm, P120	40	Stück	10	40

## Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB

Die Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB, ausgestattet mit dem 3M Keramikschleifkorn, arbeitet ohne Anpressdruck und sorgt für konstante Reinigungswirkung während der gesamten Lebensdauer. Das 3M™ Roloc™ Schnellwechselsystem erlaubt ein schnelles und einfaches Wechseln der Kunststoffbürste ohne zusätzliches Werkzeug. Die Scheibe kann mit einer einfachen Drehung vom Stützteller gelöst und befestigt werden.



- Mit Keramikkorn versetzte Vollkunststoffbürste
- Ideal für Reinigungs- und leichte Entgratungsanwendungen
- Schneller Scheibenwechsel durch 3M™ Roloc™ Schnellwechselsystem

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000000775	07536	Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB, violett, 50 mm x 15,8 mm, P36	24	Stück	4	24

#### Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB

Die Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB ist ein mit keramischen Schleifkörnern durchsetztes, Universalprodukt zum Reinigen von Oberflächen. Es kann direkt auf jedem Winkelschleifer mit M14-Gewinde montiert werden und erlaubt in einfacher Weise das Überblenden, Finishen, Entgraten und Polieren. Der Produktaufbau "aus einem Guss" verhindert das Lösen von einzelnen Bestandteilen und macht die Bristle Disc dadurch wesentlich sicherer als herkömmliche Produkte.



- Einsatz auf Winkelschleifer ohne Zubehör (M14-Gewinde)
- Arbeiten ohne Anpressdruck
- Entrosten, Entlacken, Entfernen von Klebstoffresten oder anderen Oberflächenverunreinigungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100138288	24538N	Scotch-Brite <sup>™</sup> Bristle Disc BD-ZB, gelb, 115 mm, P80, M14	10	Stück	5	10
7100138287	24537N	Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB, grün, 115 mm, P50, M14	10	Stück	5	10



## Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB

Die Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB ist ein mit keramischen Schleifkörnern durchsetztes, Universalprodukt zum Reinigen von Oberflächen. Es kann direkt auf jedem Winkelschleifer mit M14-Gewinde montiert werden und erlaubt in einfacher Weise das Überblenden, Finishen, Entgraten und Polieren. Der Produktaufbau "aus einem Guss" verhindert das Lösen von einzelnen Bestandteilen und macht die Bristle Disc dadurch wesentlich sicherer als herkömmliche Produkte.



- Einsatz auf Winkelschleifer ohne Zubehör (M14-Gewinde)
- Arbeiten ohne Anpressdruck
- Entrosten, Entlacken, Entfernen von Klebstoffresten oder anderen Oberflächenverunreinigungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000061353	017828	Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB, weiß, 50,8 mm, P120	40	Stück	4	40
7100138289	24539N	Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB, weiß, 115 mm, P120, M14	10	Stück	5	10

# **Trennschleifscheiben**

#### 3M™ Cubitron™ II Trennscheibe

Unsere 3M™ Cubitron™ II Trennscheibe ist eine Scheibe für das gerade Trennen von Materialien wie etwa Karosserieblechen, Rahmenträgern, Abgasrohren, Bügeln und verrosteten Verbindungselementen.

- Hohe Schnittrate
- Erhöhung der Produktivität und Effizienz Ihrer Werkstatt
- Lang anhaltende Leistung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100101771	33460	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Trennscheibe, 100 mm x 1 mm x 10 mm, 33460	30	Stück	5	30
7100032406	33456	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Trennscheiben, 75 mm x 1 mm x 10 mm, 33456	30	Stück	5	30
7100032583	33455	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Trennscheiben, 75 mm x 1,6 mm x 10 mm, 33455	30	Stück	5	30
7100032407	33467	3M™ Cubitron™ II Trennscheiben, 115 mm x 1 mm x 22 mm, 33467	30	Stück	5	30

# Schleifschwämme

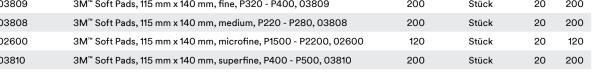
#### 3M™ Soft Pads

3M™ Soft Pads Schleifschwämme sind flexible Schaumstoff-Pads, mit denen sich schwer erreichbare Stellen wie Scheinwerferöffnungen, Bereiche um Türgriffe und Türpfosten bearbeiten lassen. Unser Schwamm kann sowohl nass als auch trocken eingesetzt werden und hilft bei der Entfernung von Kratzern.



- Flexibles Schleifpad perfekt geeignet für das Schleifen von Kanten und schwer zugänglichen Stellen
- Weicher Schleifschwamm reduziert das Risiko eines Durchschleifens in Kanten-/Randbereichen
- Hilft beim Entfernen von Fehlstellen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000043358	03809	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Soft Pads, 115 mm x 140 mm, fine, P320 - P400, 03809	200	Stück	20	200
7000043357	03808	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Soft Pads, 115 mm x 140 mm, medium, P220 - P280, 03808	200	Stück	20	200
7000033200	02600	3M <sup>™</sup> Soft Pads, 115 mm x 140 mm, microfine, P1500 - P2200, 02600	120	Stück	20	120
7000043359	03810	3M <sup>™</sup> Soft Pads, 115 mm x 140 mm, superfine, P400 - P500, 03810	200	Stück	20	200



#### 3M™ Soft Pads

3M™ Soft Pads Schleifschwämme sind flexible Schaumstoff-Pads, mit denen sich schwer erreichbare Stellen wie Scheinwerferöffnungen, Bereiche um Türgriffe und Türpfosten bearbeiten lassen. Unser Schwamm kann sowohl nass als auch trocken eingesetzt werden und hilft bei der Entfernung von Kratzern.



- Flexibles Schleifpad perfekt geeignet für das Schleifen von Kanten und schwer zugänglichen Stellen
- Weicher Schleifschwamm reduziert das Risiko eines Durchschleifens in Kanten-/Randbereichen
- Hilft beim Entfernen von Fehlstellen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000060276	50887	$3\mbox{M}^{\mbox{\tiny M}}$ Soft Pads, 115 mm x 140 mm, ultrafine, P800 - P1200, 50887	200	Stück	20	200
7000033201	02601	3M <sup>™</sup> Soft Pads, 115 mm x 140 mm, ultrafine, P1000 - P1200, 02601	120	Stück	20	120

# Netzschleifstreifen und -rollen

Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle bieten die herausragende Abtragsrate und lange Lebenszeit eines Cubitron II Schleifmittels. Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen.



In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Staubabsaugungssystem für Ihre Werkstatt.

- Schnell abtragende, langlebige Gitternetz-Schleifstreifen sind mit patentiertem 3M™ Cubitron™ II präzisionsgeformtem Korn gefertigt.
- Sie verhelfen Staubabsaugern zu ihrer bestmöglichen Leistung ganz gleich ob es sich um eine Schleifmaschine mit Eigenabsaugung, eine zentrale Absauganlage oder eine tragbare Absaugeinheit handelt
- Die patentierten dreieckigen Mineralkörner auf den Streifen schneiden durch die Substrate, anstatt wie herkömmliche Schleifkörner auszufugen oder zu "pflügen", wodurch der Streifen kühler läuft, schneller abträgt und länger hält

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249546	34561	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 80+, 34561	6	Rolle	1	6
7100249547	34562	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 120+, 34562	6	Rolle	1	6
7100249548	34563	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Cubitron $^{\mbox{\tiny M}}$ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 150+, 34563	6	Rolle	1	6
7100249549	34564	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 180+, 34564	6	Rolle	1	6
7100249550	34565	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Cubitron $^{\mbox{\tiny M}}$ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 220+, 34565	6	Rolle	1	6
7100249809	34566	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 240+, 34566	6	Rolle	1	6
7100249523	34560	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Cubitron $^{\mbox{\tiny M}}$ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 320+, 34560	6	Rolle	1	6
7100249807	34550	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 80+, 34550	6	Rolle	1	6
7100249559	34551	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 120+, 34551	6	Rolle	1	6
7100249551	34552	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 150+, 34552	6	Rolle	1	6



Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle bieten die herausragende Abtragsrate und lange Lebenszeit eines Cubitron II Schleifmittels. Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen.



In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Staubabsaugungssystem für Ihre Werkstatt.

- Schnell abtragende, langlebige Gitternetz-Schleifstreifen sind mit patentiertem 3M™ Cubitron™ II präzisionsgeformtem Korn gefertigt.
- Sie verhelfen Staubabsaugern zu ihrer bestmöglichen Leistung ganz gleich ob es sich um eine Schleifmaschine mit Eigenabsaugung, eine zentrale Absauganlage oder eine tragbare Absaugeinheit handelt
- Die patentierten dreieckigen Mineralkörner auf den Streifen schneiden durch die Substrate, anstatt wie herkömmliche Schleifkörner auszufugen oder zu "pflügen", wodurch der Streifen kühler läuft, schneller abträgt und länger hält

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249552	34553	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 180+, 34553	6	Rolle	1	6
7100249563	34554	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 220+, 34554	6	Rolle	1	6
7100249564	34555	$3M^{\!$	6	Rolle	1	6
7100249803	34556	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 320+, 34556	6	Rolle	1	6
7100249524	34572	$3M^{^{\!$	6	Rolle	1	6
7100249525	34573	$3M^{^{\!$	6	Rolle	1	6
7100249542	34574	$3M^{^{\!$	6	Rolle	1	6
7100249553	34575	$3M^{\!$	6	Rolle	1	6
7100249554	34576	$3M^{^{\!$	6	Rolle	1	6
7100249526	34577	$3M^{\!$	6	Rolle	1	6
7100249527	34578	$3M^{\!$	6	Rolle	1	6

Focus

#### 3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle

3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle bestehen aus einer speziellen Keramik-Mineralien-Mischung, die eine hohe Abtragsrate und eine lange Standzeit der Streifen gewährleistet. Sie bieten auch eine hervorragende Staubentfernung, wenn sie mit einer Staubabsaugung verwendet werden.



- Schleifscheiben, die hervorragende Leistung zu einem wettbewerbsfähigen Preis bieten
- Hergestellt aus einer Keramik-Mineralien-Mischung, die eine exzellenten Abtragsrate und Lebensdauer aufweist.
- Ausgewuchtet für hervorragende Schleifleistung für Abtrag, Haltbarkeit und Staubabsaugung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100251056	36462	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 80, 36462	10	Rolle	1	10
7100250932	36463	3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 120, 36463	10	Rolle	1	10
7100251054	36464	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 150, 36464	10	Rolle	1	10
7100250930	36465	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 180, 36465	10	Rolle	1	10
7100251057	36466	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 220, 36466	10	Rolle	1	10
7100251026	36467	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 240, 36467	10	Rolle	1	10
7100251027	36468	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 320, 36468	10	Rolle	1	10
7100250928	36470	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 80, 36470	10	Rolle	1	10
7100251024	36471	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 120, 36471	10	Rolle	1	10
7100251025	36472	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 150, 36472	10	Rolle	1	10
7100250929	36473	3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 180, 36473	10	Rolle	1	10
7100250931	36474	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 220, 36474	10	Rolle	1	10
7100252504	36475	3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 240, 36475	10	Rolle	1	10
7100251023	36476	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 320, 36476	10	Rolle	1	10
7100250929 7100250931 7100252504	36473 36474 36475	3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 180, 36473  3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 220, 36474  3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 240, 36475  3M <sup>™</sup> Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 320,	10 10 10	Rolle Rolle	1 1 1	



## Schleifpapierbögen und -rollen

Focus

### 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U sind ein hochwertiges, haltbares Schleifpapier mit sich selbst schärfenden Schleifkörnern, die eine enorme Abtragsleistung ermöglichen, während die Multihole-Lochung für optimale Staubabsaugung sorgt.



- 30 % höhere Abtragsgeschwindigkeit im Vergleich zu anderen Premiumschleifmitteln
- Präzisionsgeformte, selbstschärfende Schleifkörner halten doppelt so lange wie herkömmliche Industrieschleifmittel
- Schärfere Schnittflächen bedeuten weniger erforderlichen Schleifdruck, weniger Reibung und weniger Verschleiß

7100273920   51386   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     7100273960   51387   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     7100273971   51388   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     7100273971   51388   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     7100273971   51389   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     71002739611   51389   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     71002739612   51391   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     71002739612   51391   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     7100273962   51393   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     7100273963   51395   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300     7100273962   51411   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396   300   Blatt   50   300     7100273995   51412   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396   300   Blatt   50   300     7100273993   51413   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396   300   Blatt   50   300     7100273994   51414   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396   300   Blatt   50   300     7100273995   51416   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396   300   Blatt   50   300     7100273998   51416   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396   300   Blatt   50   300     7100273998   51416   3M^* Cubitron"    Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396   300   Blatt   50   300     7100273959   51418   3M^* Cubitron"    Hookit" Purpl	Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
100273991   51387   mm, Multihole, 120-, 51387   mm, Multihole, 120-, 51387   mm, Multihole, 120-, 51388   3M* Cubitron* II Hookit* Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   30	7100273792	51386		300	Blatt	50	300
Marticle   Marticle	7100273960	51387	·	300	Blatt	50	300
Multihole, 180+, 51389   mm, Multihole, 180+, 51389   mm, Multihole, 180+, 51389   mm, Multihole, 20+, 51390   mm, Multihole, 20+, 51390   mm, Multihole, 20+, 51391   mm, Multihole, 30+, 51393   mm, Multihole, 30+, 51411   mm, Multihole, 10+, 51412   mm, Multihole, 10+, 51414   mm, Multihole, 10+, 51414   mm, Multihole, 10+, 51414   mm, Multihole, 20+, 51418   mm, Multihole, 30+, 51589   mm, Multihole, 30+, 51589   mm, Multihole, 30+, 51589   mm, Multihole, 30+, 51589   mm, Multihole, 515	7100273791	51388	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	300	Blatt	50	300
Multihole, 220+, 51390   mm, Multihole, 220+, 51390   mm, Multihole, 220+, 51391   mm, Multihole, 220+, 51391   Mar Cubitron* II Hookit* Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 127   300   Blatt   50   300   mm, Multihole, 320+, 51393   mm, Multihole, 320+, 51395   mm, Multihole, 320+, 51411   mm, Multihole, 320+, 51411   mm, Multihole, 320+, 51411   mm, Multihole, 320+, 51411   mm, Multihole, 320+, 51412   mm, Multihole, 320+, 51413   mm, Multihole, 320+, 51413   mm, Multihole, 320+, 51414   mm, Multihole, 320+, 51414   mm, Multihole, 320+, 51414   mm, Multihole, 320+, 51414   mm, Multihole, 320+, 51415   mm, Multihole, 320+, 51416   mm, Multihole, 320+, 51418   mm, Multihol	7100273611	51389	·	300	Blatt	50	300
Miles	7100273601	51390	•	300	Blatt	50	300
Minimal	7100273612	51391	·	300	Blatt	50	300
March   Multihole, 400+, 51395   March   Multihole, 400+, 51395   March   Multihole, 400+, 51395   March   Multihole, 400+, 51395   March   Multihole, 400+, 51411   March   Multihole, 400+, 51411   March   Multihole, 400+, 51412   March   Multihole, 400+, 51412   March   Multihole, 400+, 51413   March   Multihole, 400+, 51413   March   Multihole, 400+, 51413   March   Multihole, 400+, 51413   March   Multihole, 400+, 51414   March   Multihole, 400+, 51415   March   Multihole, 400+, 51415   March   Multihole, 400+, 51416   March   Multihole, 400+, 51416   March   Multihole, 400+, 51418   March   Multihole, 400+, 51420   March   Multihole, 400+, 51428   March   Multihole, 400+, 51622   March   Multihole, 400+, 51628   March   Multihole, 400+, 51628   March   Multihole, 400+, 51628   March   Multihole, 400+, 51638   March   Multihole, 400+, 51639   March   Multihole, 500+, 51639	7100273623	51393	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	300	Blatt	50	300
March   Multihole, 80+, 51411   Multihole, 80+, 51411   Multihole, 120+, 51412   Multihole, 120+, 51413   Multihole, 120+, 51414   Multihole, 120+, 51415   Multihole, 120+, 51415   Multihole, 120+, 51416   Multihole, 120+, 51418   Multihole, 120+, 51418   Multihole, 120+, 51418   Multihole, 120+, 51418   Multihole, 120+, 51588   Multihole, 120+, 51589   Multihole, 12	7100229089	51395		300	Blatt	50	300
7100273995         51412         mm, Multihole, 120+, 51412         300         Blatt         50         300           7100273973         51413         3M" Cubitron" II Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 150+, 51413         300         Blatt         50         300           7100273994         51414         3M" Cubitron" II Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 180+, 51414         300         Blatt         50         300           7100273983         51415         3M" Cubitron" II Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 220+, 51415         300         Blatt         50         300           7100273958         51416         3M" Cubitron" II Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 240+, 51416         300         Blatt         50         300           7100273959         51418         3M" Cubitron" II Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 320+, 51418         300         Blatt         50         300           7100273959         51418         3M" Cubitron" II Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 400+, 52022         300         Blatt         50         300           7100273210         51588         3M" Cubitron" II Hookit" Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 80+, 51580         300         Blatt         50         300	7100273962	51411		300	Blatt	50	300
7100273973         51413         mm, Multihole, 150+, 51413         300         Blatt         50         300           7100273994         51414         3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 180+, 51414         300         Blatt         50         300           7100273983         51415         3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 220+, 51415         300         Blatt         50         300           7100273958         51416         3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 240+, 51416         300         Blatt         50         300           7100273959         51418         3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 320+, 51418         300         Blatt         50         300           7100273959         51458         3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 400+, 52022         300         Blatt         50         300           7100273210         51588         3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 80+, 51589         300         Blatt         50         300           7100273543         51590         3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590         300         Blatt         50         300	7100273995	51412	·	300	Blatt	50	300
March   Marc	7100273973	51413	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	300	Blatt	50	300
7100273983       51415       mm, Multihole, 220+, 51415       300       Blatt       50       300         7100273958       51416       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 240+, 51416       300       Blatt       50       300         7100273959       51418       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 320+, 51418       300       Blatt       50       300         7100225046       52022       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 400+, 52022       300       Blatt       50       300         7100273210       51588       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 80+, 51588       300       Blatt       50       300         7100273211       51589       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 120+, 51589       300       Blatt       50       300         7100273543       51590       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590       300       Blatt       50       300	7100273994	51414	·	300	Blatt	50	300
7100273958       51416       mm, Multihole, 240+, 51416       300       Blatt       50       300         7100273959       51418       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 320+, 51418       300       Blatt       50       300         7100225046       52022       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 400+, 52022       300       Blatt       50       300         7100273210       51588       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 80+, 51588       300       Blatt       50       300         7100273211       51589       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 120+, 51589       300       Blatt       50       300         7100273543       51590       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590       300       Blatt       50       300	7100273983	51415		300	Blatt	50	300
7100273959       51418       mm, Multihole, 320+, 51418       300       Blatt       50       300         7100225046       52022       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 70 mm x 396 mm, Multihole, 400+, 52022       300       Blatt       50       300         7100273210       51588       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 80+, 51588       300       Blatt       50       300         7100273211       51589       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 120+, 51589       300       Blatt       50       300         7100273543       51590       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590       300       Blatt       50       300	7100273958	51416	·	300	Blatt	50	300
7100225046       52022       mm, Multihole, 400+, 52022       300       Blatt       50       300         7100273210       51588       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 80+, 51588       300       Blatt       50       300         7100273211       51589       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 120+, 51589       300       Blatt       50       300         7100273543       51590       3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590       300       Blatt       50       300	7100273959	51418	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	300	Blatt	50	300
mm, Multihole, 80+, 51588  7100273211 51589 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 120+, 51589  7100273543 51590 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590  3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590	7100225046	52022	·	300	Blatt	50	300
7100273211 51589 mm, Multihole, 120+, 51589 300 Blatt 50 300  7100273543 51590 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 150+, 51590 300  3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133	7100273210	51588		300	Blatt	50	300
7100273543 51590 mm, Multihole, 150+, 51590 300 Blatt 50 300	7100273211	51589	·	300	Blatt	50	300
7100273485 51591 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133	7100273543	51590	·	300	Blatt	50	300
mm, Multihole, 180+, 51591	7100273485	51591	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	300	Blatt	50	300

Focus

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U sind ein hochwertiges, haltbares Schleifpapier mit sich selbst schärfenden Schleifkörnern, die eine enorme Abtragsleistung ermöglichen, während die Multihole-Lochung für optimale Staubabsaugung sorgt.



- 30 % höhere Abtragsgeschwindigkeit im Vergleich zu anderen Premiumschleifmitteln
- Präzisionsgeformte, selbstschärfende Schleifkörner halten doppelt so lange wie herkömmliche Industrieschleifmittel
- Schärfere Schnittflächen bedeuten weniger erforderlichen Schleifdruck, weniger Reibung und weniger Verschleiß

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100273486	51592	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 133 mm, Multihole, 220+, 51592	300	Blatt	50	300
7100273625	51599	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 80+, 51599	300	Blatt	50	300
7100273626	51600	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 120+, 51600	300	Blatt	50	300
7100273544	51601	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 150+, 51601	300	Blatt	50	300
7100273451	51602	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 180+, 51602	300	Blatt	50	300
7100273212	51603	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 220+, 51603	300	Blatt	50	300
7100273452	52023	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 240+, 52023	300	Blatt	50	300
7100273553	52024	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 320+, 52024	300	Blatt	50	300
7100228470	52025	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 80 mm x 400 mm, Multihole, 400+, 52025	300	Blatt	50	300
7100273624	51399	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 80+, 51399	300	Blatt	50	300
7100273966	51400	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 120+, 51400	300	Blatt	50	300
7100273965	51401	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 150+, 51401	300	Blatt	50	300
7100273961	51402	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 180+, 51402	300	Blatt	50	300
7100273967	51403	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 220+, 51403	300	Blatt	50	300
7100273968	51404	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 240+, 51404	300	Blatt	50	300
7100273969	51406	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 320+, 51406	300	Blatt	50	300
7100225045	51408	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Schleifstreifen 737U, 115 mm x 225 mm, Multihole, 400+, 51408	300	Blatt	50	300



### 3M™ Schleifpapier Rollen 255P

Verwenden Sie die 3M™ Schleifrolle 255P zum Schleifen von Karosserieblechen. Unsere Schleifrolle enthält Aluminiumoxid-Schleifmineral auf einer schweren F-Papierunterlage und ist in mehreren Körnungen und Breiten erhältlich.

- Aluminiumoxid-Papier-Schleifrolle
- Breite Palette an Körnungen
- Es stehen zwei Breiten zur Auswahl: 75 mm und 115 mm



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000083044	04494	3M™ Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P40, 04494	2	Rolle	1	2
7000083043	04493	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P60, 04493	2	Rolle	1	2
7000082755	04400	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P80, 04400	2	Rolle	1	2
7000083041	04398	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P120, 04398	2	Rolle	1	2
7000083040	04397	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P150, 04397	2	Rolle	1	2
7000083039	04396	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P180, 04396	2	Rolle	1	2
7000083038	04395	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P220, 04395	2	Rolle	1	2
7000083037	04394	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P240, 04394	2	Rolle	1	2
7000083046	04533	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P320, 04533	2	Rolle	1	2
7000083048	04545	3M <sup>™</sup> Schleifpapier Rollen 255P, 115 mm x 50 m, P400, 04545	2	Rolle	1	2

#### 3M™ Schleifpapierbogen 618

Das 3M™ Schleifpapier 618 enthält Siliciumcarbid-Schleifmineral – für hervorragende Leistung, Staubabweisung und eine konsistente Oberflächengüte. Unser Schleifpapier wird oft beim Trockenschliff als Alternative zu Wetordry™ Papier eingesetzt. Die Bögen sind 230 mm x 280 mm groß und in verschiedenen Körnungen von P80 bis P500 erhältlich.



- Schleifpapierbogen mit Siliciumcarbid-Schleifmineral
- Verschiedene Körnungen von P80 bis P500 stehen zur Auswahl
- Hervorragende Leistung, staubabweisend und ein perfektes Oberflächenfinish.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000082117	02631	3M <sup>™</sup> Schleifpapierbogen 618, 230 mm x 280 mm, P80, 02631	500	Blatt	50	500
7000082110	02559	3M <sup>™</sup> Schleifpapierbogen 618, 230 mm x 280 mm, P280, 02559	50	Blatt	50	500

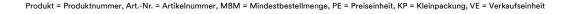
#### 3M™ Hookit™ Schleifrolle 245

Mit der 3M™ Hookit™ Schleifrolle 245 erhalten Sie eine Schleiflösung, die sich flexibel auf Handschleifblöcken oder Schleifmaschinen einsetzen lässt. Unsere 245 Schleifrollen bestehen aus robustem Aluminiumoxid. Die Rollen sind in verschiedenen Breiten und Körnungen erhältlich, die je nach Einsatzart – Schleifmaschine oder Handschleifblock – passend gewählt werden können.



- Aluminiumoxid-Hookit™ Schleifrolle
- Hookit™ Befestigungssystem
- Verschiedene Körnungen von P40 bis P120 stehen zur Auswahl

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000082780	61083	3M™ Hookit™ Schleifrolle 245, 115 mm x 25 m, P40, 61083	2	Rolle	1	2
7000082757	61081	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifrolle 245, 115 mm x 25 m, P80, 61081	2	Rolle	1	2



#### 3M™ Hookit™ Schleifrolle 255P

Mit der 3M™ Hookit™ Schleifrolle 255P erhalten Sie eine Schleiflösung, die sich problemlos zuschneiden und an allen auf dem Autoreparaturmarkt erhältlichen Maschinen anbringen lässt. Unsere 3M™ Schleifrollen 255P bestehen aus Aluminiumoxid-Schleifmineral auf einer schweren F-Papierunterlage.



- Einsatz als Teil des Hookit™ Befestigungssystems
- Erhältlich in zwei Breiten 75 und 115mm
- Verschiedene Körnungen von P80 bis P400 stehen zur Auswahl

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000083775	61079	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifrolle 255P, 115 mm x 25 m, P120, 61079	2	Rolle	1	2
7000083771	61073	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifrolle 255P, 115 mm x 25 m, P320, 61073	2	Rolle	1	2

Focus

### 3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen 334U

Wir empfehlen die 3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheibe Multihole 334U für das Schleifen von Randzonen und abschließende Schleifarbeiten. Unsere erstklassigen 3M Schleifpapiere bieten einheitliche, hochwertige Ergebnisse für Ihre Reparaturprojekte. Dank des 3M™ Hookit™ Befestigungssystems kann das Schleifpapier problemlos wiederverwendet werden.



- Hochleistungsschleifpapier mit Hookit™ Befestigung
- Erstklassige Qualität sorgt für einheitliches, gleichmäßiges Finish bei jeder Anwendung
- Haltbare Schleifmittel verringern den Materialverbrauch

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034452	30639	3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen 334U, 70 mm x 127 mm, Multihole, P500, 30639	300	Blatt	50	300

#### 3M™ Handrolle 216U Soft

Mit der 3M™ Handrolle Soft 216U erhalten Sie ein flexibles Werkzeug mit geringem Zusetzverhalten. Unsere auf Schaumstoffträgermaterial aufgebrachten Schleifrollen können in Streifen gerissen oder geschnitten werden und eignen sich ideal für die manuelle Bearbeitung von Lack, Füller und Spachtelmassen.



- Schleifmittel mit Schaumstoffbasis für Flexibilität
- Gleichmäßige Druckausübung und bessere Verformung während des Schleifens
- Gleichmäßige Schleifergebnisse

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000084118	50330	3M™ Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P150, 50330	4	Rolle	1	4
7000084119	50331	3M <sup>™</sup> Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P180, 50331	4	Rolle	1	4
7000084121	50333	3M <sup>™</sup> Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P240, 50333	4	Rolle	1	4
7000084123	50335	3M <sup>™</sup> Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P320, 50335	4	Rolle	1	4
7000084125	50337	3M <sup>™</sup> Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P400, 50337	4	Rolle	1	4
7000084126	50338	3M <sup>™</sup> Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P500, 50338	4	Rolle	1	4
7000084127	50339	3M <sup>™</sup> Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P600, 50339	4	Rolle	1	4
7000084666	50743	3M <sup>™</sup> Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 m, P1000, 50743	4	Rolle	1	4
7000084128	50340	$3 \ensuremath{\text{M}^{\text{\tiny{N}}}}$ Handrolle 216U Soft, 114 mm x 25 mm, P800, 50340	4	Rolle	1	4



### 3M™ Wetordry™ Schleifpapier 734

Mit dem 3M™ Wetordry™ Schleifpapierbogen 734 lassen sich alle Oberflächenarten schleifen. Der Bogen besteht aus Siliciumcarbid-Schleifmaterial, das eine scharfe und gleichmäßige Schleifleistung ermöglicht. Dank seiner wasserfesten Eigenschaften und langen Haltbarkeit sorgt das Papier für gleichmäßige Finish-Ergebnisse. Erhältlich in Körnungen von P60 bis P1200. Jeder Bogen hat eine Größe von 230 mm x 280 mm.



- Schleifpapierbogen mit Siliciumcarbid-Schleifmineral für Trocken- und Nassschliff
- Sowohl für Trocken- als auch für Nassschliff einsetzbar
- Körnungen P60 bis P1200

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034117	01986	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P120, 01986	250	Blatt	25	250
7000034141	01981	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P180, 01981	250	Blatt	25	250
7000034142	01979	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P240, 01979	250	Blatt	25	250
7100248927	01977	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P320, 01977	250	Blatt	25	250
7100249095	01975	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P400, 01975	250	Blatt	25	250
7000082678	01974	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P500, 01974	250	Blatt	25	250
7100248809	01973	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P600, 01973	250	Blatt	25	250
7100249099	01972	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P800, 01972	250	Blatt	25	250
7100249098	01971	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P1000, 01971	250	Blatt	25	250
7100249094	01970	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 734, 230 mm x 280 mm, P1200, 01970	250	Blatt	25	250

### 3M™ Wetordry™ Schleifpapier 314

Das 3M™ Wetordry™ Schleifpapier 314 ist ein Wasserschleifpapier, bei dem Aluminiumoxid für eine hervorragende Oberflächenqualität eingesetzt wird. Kleine Lackfehlstellen lassen sich mithilfe unserer hochwertigen WOD-Schleifpapiere problemlos entfernen.



- Schleifpapierbogen mit Aluminiumoxid Schleifmineral für Trocken- und Nassschliff
- Schleifpapier, das sich bei längerer Verwendung selbst schärft
- Körnungen P320 bis P1200

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000082968	60060	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 314, Beige, 230 mm x 280 mm, P320, 60060	250	Blatt	25	250
7000082966	60058	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 314, Beige, 230 mm x 280 mm, P400, 60058	250	Blatt	25	250
7000082965	60057	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 314, Beige, 230 mm x 280 mm, P500, 60057	250	Blatt	25	250
7000082964	60056	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 314, Beige, 230 mm x 280 mm, P600, 60056	250	Blatt	25	250
7000082963	60055	3M™ Wetordry™ Schleifpapier 314, Beige, 230 mm x 280 mm, P800, 60055	250	Blatt	25	250
7000082962	60054	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 314, Beige, 230 mm x 280 mm, P1000, 60054	250	Blatt	25	250
7000082961	60053	3M <sup>™</sup> Wetordry <sup>™</sup> Schleifpapier 314, Beige, 230 mm x 280 mm, P1200, 60053	250	Blatt	25	250

#### 3M™ Perfect-It™ Nass-Schleifmittel 401Q

Das 3M™ Wetordry™ Schleifpapier 401Q eignet sich optimal für Schleifanwendungen, bei denen feine Körnungen und sanftes Schleifen erforderlich sind, wie beispielsweise Nassschleifen von Karosserien oder Lack-Finishing. Wir konnten unsere robusten, wasserfesten A-Papierunterlagen mit schneil schneidenden Siliciumcarbidminerale für gleichmäßige Oberflächen kombinieren, um ein einfaches Polieren zu ermöglichen.



- Das praktische Schleifpapier kann für den Nass- oder Trockenschliff von Lack, Füller, Gelcoatbeschichtung und Metall eingesetzt werden.
- Wasserfeste Papierunterlage unterstützt Nass- und Trockenanwendungen für geringeres Zusetzen und schnelleres Schleifen
- Schleifen beliebiger Flächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100050365	02048	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Nass-Schleifmittel 401Q, 138 mm x 230 mm, P1500, 02048	500	Stück	50	500
7100050366	02049	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Nass-Schleifmittel 401Q, 138 mm x 230 mm, P2000, 02049	500	Stück	50	500
7000028117	02045	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Nass-Schleifmittel 401Q, 138 mm x 230 mm, P2500, 02045	5	Packung	1	5

### Flexible Handschleifstreifen

Focus

#### 3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen 270J

Nutzen Sie den 3M™ Hookit™ Flexiblen Schleifstreifen 270J für eine perfekte Oberflächenqualität. Unsere Streifen, die für den Nass- oder Trockenschliff vorgesehen sind, haben eine sehr dünne und extrem flexible Filmunterlage, die sich mühelos an Werkzeuge und Profilflächen anpasst.



- Schleifstreifen mit extrem flexibler Filmunterlage für den Feinschliff, nass oder trocken
- Bietet ein besseres Gefühl für Oberflächen und minimiert das Durchschliffrisiko
- Anpassungsfähig Perfekt zum Schleifen schwer zugänglicher Räume wie zum Beispiel Türinnenflächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100010567	34340	3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen 270J, Braun, 140 mm x 171 mm, P800, 34340	5	Karton	1	5
7100010569	34341	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Schleifstreifen 270J, Braun, 140 mm x 171 mm, P1000, 34341	5	Karton	1	5
7100010553	34337	3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen 270J, Grün, 140 mm x 171 mm, P400, 34337	5	Karton	1	5
7100010566	34339	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Flexible Schleifstreifen 270J, Grün, 140 mm x 171 mm, P600, 34339	10	Karton	1	5
7100010568	34342	3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen 270J, Purple, 140 mm x 171 mm, P1200, 34342	5	Karton	1	5
7100010565	34343	3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen 270J, Purple, 140 mm x 171 mm, P1500, 34343	5	Karton	1	5



#### 3M™ Lackkorrektur Handschleifblüte

Entfernen Sie mit der runden 3M™ Schleifblüte Staubeinschlüsse und andere Fehler vor dem Polieren, um die Anzahl der Fehlstellen zu reduzieren und ein hochwertigeres Finish-Ergebnis zu erzielen. Unser Schleifmittel kann sowohl zum Nass- als auch zum Trockenschleifen verwendet werden und erzielt vor allem auch an kleinen, schwer erreichbaren Stellen herausragende Ergebnisse.



- Wirkungsvolles und schnelles Entfernen von Staubeinschlüssen und Lackfehlern
- Minimierung der mit Reparaturen verbrachten Zeit
- Großartige Ergebnisse beim Trocken- und Nassschliff auf allen Flächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100054369	33892	3M <sup>™</sup> Lackkorrektur Handschleifblüte, 32 mm, P1500, 33892	10	Packung	1	10
7100054390	33895	3M™ Lackkorrektur Handschleifblüte, 32 mm, P2000, 33895	10	Packung	1	10

#### 3M™ Soft Hand Bogen 216U

Mit dem 3M™ Soft Hand Bogen 216U erhalten Sie ein flexibles Werkzeug mit geringem Zusetzverhalten. Unser Schleifpapier wurde für das manuelle Schleifen von Lacken, Füller und Spachtelmassen entwickelt.



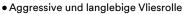
- Auf Schaumstoffträgermaterial aufgebrachtes Schleifmittel
- Angenehmes Handschleifen von Füller, Lack und Spachtelmasse.



## Vliesbögen und -rollen

#### Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesrolle DF-RL

Die Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesrolle ist eine robuste und langlebige Vliesrolle. Sie werden zum Entgraten, Finishen, Verblenden und Reinigen verwendet.



- Verstärkte, dehnungsarme Rückseite bietet gute Flexibilität und hohe Kantenbeständigkeit
- Verwendung zum Entgraten, Finishen, Verblenden und Reinigen





#### Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesrolle DF-RL

Die Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesrolle ist eine robuste und langlebige Vliesrolle. Sie werden zum Entgraten, Finishen, Verblenden und Reinigen verwendet.

- Aggressive und langlebige Vliesrolle
- Verstärkte, dehnungsarme Rückseite bietet gute Flexibilität und hohe Kantenbeständigkeit
- Verwendung zum Entgraten, Finishen, Verblenden und Reinigen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100182486	65223	Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesrolle, rot, 150 mm x 10 m, A VFN	4	Rolle	1	4

#### Scotch-Brite™ Vliesrolle 7447

Das Clean and Finish Professional ist ein besonders dichtes Faservliesmaterial, das bis in die Tiefe mit Schleifkorn versetzt ein einzigartiges Finish bei extremer Standzeit erzielt. Die besondere Schärfe resultiert in besten matten Finishergebnissen auf Metallen, Füller, Spachtel, Lacken und Holz. Durch das dichte Nylonfaservlies sind die Handpads extrem griffig, widerstandsfähig und bestens geeignet für leichte Entgratungsarbeiten mit hoher Geschwindigkeit und Effizienz.



- Besonders reißfestes und widerstandsfähiges Clean & Finish Professional Material
- Einzigartiges Finish bei extremer Standzeit
- Für matte Finishergebnisse auf Metall, Füller, Spachtel, Lacken und Holz

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100288556	xxx	Scotch-Brite™ Vliesrolle 7447, 100 mm x 10 m, A VFN	4	Rolle	1	4
7100288455	xxx	Scotch-Brite™ Vliesrolle 7447, 125 mm x 10 m, A VFN	3	Rolle	1	3

#### Scotch-Brite™ Vliesrolle 7448 PRO

Das Clean and Finish Professional ist ein besonders dichtes Faservliesmaterial, das bis in die Tiefe mit Schleifkorn versetzt ein einzigartiges Finish bei extremer Standzeit erzielt. Die besondere Schärfe resultiert in besten matten Finishergebnissen auf Metallen, Füller, Spachtel, Lacken und Holz. Durch das dichte Nylonfaservlies sind die Handpads extrem griffig, widerstandsfähig und bestens geeignet für leichte Entgratungsarbeiten mit hoher Geschwindigkeit und Effizienz.



- Besonders reißfestes und widerstandsfähiges Clean & Finish Professional Material
- Einzigartiges Finish bei extremer Standzeit
- Für matte Finishergebnisse auf Metall, Füller, Spachtel, Lacken und Holz

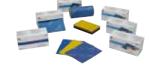
Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100288456	xxx	Scotch-Brite™ Vliesrolle 7448, 100 mm x 10 m, S UFN	4	Rolle	1	4
7100288457	xxx	Scotch-Brite™ Vliesrolle 7448, 125 mm x 10 m, S UFN	3	Rolle	1	3



## Flexible Grip Schleifstreifen

### 3M™ Flexible Grip Schleifstreifen

Die 3M™ Flexible Grip Schleifstreifen wurden entwickelt für ein perfektes Handling bei Handschleifanwendungen.



- Ausgezeichnete Abtragsleistung beim Nass- und Trockenschliff
- Griffiges Material sorgt für eine leichtere Handhabung und macht Zubehör überflüssig.
- Neues und einzigartiges Gefühl beim Schleifen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100142931	35109	3M <sup>™</sup> Flexible Grip Schleifstreifen, 139 mm x 114 mm, perforiert auf Rolle à 20 Streifen, P320, 35109	4	Rolle	1	4
7100142932	35110	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Flexible Grip Schleifstreifen, 139 mm x 114 mm, perforiert auf Rolle à 20 Streifen, P400, 35110	4	Rolle	1	4
7100142933	35111	$3M^{^{\!$	4	Rolle	1	4
7100142850	35112	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Flexible Grip Schleifstreifen, 139 mm x 114 mm, perforiert auf Rolle à 20 Streifen, P800, 35112	4	Rolle	1	4
7100142935	35113	$3M^{^{\!$	4	Rolle	1	4
7100142936	35114	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Flexible Grip Schleifstreifen, 139 mm x 114 mm, perforiert auf Rolle à 20 Streifen, P1200, 35114	4	Rolle	1	4
7100142957	35115	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Flexible Grip Schleifstreifen, 139 mm x 114 mm, perforiert auf Rolle à 20 Streifen, P1500, 35115	4	Rolle	1	4
7100142883	35116	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Flexible Grip Schleifstreifen, 139 mm x 114 mm, perforiert auf Rolle à 20 Streifen, P2000, 35116	4	Rolle	1	4
7100230957	35124	3M™ Flexible Grip Schleifstreifen, Musterpack, 35124	10	Satz	1	10

## **Handpads**

#### Scotch-Brite™ Handpad 7447

Das harzgebundene Clean and Finish (CF) Vliesmaterial generiert gleichmäßigste, reproduzierbare Finishergebnisse. Durch seine vielseitige Einsetzbarkeit ist es ein Universalhandpad für die meisten Standardanwendungen.



- Erhalten Sie eine überlegene Alternative zu Stahlwolle, Drahtbürsten, Schleifpapier und anderen Vliesprodukten für Reinigungs- oder Finishing-Aufgaben
- Mit feinem Aluminiumoxid-Schleifmittel zum Reinigen, Finishen und Entgraten
- Geeignet f
   ür den Einsatz auf Holz, Metall, Kunststoff, Keramik, Porzellan, Glas, Gummi oder Verbundwerkstoffen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100182554	707447	Scotch-Brite™ Handpad 7447, 158 mm x 224 mm, A VF+	60	Stück	20	60

#### Scotch-Brite™ Handpad 7447 PRO

Das Clean and Finish Professional ist ein besonders dichtes Faservliesmaterial, das bis in die Tiefe mit Schleifkorn versetzt ein einzigartiges Finish bei extremer Standzeit erzielt. Die besondere Schärfe resultiert in besten matten Finishergebnissen auf Metallen, Füller, Spachtel, Lacken und Holz. Durch das dichte Nylonfaservlies sind die Handpads extrem griffig, widerstandsfähig und bestens geeignet für leichte Entgratungsarbeiten mit hoher Geschwindigkeit und Effizienz.



- Besonders reißfestes und widerstandsfähiges Clean & Finish Professional Material
- Einzigartiges Finish bei extremer Standzeit
- Für matte Finishergebnisse auf Metall, Füller, Spachtel, Lacken und Holz

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100023339	64926	Scotch-Brite™ Handpad 7447 PRO, rot, 152 mm x 228 mm, VFN	60	Stück	20	60

#### Scotch-Brite™ Handpad 7448+

Das harzgebundene Clean and Finish (CF) Vliesmaterial generiert gleichmässigste, reproduzierbare Finishergebnisse. Durch seine vielseitige Einsetzbarkeit ist es ein Universalhandpad für die meisten Standardanwendungen.



- Ultrafeine Finishing-Wirkung übertrifft Stahlwolle
- Effizient zum Reinigen, Verblenden, Vorbereiten und Finishen auf Metall, Holz, Kunststoffen und Verbundwerkstoffen
- Wirkt wie Stahlwolle der Güteklasse 00, ohne zu zerfetzen, zu rosten oder abzusplittern

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100182555	7448	Scotch-Brite <sup>™</sup> Hand Pad 7448+, 158 mm x 224 mm, S UFN	60	Stück	20	60

#### Scotch-Brite™ Handpad 7448 PRO

Das Clean and Finish Professional ist ein besonders dichtes Faservliesmaterial, das bis in die Tiefe mit Schleifkorn versetzt ein einzigartiges Finish bei extremer Standzeit erzielt. Die besondere Schärfe resultiert in besten matten Finishergebnissen auf Metallen, Füller, Spachtel, Lacken und Holz. Durch das dichte Nylonfaservlies sind die Handpads extrem griffig, widerstandsfähig und bestens geeignet für leichte Entgratungsarbeiten mit hoher Geschwindigkeit und Effizienz.



- Besonders reißfestes und widerstandsfähiges Clean & Finish Professional Material
- Einzigartiges Finish bei extremer Standzeit
- Für matte Finishergebnisse auf Metall, Füller, Spachtel, Lacken und Holz

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100023340	64935	Scotch-Brite <sup>™</sup> Handpad 7448 PRO, grau, 152 mm x 228 mm, S UFN	60	Stück	20	60



## Feilenbänder

Focus

#### 3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F

Beim 3M™ Cubitron™ II Feilenband handelt es sich um ein hochwertiges Feilenschleifband für die Entfernung von Punktschweißverbindungen und andere Schleifaufgaben. Dieses Feilenband kann mit verschiedenen Feilenbandschleifern kombiniert werden, die auf dem Markt erhältlich sind.



- Lang anhaltende Leistung
- Erhöhung der Produktivität und Effizienz Ihrer Werkstatt
- Hohe Schnittrate

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100033193	33437	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 10 mm x 330 mm, 36+, 33437	50	Stück	10	50
7100033194	33439	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 10 mm x 330 mm, 60+, 33439	50	Stück	10	50
7100033195	33440	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 10 mm x 330 mm, 80+, 33440	50	Stück	10	50
7100033184	33443	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 12,7 mm x 457,2 mm, 36+, 33443	50	Stück	10	50
7100033185	33445	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 12,7 mm x 457,2 mm, 60+, 33445	50	Stück	10	50
7100033186	33446	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 12,7 mm x 457,2 mm, 80+, 33446	50	Stück	10	50
7100035467	33449	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 20 mm x 520 mm, 36+, 33449	50	Stück	10	50
7100035468	33451	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 20 mm x 520 mm, 60+, 33451	50	Stück	10	50
7100035469	33452	3M™ Cubitron™ II Feilenband 786F, 20 mm x 520 mm, 80+, 33452	50	Stück	10	50

### Vliesbänder

#### Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesband DF-BL

Das Scotch-Brite™ Vliesband DF-BL eignet sich ideal zum Entgraten, Mattieren und Finishen von sämtlichen Edelstahl- und Stahlbauteilen sowie Entfernen von Anlauffarben. Auch das Auftragen eines definierten Finish auf großen Flächen sowie Reduzierung der Rautiefe ist mit diesem Vliesband garantiert. Darüber hinaus kommt dieses Band auch auf Anwendungen auf Holz und Kunststoffen zum Einsatz.



- Dünne, aggressive und flexible Ausführung mit Gewebeunterlage für geringe Banddehnung
- Speziell geeignet für Anwendungen mit stärkerer Belastung
- Reduzierung der Rautiefe

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100219018	23432	Scotch-Brite $^{\text{\tiny{M}}}$ Durable Flex Vliesband DF-BL, 10 mm x 330 mm, A CRS	25	Stück	1	25
7100218947	13928	Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesband DF-BL, 13 mm x 457 mm, A CRS	25	Stück	1	25

## Handblöcke

## 3M™ Hookit™ Purple Premium Handblock

Mit dem 3M™ Hookit™ Purple+ Multihole Handblock lässt sich Spachtelmasse problemlos und wirkungsvoll schleifen. Unsere breite Auswahl an Handschleifblöcken bietet optimale Staubabsaugung bei Schleifvorgängen von Hand und sorgt so für eine saubere Arbeitsumgebung.



- Optimierte Staubabsaugung
- Saubere Arbeitsumgebung
- Einfaches und wirkungsvolles Schleifen von Spachtelmasse

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032188	05170	3M™ Hookit™ Purple Premium Handblock, 70 mm x 127 mm, Multihole, 05170	1	Stück	1	1
7000032189	05171	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Handblock, 70 mm x 198 mm, Multihole, 05171	1	Stück	1	1
7000032190	05172	3M™ Hookit™ Purple Premium Handblock, 70 mm x 396 mm, Multihole, 05172	1	Stück	1	1
7000032191	05173	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Handblock, 115 mm x 225 mm, Multihole, 05173	1	Stück	1	1

#### 3M™ Hookit™ Multihole Schleifplatte

Mit der 3M™ Hookit™ Multihole Schleifplatte wird beim Schleifen entstehender Staub optimal abgesaugt. Unsere breite Auswahl an 3M™ Hookit™ Multihole Schleifplatten eignet sich für eine Vielzahl von Schleifmaschinen.



- Optimierte Staubabsaugung
- Saubere Arbeitsumgebung
- Verwendung von 3M™ Hookit™ Schleifmitteln mit einer Vielzahl von Werkzeugen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000060242	50774	3M™ Hookit™ Multihole Schleifplatte, 70 mm x 198 mm, 50774	2	Stück	1	2
7000060249	50781	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Multihole Schleifplatte, 115 mm x 225 mm, 50781	1	Stück	1	1

#### 3M™ Hookit™ Interface Pad

Kombinieren Sie das 3M™ Hookit™ Interface Pad mit 260L, 260L+ und anderen Hookit Schleifmitteln, um Ihre Schleifprozesse flexibler zu gestalten. Unsere Pads gewährleisten nicht nur Verformbarkeit, sondern auch herausragende Ergebnisse bei der Oberflächenqualität.



- Anpassbarkeit und eine hochwertige Oberflächenqualität
- Flexibilität beim Schleifen
- Besteht aus verschiedenen Schaumstoffschichten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000032193	05175	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Soft Interface Pad, 70 mm x 198 mm, Multihole, 05175	5	Stück	1	5



#### 3M™ Hookit™ Purple Premium Rundformadapter-Set

Mit dem 3M™ Hookit™ Purple+ gewölbtes Multihole Adapter Set lassen sich gewölbte Flächen problemlos profilieren. Unser gewölbtes Adapterkit kann auf Standard-Handschleifblöcke montiert werden und ermöglicht so das einfache Profilieren gewölbter Flächen.



- Adapterauswahl mit optimierter Staubabsaugung
- Einfaches und wirkungsvolles Profilieren gewölbter Flächen
- Für eine saubere Arbeitsumgebung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032209	50728	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Rundformadapter-Set, 70 × 127 mm, 50728	1	Stück	1	1
7000032210	50729	3M™ Hookit™ Purple Premium Rundformadapter-Set, 70 × 198 mm, 50729	1	Stück	1	1

Focus

#### 3M™ Hookit™ Flexibler Staubabsaugungs-Schleifklotz

Diese 3M™ Hookit™ Schleifklötze kombinieren die leichte Flexibilität von herkömmlichen Schaumstoff-Schleifklötzen mit der Staubabsaugungskraft und Kontrolle von staubfreien Schleifklötzen. Die Klötze sind flexibel, so dass Konturen und Linienführungen leicht bearbeitet werden können, während ihr Trägermaterial Festigkeit für die Schleifmittel bietet. Mit 3M™ Hookit™ Befestigungssystem. Sie verfügen über einen Absaugregler, durch den der Anwender die Absaugung für eine leichtere Kontrolle des Schleifblocks beim Schleifen einstellen kann.



- Ein leichter Schleifblock mit einem festen und gleichzeitig flexiblen Trägermaterial, mit dem Sie leicht Konturen und Linienführungen bearbeiten können.
- Bei Anwendung mit einem Staubabsaugung und kompatiblen Schleifmitteln hilft dieser 3M™ Hookit™
   Flexible Staubabsaugungs-Schleifklotz bei der Staubabsaugung. Dadurch kann die Standzeit der Schleifmittel verlängert und der Staub in der Werkstatt verringert werden.
- Das 3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Kletthaftsystem ermöglicht einfache Schleifmittelwechsel.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100260505	35825	3M™ Hookit™ Flexibler Staubabsaugungs-Schleifklotz, 133 mm x 67 mm, 35825	24	Stück	1	24
7100256500	35826	3M™ Hookit™ Flexibler Staubabsaugungs-Schleifklotz, 178 mm x 67 mm, 35826	24	Stück	1	24
7100256624	35828	3M™ Hookit™ Flexibler Staubabsaugungs-Schleifklotz, 406 mm x 67 mm. 35828	8	Stück	1	8

#### 3M™ Hookit™ Handschleifblock Kit

Mit dem 3M™ Hookit™ Schleifblock erzielen Sie gleichmäßige, einheitliche Schleifergebnisse. Dieser Block kann mit Hookit™ Schleifprodukten verwendet werden und eignet sich ideal für das Schleifen von Spachtelmasse, Füller und anderen Werkstoffen.



- $\bullet \ {\sf Gleichm\"{a}} \\ {\sf Gigere Schleifergebnisse durch die Verwendung von Schleifbl\"{o}} \\ {\sf cken} \\$
- Einfacheres Schleifen schwer zugänglicher Stellen
- Effizienzsteigerung beim Schleifen von Hand

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000045510	05684	3M™ Hookit™ Handschleifblock Kit, 7 teilig, 61 cm x 46 cm, 05684	6	Stück	1	6

#### 3M™ Hookit™ Handschleifblock

Mit unserem 3M™ Hookit™ Handschleifblock erzielen Sie beim Handschleifen bessere Ergebnisse – der ergonomische Schleifblock liegt gut in der Hand und lässt Sie weniger schnell ermüden. Außerdem sorgt der Block für eine gleichmäßigere Druckausübung, die zu besseren Ergebnissen führt.



- Gleichmäßigere Schleifergebnisse
- Einfaches und ebenes Schleifen
- Höhere Effizienz beim Handschleifen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000038368	05742	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Handschleifblock, Gelb, 70 mm x 125 mm, Soft, 05742	5	Stück	1	5
7000045715	05740	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Handschleifblock, Gelb, 70 mm x 127 mm, Hart, 05740	10	Stück	1	10

#### 3M™ Lackkorrektur Handschleifblock

Entfernen Sie mit dem 3M™ Handschleifblock in Verbindung mit den Schleifblüten mit 32mm Durchmesser Lackfehler noch vor dem Polieren und verringern Sie gleichzeitig den Reparaturbereich, um so Ihre Effizienz zu steigern. Unser Schleifblock kann mit dem 3M™ Lackkorrektur Handschleifsystem kombiniert werden.



- Wirkungsvolles und schnelles Entfernen von Staubeinschlüssen und Lackfehlern
- Minimale Reparaturzonen für schnellere Reparaturen
- Zeit sparen durch weniger unnötiges Schleifen und Polieren

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100054229	33909	3M™ Lackkorrektur Handschleifblock, Schleifblock Zylinder, 30 mm x 29 mm, 33909	10	Stück	1	10

#### 3M™ Flexible Grip Schleifblock

Der 3M™ Flexible Grip Schleifklotz wurde speziell auf Kompatibilität mit unseren 3M™ Flexible Grip Schleifstreifen ausgelegt. Der Schleifklotz sorgt beim Handschleifen für eine hervorragende anpassungsfähige Unterstützung. Seine Dicke von 2 cm ermöglicht auch in schmalen und schwer erreichbaren Bereichen ein homogenes Schleifen. Der Klotz und die Streifen können sowohl zum Trocken- wie auch zum Nassschleifen verwendet werden.



- Der Klotz mit einer Größe von 6,8 cm x 11 cm ist für das Handschleifen mit 3M™ Flexible Grip Schleifstreifen vorgesehen, wenn zusätzliche Unterstützung erforderlich ist
- Die Dicke von 2 cm sorgt für eine hervorragende Stabilität in schwer erreichbaren Bereichen wie Rillen oder Kanälen
- Kann zum Trocken- und Nassschleifen verwendet werden

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100158721	35123	3M <sup>™</sup> Flexible Grip Schleifblock, 68 mm x 111 mm x 20 mm, 35123	10	Stück	1	10



#### 3M™ Hookit™ Marineabdeckplatte

Möchten Sie Ihre Abdeck-, Finishing- oder Schleifaufgaben für Anwendungen in der Seefahrt vereinfachen, entscheiden Sie sich für 3M™ Hookit™ Marineabdeckplatten. Diese leichten Platten setzen sich aus zwei Abschnitten zusammen, die die Handhabung und das Festhalten der Platte deutlich vereinfachen. Sie lassen sich mit unseren Hookit™ Schleifpapieren kombinieren und helfen Ihnen so, beim Schleifen von in der Seefahrt eingesetzten Materialien Zeit und Geld zu sparen.

- Leichte Handhabung der Platte dank zweiteiliger Konstruktion
- Hervorgehobener Griff für bessere Kontrolle und Grifffestigkeit
- Maße (4 1/2" x 30") und ausbalancierte Konstruktion eignen sich ideal für Abdeckungen, Schleifen und Finishing

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045684	83497	3M™ Hookit™ Marineabdeckplatte, 114 mm x 762 mm, 83497	1	Stück	1	1

## 3M™ Hookit™ flexible Marineklettplatte

Mit den 3M™ Hookit™ flexiblen Marineklettplatten verfügen Sie über ein leichtes, doch robustes Hilfsmittel für das Schleifen und Finishing von Booten. Unsere Marineplatte verfügt über flexible Abdeckungen, die sich sowohl auf konkaven oder konvexen als auch auf gewölbten Flächen nutzen lassen.

- Leichte Konstruktion mit zwei Griffen für einfache und sichere Handhabung
- Flexible Abdeckung lässt sich problemlos über unregelmäßige Oberflächen schieben
- Maße (4 1/2" x 30") eignen sich ideal für Abdeckungen, Schleifen und Finishing

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045685	83978	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> flexible Marineklettplatte, 114 mm x 762 mm, 83978	1	Stück	1	1

## Stützteller

#### 3M™ Schleifstützteller-Kit

Unser Hookit™ Schleifstützteller-Kit enthält einen Hookit™ Stützteller aus robustem Schaumstoff mit 5/16-24er Innengewinde sowie fünf Adapter zur Befestigung an verschiedenen Werkzeugen. Der Stützteller weist auch unser Multihole-Lochung für eine hervorragende Staubabsaugung auf und kann gemeinsam mit Multihole Schleifscheiben eingesetzt werden.



- Der Hookit™ Stützteller ermöglicht einen einfachen Wechsel der Schleifscheibe und sorgt für eine maximale Standzeit der Schleifscheibe
- Fünf Adapter, von 1/4-20 INNEN x 5/16-24 AUSSEN bis 5/16-24 AUSSEN x 6 mm-1,0 AUSSEN
- Robuste Schaumstoffkonstruktion für einheitliche Schleifleistung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000045008	20427	3M™ Schleifstützteller-Kit, 76,2 mm x 12,7 mm x 5/16, 20427	5	Satz	1	5

#### 3M™ Hookit™ Schleifteller

Mit dem 3M™ Hookit™ Schleifteller wird beim Schleifen entstehender Staub optimal abgesaugt. Unsere Schleifteller aus hochfestem Schaumstoff verfügen über eine flache, steife Mitte sowie weiche Kanten und bieten somit optimale Flexibilität am Rand des Tellers. Dank direkter Strömungsführung durch die Lochkonfiguration in der Tellermitte wird der entstehende Staub zudem optimal abgesaugt.



- Mit verschiedenen Lochgrößen für optimale Absaugung
- Exzellente Staubabsaugung dank spiralförmig angeordneter Löcher
- Verfügbar in weicher Ausführung oder Standardhärte

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032142	50392	3M™ Hookit™ Schleifteller, 150 mm (5/16 in), 15-fach gelocht, standard, 50392	5	Stück	1	5
7000032141	50391	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifteller, 150 mm, 8 mm (5/16 in), 15-fach gelocht, Soft, 50391	5	Stück	1	5
7000060160	50474	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifteller, 150 mm, 8 mm (5/16 in), 15-fach gelocht, hart, 50474	5	Stück	1	5
7000060161	50475	3M™ Hookit™ Schleifteller, 150 mm, 15-fach gelocht, Hart, M8, 50475	5	Stück	1	5
7000032140	50393	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifteller, 150 mm, M8, 15-fach gelocht, Soft, 50393	5	Stück	1	5
7000032143	50394	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifteller, 150 mm, M8, 15-fach gelocht, standard, 50394	5	Stück	1	5
7000045726	05717M	3M™ Hookit™ Schleifteller, 178 mm, M14-2,01, 05717M	1	Stück	1	1
7000083877	50193	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Schleifteller, Gelb, 150 mm, 8 mm (5/16 in), 7-fach, hart, 50193	5	Stück	1	5

#### 3M™ Hookit™ Stützteller Multihole

Bei den 3M™ Hookit™ Multihole Stütztellern handelt es sich um Stützteller für 3M™ Schleifscheiben mit Multihole Lochkonfiguration.

- Optimierte Staubabsaugung
- Saubere Arbeitsumgebung
- Robuste Oberfläche und weiche Kanten



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032171	50543	3M™ Hookit™ Stützteller Multihole, 150 mm, M8, Soft, 50543	5	Stück	1	5
7100037008	51125	3M™ Hookit™ Stützteller Multihole, 150 mm, M8, Soft, 51125	5	Stück	1	5
7000032172	50541	3M™ Hookit™ Stützteller Multihole, Soft, 8 mm (5/16 in), 50541	5	Stück	1	5
7100010603	51124	3M™ Hookit™ Stützteller Multihole, Soft, 8 mm (5/16 in), 51124	5	Stück	1	5
7000032173	50540	3M™ Hookit™ Stützteller Multihole, Standard, 8 mm (5/16 in), 50540	5	Stück	1	5
7100010600	51122	3M™ Hookit™ Stützteller Multihole, Standard, 8 mm (5/16 in), 51122	5	Stück	1	5
7000032174	50542	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Stützteller Multihole, Standard, 150 mm, M8, 50542	5	Stück	1	5
7100037007	51123	3M™ Hookit™ Stützteller Multihole, Standard, 150 mm, M8, 51123	5	Stück	1	5



#### 3M™ Trizact™ Hookit™ Handschleifpad

Das 3M™ Trizact™ Hookit™ Handschleifpad lässt sich dank eines breiten Riemens für die Befestigung des Pads an der Hand des Benutzers bequem verwenden. Unser Handschleifpad besteht aus weichem Schaumstoff, der sich leicht verformen lässt und den durch die Finger ausgeübten Druck gleichmäßig verteilt.



- Für 3M™ Hookit™ Schleifscheiben entwickelt
- Riemen für sicheren Sitz des Pads an der Hand
- Weicher Schaumstoff für gleichmäßige Druckverteilung beim Schleifen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034317	05791	3M™ Trizact™ Hookit™ Handschleifpad, 150 mm, 05791	20	Stück	1	20
7000084116	05792	3M™ Trizact™ Hookit™ Handschleifpad, 150 mm, 05792	20	Stück	1	20

#### 3M™ Hookit™ Stützteller für Schleifscheiben

Der 3M™ Hookit™ Stützteller für Schleifscheiben wurde eigens für den Einsatz mit 150mm Scheiben entwickelt. Unser Stützteller verfügt über ein flaches Profil, das beim Planschleifen eine bessere Nivellierung und schnellere Entfernung ermöglicht.



- Flaches Profil ermöglicht bessere Nivellierung und schnellere Entfernung beim Planschleifen
- Gefertigt aus Schaumstoff mittlerer Dichte
- Stumpfe Kanten für längere Standzeit

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100058086	28729	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Stützteller für Schleifscheiben, Rot, 150 mm x 9,5 mm x 15,6 mm, 5/16-24 in, 28729	10	Stück	1	10

#### 3M™ Hookit™ Stützteller Soft

Der 3M™ Hookit™ Stützteller Soft eignet sich ideal für den Einsatz mit Schleifmitteln feiner Körnungen für das Schleifen von Spachtelmasse auf verformbaren Oberflächen. Optimal ist hierbei die Verwendung eines Schleif- oder Poliergeräts mit niedriger Geschwindigkeit.



- Für 3M™ Hookit™ II Schleifscheiben mit 203 mm (8 in) Durchmesser geeignet
- Anpassungsfähig
- Führt zu einem feineren Finish

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000045673	05768	3M™ Hookit™ Stützteller Soft, 203 mm (8 in), 05768	1	Stück	1	1

#### 3M™ Hookit™ Soft Interface Pad

Mit dem 3M™ Hookit™ Interface Pad Soft maximieren Sie beim Schleifen von Fahrzeugteilen Schwingungsdämpfung und Verformbarkeit. Legen Sie das 3M™ Hookit™ Interface Pad Soft zwischen Hookit™ Schleifscheiben und Hookit™ Stützteller, um einen schnellen Austausch zu ermöglichen.



- Weicher Schaumstoff passt sich für hochwertiges Finish an Konturen an
- Zusätzliche Festigkeit des Stütztellers für bessere Schleifergebnisse auf Flächen und Kanten
- Problemlose Anwendung zwischen Hookit™ Schleifscheiben und Hookit™ Stütztellern für schnellen Wechsel

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000000490	05771	3M™ Hookit™ Soft Interface Pad, 76 mm x 10 mm , 6-fach gelocht, 05771	10	Beutel	1	10
7000032161	50545	3M™ Hookit™ Soft Interface Pad, 150 mm x 5 mm, Multihole, 50545	10	Stück	1	10
7000032538	51126	3M™ Hookit™ Soft Interface Pad, 150 mm x 5 mm, Multihole, 51126	10	Stück	1	10
7000032539	51127	3M™ Hookit™ Soft Interface Pad, 150 mm x 10 mm, Multihole, 51127	10	Stück	1	10
7000032160	50544	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Soft Interface Pad, 150 mm x 10 mm, Multihole, 50544	10	Stück	1	10
7000038372	05774	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Soft Interface Pad, 150 mm, 6+1 fach gelocht, 05774	10	Stück	1	10
7000032126	50397	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Soft Interface Pad, 150 × 5 mm, 15-fach gelocht, 50397	10	Stück	1	10
7000032124	50396	3M <sup>™</sup> Hookit <sup>™</sup> Soft Interface Pad, 150 × 10 mm, 15-fach gelocht, 50396	10	Stück	1	10
7000060252	50742	3M™ Hookit™ Soft Interface Pad, 170 mm x 127 mm x 10mm, Multihole, 50742	5	Stück	1	5

#### 3M™ Roloc™ Bristle Disc Stützteller

Der 3M™ Roloc™ Bristle Disc Stützteller ist die Stützbefestigung für unsere einzigartigen 3M™ Roloc™ Bristle Discs. Sie sind in den Größen 50 mm und 75 mm verfügbar und mit einer 6,4 mm langen Welle ausgestattet.



- Einfache, sichere Montage von Bristle Discs
- Maximierung der Leistung der Bristle Discs
- Haltbare Kunststoffhalterung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000028392	05539	3M™ Roloc™ Bristle Disc Stützteller DR-AC, 50,8 mm, 05539	5	Stück	1	10
7000045705	05540	3M <sup>™</sup> Roloc <sup>™</sup> Bristle Disc Stützteller DR-AC, 76,2 mm, 05540	10	Satz	1	10

#### 3M™ Doppelseitiges Hookit™ Pad

Das 3M™ Doppelseitiges Hookit™ Pad eignet sich gut für den Füllerschliff, das Beilackieren und das Lackfinish.



- Zur Verwendung mit 3M™ Hookit™ Schleifstreifen, doppelseitig.
- Hohe Flexibilität, um den zu schleifenden Konturen zu folgen
- Erleichtert das Schleifen von schwer zugänglichen Stellen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045570	34349	3M <sup>™</sup> Doppelseitiges Hookit Pad, 75 mm x 125 mm, 34349	10	Stück	1	10



#### 3M™ Stützteller für Fiberscheiben flach

Der 3M™ Hochleistungs-Stützteller ist speziell für 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben für eine optimale Kraftübertragung und Erhöhung der Schleifleistung entwickelt worden. Die flache Version zeichnet sich durch ihre erhöhte Flexibilität aus und eignet sich hervorragend für Edelstahlanwendungen, z. B. Freiformteile und zylindrische Oberflächen. Fiberscheiben in den Körnunen 60+, 80+ und 120+ passen ideal zum flexiblen Stützteller.



- Einsatz in Kombination mit 3M™ Fiberscheiben als wichtige Systemkomponente auf Winkelschleifern
- Version "flach/flexibel" erlaubt hohe Anpassungsfähigkeit an Freiformteilen, Zylindern und Schleifen von Übergängen
- Zur Verstärkung der Extremschärfe von 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100242134	64829	3M™ Stützteller für Fiberscheiben flach, 150 mm, PN64829	15	Stück	1	15

#### 3M™ Stützteller für Fiberscheiben gerippt

Der 3M™ Hochleistungs-Stützteller ist speziell für 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben mit optimaler Kraftübertragung und Erhöhung der Schleifleistung entwickelt worden. Die gerippte, sehr harte und stabile Form eignet sich ideal zum Entfernen von Schweißnähten bzw. Anfasen von Werkstücken. Fiberscheiben in den Körnungen 36+ und 60+ decken diese typischen Anwendungen z.B. auf Baustahl ab, wenn Abtragschleifen im Vordergrund steht. Die Besonderheit liegt im einzigartigen, sphärischen Rippendesign, welche die Schleifkraft konstruktiv unterstützen und das präzisionsgeformte Schleifkorn zur maximalen Zerspanleistung führen.



- Einsatz in Kombination mit 3M™ Fiberscheiben als wichtige Systemkomponente auf Winkelschleifern
- Version "gerippt/sehr hart" geeignet für die schnellste Schweißnahtvorbereitung (Anfasen) und den höchsten Abtrag von Schweißnähten.
- Zur Leistungsverstärkung von 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032409	64860	3M™ Hochleistungsstützteller gerippt, rot, 115 mm, M14, gerippt, sehr hart	10	Stück	1	10
7000032410	64861	3M <sup>™</sup> Hochleistungsstützteller gerippt, rot, 125 mm, M14, sehr hart	10	Stück	1	10
7000032411	64862	$3M^{\text{™}}$ Hochleistungsstützteller gerippt, rot, 180 mm, M14, gerippt, sehr hart	15	Stück	1	15

## Staubabsaugungssysteme und Arbeitsplatzorganisation

#### 3M™ Absaugschlauch Multihole

Mit dem 3M™ Multihole Absaugschlauch lassen sich Staub und Verschmutzungen problemlos absaugen. Unser flexibler und robuster Schlauch nimmt Staub und Verschmutzungen auf, die beim Schleifen entstehen, und leitet sie an Absaugsysteme weiter.

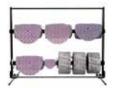


- Absaugen von Staub und Verschmutzungen, die durch Schleifen entstehen
- Flexibler, robuster Schlauch mit 3 oder 6 Metern Länge
- Anschlussmöglichkeit an das 3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Purple+ Multihole Handblock-Multilochsystem und ähnliche Systeme

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032192	05174	3M™ Absaugschlauch Multihole, 6 m, 05174	1	Stück	1	1

### 3M™ Schleifmittel-Organisationsgestell

Das 3M™ Schleifmittel-Organisationsgestell ist ein robustes, leichtes Schleifmittelgestell, das für die Ausgabe, das Laden und die Organisation von Rollen verschiedener Größen sowie von Schleifpapierrollen konzipiert ist. Dieses Stahlgestell kann an einer Werkbank, einer Arbeitsstation oder ähnlichen kompatiblen Staubabsaugwagen befestigt werden. Unmontiert ermöglicht der Griff den Technikern, ihre Schleifmittel direkt zur Reparatur zu tragen.



- Das 3M™ Schleifmittel-Organisationsgestell ist ein robustes, leichtes Schleifmittelgestell, das zum einfachen Ausgeben, Laden und Organisieren von 150-, 125- und 75-mm-Scheibenrollen sowie von Schleifstreifenrollen konzipiert ist und die Verwendung mehrerer Schleifmittel ermöglicht.
- Es wird an Arbeitsstationen oder ähnlichen kompatiblen Staubabsaugwagen befestigt.
- Das Gestell kann auch als Träger verwendet werden, um eine Reihe von Schleifmittelgrößen direkt zur Reparatur zu bringen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249317	31706	3M™ Schleifmittel-Organisationsgestell, 56 cm x 37 cm x 43 cm, 31706	2	Stück	1	2



Die Wahl des richtigen Schleifmittels oder der Politur für Ihr Lackier- und Autoreparaturprojekt ist entscheidend - ebenso wie die Verwendung der richtigen Werkzeuge. 3M bietet verschiedene Systeme hochwertiger Schleifwerkzeuge, Stützteller und Zubehör, um die Schleifleistung zu optimieren und die Produktivität zu maximieren. Ganz gleich, ob Sie für Ihre Arbeit eine Bandschleifmaschine, ein Schleifwerkzeug oder eine Poliermaschine benötigen, 3M bietet Ihnen die Werkzeuge, das Zubehör und den Service, den Sie benötigen.

# Werkzeuge

## **Elektrische Maschinen**

Focus

### 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine

Keine Schlieren, Hologramme oder Durchschliffe mehr mit der 3M™ Exzenterpoliermaschine und dem Finish-System. Erzielen Sie ein durchgehend hochwertiges Finish auf verschiedenen Lacken und Klarlacken. Ihre kreisförmige und oszillierende Bewegung verhindert zusammen mit unserer passenden Schleifpaste, unserer Politur und unseren Pads unerwünschte Hologramme, die üblicherweise mit herkömmlichen Rotationspolierern entstehen.



- NEULACKIERUNG NEU DEFINIERT: Die kreisförmige und oszillierende Bewegung der 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine verhindert zusammen mit unserer passenden Schleifpaste, unserer Politur und unseren Pads unerwünschte Hologramme, die üblicherweise mit herkömmlichen Rotationspolierern entstehen.
- ULTIMATIVE KONTROLLE: Der Polierer ist in 15 mm und 21 mm erhältlich und verfügt über eine variable Geschwindigkeitsregelung und einen progressiven Geschwindigkeitsauslöser, um die richtige Geschwindigkeit für Ihren Job zu gewährleisten.
- AUFEINANDER ABGESTIMMTE SYSTEMKOMPONENTEN: Teil des einfach einsetzbaren 3M™ Perfect-lt™ Exzenterpolier-Lack-Finishing-Systems, das Pads, Polituren und Werkzeug umfasst. Das System ist darauf ausgelegt, ein hochwertiges Oberflächenfinish zu erreichen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100264630	34102E	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Exzenterpoliermaschine, 15 mm, 230 V, 50 Hz, Stecker-Typ F, 34102E	1	Stück	1	1
7100263992	34103E	3M" Perfect-It" Exzenterpoliermaschine, 21 mm, 230 V, 50 Hz, Stecker-Typ F, 34103E	1	Stück	1	1

## **Druckluftbetriebene Maschinen**

#### 3M™ Trennschleifer

Der 3M<sup>™</sup> Trennschleifer für Karosseriereparaturen trennt schnell und glatt Aluminium, hochfesten Stahl und weitere harte Substrate bei der Autoreparatur. Er verfügt über einen Motor mit 0,7 PS, der in einem robusten, äußerst handlichen Verbundstoffgehäuse mit sehr geringem Gewicht (weniger als 1 kg) untergebracht ist. Das Werkzeug optimiert die Leistung der 3M<sup>™</sup> Cubitron<sup>™</sup> II Trennscheiben.



- Leichtes und leistungsstarkes Werkzeug für den Einsatz in Lackierwerkstätten
- Motor mit 0,7 PS mit ausreichend Leistung zum Trennen von Metallen wie Aluminium, Stahl und sogar hochfestem Stahl
- Geringes Gewicht (weniger als 1 kg)

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100110997	33579	3M™ Trennschleifer, 76 mm, 33579	1	Stück	1	1



#### 3M™ Elektro-Winkelschleifer

Der 3M™ Elektro-Winkelschleifer ist für die Verwendung mit 3M Schleifmitteln und Zubehör konzipiert. Gemeinsam bilden diese ein umfassendes System, mit dem Sie in kürzerer Verarbeitungszeit zu einem professionelleren Finish gelangen. Unser Elektro-Winkelschleifer verfügt über einen leistungsstarken 1900-Watt-Motor und einen ergonomischen Griff, der Vibrationen reduziert und den Anwendungskomfort erhöht.



- LEISTUNGSSTARKES SCHLEIFEN: Ein hohes Drehmoment und eine hohe Drehzahl in einer leichten, leistungsstarken und vielseitigen Maschine
- AUF ANWENDERKOMFORT AUSGELEGT: Ergonomisches Design mit vibrationsarmem Griff und Drehzahlsteuerung für verschiedene Aufgaben
- MAXIMIEREN SIE DIE PRODUKTIVITÄT FÜR EINE MINIMALE VERARBEITUNGSZEIT: Vorgesehen für die Verwendung mit 3M Schleifmitteln und Zubehör

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100281321	14144	3M™ Elektro-Winkelschleifer, 14144, 115 mm, Plug Type G, 1 ea/Case	1	Stück	1	1
7100249667	14281	3M™ Elektro-Winkelschleifer, variable Drehzahl, 1900W, 115 mm, 14281	1	Stück	1	1
7100249668	14291	3M <sup>™</sup> Elektro-Winkelschleifer, variable Drehzahl, 1900W, 125 mm, 14291	1	Stück	1	1

### **Elektrische Schleifmaschinen**

#### 3M™ Feilenbandmaschine

Die 3M™ Feilenbandmaschine für die Karosseriebearbeitung bietet hohe Leistung und Vielseitigkeit in Verbindung mit Feilenbändern für die Autoreparatur. Dieses schlanke Werkzeug eignet sich hervorragend für die Bearbeitung von schwer zugänglichen Bereichen – einschließlich dem Trennen, Entgraten und Feinschleifen von Punktschweißungen – sowie zum Verblenden und Reinigen. Diese Feilenbandmaschine ist für den Einsatz mit 3M™ Cubitron™ II Schleifmitteln konzipiert.



- Die leichtgewichtige Feilenbandmaschine eignet sich ideal für Schneid- und Schleifarbeiten in der Karosseriereparatur
- Der leistungsstarke 495-W-Motor eignet sich hervorragend für die Reparatur von Fahrzeugkarosserien.
- Das geringe Gewicht erleichtert die Handhabung und sorgt für eine geringere Ermüdung des Anwenders

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100110995	33573	3M™ Feilenbandmaschine, 330 mm, 33573	1	Stück	1	1
7100110952	33575	3M™ Feilenbandmaschine, 457 mm, 33575	1	Stück	1	1

#### 3M™ Cubitron™ II Feilenbandmaschinen Kit

Beim 3M™ Cubitron™ II Feilenbandmaschinen Kit handelt es sich um Einsteigerausrüstung für Werkstätten, die ein einfaches Bandschleifgerät sowie eine Auswahl Feilenschleifbänder mit innovativer Cubitron™ II Technologie umfasst.



- Starter Kit
- Enthält Feilenbandmaschine
- Enthält eine Auswahl verschiedener Feilenbänder

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100134736	51419	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Feilenbandmaschinen Kit, 51419	1	Satz	1	1

## Werkzeuge

#### 3M™ Roloc™ Pistolenschleifer

Der 3M™ Pistolenschleifer für die Karosseriereparatur wurde speziell zum Schleifen und für die Oberflächenvorbereitung bei der Reparatur von Karosserien entworfen. Er eignet sich ideal zum Entfernen von Lack und zur Reinigung von Schweißnähten.

- Leichtes, gut ausbalanciertes Werkzeug
- Leistungsstarker 336-W-Motor (0,45 PS), bis zu 18.000 U/min
- Variable Drehzahlregelung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100110951	33577	3M™ Roloc™ Pistolenschleifer, 50/75 mm, 0,45 PS, 18.000 U/min, 33577	1	Stück	1	1

#### 3M™ Perfect-It™ Blütenschleifer AV 32-2

Blütenschleifer zum Entfernen kleiner Partikeleinschlüsse auf frisch lackierten Fahrzeugen und zum Finishing. Für 3M Produkte für den Zwischenschliff.



- Elektrisches Werkzeug für das 3M Zwischenschliffsystem
- Zum Entfernen aller kleinen Partikeleinschlüsse
- Spezielles System

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE	
7000145689	51215	3M™ Perfect-It™ Blütenschleifer AV 32-2, 32 mm, 51215	1	Stück	1	1	

#### 3M™ Roloc™ Pistolenschleifer-Kit

3M™ Roloc™ Pistolenschleifer-Kit aus 3M™ Roloc™ Pistolenschleifer mit passenden 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Schleifscheiben, Scotch-Brite™ Produkten und 3M Augenschutz



- Karosseriereparatur-Kit mit 3M™ Roloc™ Pistolenschleifer
- Höhere Produktivität
- Optimierter Reparaturprozess

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100134737	51418K	3M™ Roloc™ Pistolenschleifer-Kit, 51418K	1	Satz	1	1



## Austauschteile und Zubehör für Feilenbandmaschinen

### 3M™ Kontaktarm für Feilenbandmaschine



Der 3M™ Kontaktarm für Feilenbandmaschine ist eine effiziente Lösung, um ohne Ausgaben für zusätzliche Schleifmaschinen Ihre Schleifkapazität aufrechtzuerhalten. Jeder Kontaktarm kann sofort an Ihrer 3M™ Feilenbandmaschine (PN 33573 und 33575) angebracht werden.

- Montiert sofort einsatzbereit
- Verfügt über Gummi-Kontakträder
- Ersatzteil für die 3M Feilenbandmaschine

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100132680	33585	3M <sup>™</sup> Kontaktarm für Feilenbandmaschine, 330 mm x 10 mm, 33585	10	Stück	1	10
7100132820	33586	3M <sup>™</sup> Kontaktarm für Feilenbandmaschine, 330 mm x 13 mm, 33586	10	Stück	1	10
7100132681	33588	3M™ Kontaktarm für Feilenbandmaschine, 457 mm x 13 mm, 33588	10	Stück	1	10

#### 3M™ Austausch-Kontaktrad für Feilenbandmaschine

Die 3M™ Austausch-Kontakträder für Feilenbandmaschinen umfassen alles, was Sie für den Austausch des Kontaktrades Ihrer 3M™ Feilenbandmaschine benötigen, und sorgen für Spitzenresultate.



- Speziell für 3M™ Feilenbandmaschinen (TN 33573 und 33575) und 3M™ Cubitron™ II Schleifbänder vorgesehen
- Austausch des Kontaktrads und nicht den gesamten Kontaktarms
- Kontaktrad aus Gummi ist flexible und sorgt für eine längere Standzeit des Schleifbands

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100132678	33583	3M™ Austausch-Kontaktrad für Feilenbandmaschine, 10 mm, 33583	10	Satz	1	10



## CUBITRON

## 3M Austauschprozess von Stahl-Fahrzeugblechen

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT















▶ Finden Sie heraus, welcher Bereich vom Automobilhersteller zum Trennen empfohlen wird und beschriften Sie diesen auf dem Fahrzeug und dem Ersatz-Fahrzeugblech oder markieren Sie ihn mit Klebeband

Schneiden Sie den Reparaturbereich mit Ihrer bevorzugten









Verwenden Sie bei Bedarf Scotch-Brite™ Schleifband oder Scheibe für die Reinigung und Vorbereitung der verbleibenden













► Entfernen Sie Lacke und Nahtabdichtungen in schwer erreichbaren Bereichen und entlang von Quetschnahtflanschen mit Scotch-Brite™ Schleifband, um Punktschweißverbindungen freizulegen

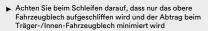








▶ Schleifen Sie die Punktschweißverbindung auf, um die Schweißnaht vom oberen Fahrzeugblech zu entfernen. Achten Sie auf die Dicke des oberen Fahrzeugblechs



Trennen Sie das äußere Fahrzeugblech vom Träger-Fahrzeugblech nach einem zusätzlichen Vorschnitt







► Legen Sie im Überlappungsbereich des vorgeschnittenen Träger- und Ersatz-Fahrzeugblechs die endgültige Schnittlinie

► Trennen Sie den Reparaturbereich mit Ihrer bevorzugten









Verwenden Sie bei Bedarf Scotch-Brite™ Schleifband oder Scheibe für die Reinigung und Vorbereitung der verbleibenden Gegenflansche

Achten Sie beim Schleifen darauf, dass in den angrenzenden Bereichen so wenig wie möglich vom Substrat abgetragen wird

Reinigen Sie die Oberfläche und tragen Sie Schweißprir Korrosionsschutz auf die Bereiche, die zum Schweißen vorgesehen sind, auf













Tragen Sie den Klebstoff auf die Gegenflanschbereiche am Träger-Fahrzeugblech und Ersatz-Fahrzeugblech wie vom Automobilhersteller empfohlen auf, sodass alle blanken Metallflächen bedeckt sind

Tragen Sie zusätzlichen Klebstoff auf den Bereichen der Gegenflansche auf, damit eine angemessene Fügedicke erreicht wird

► Hinweis: Vor dem ersten Auftragen müssen neue Kartuschen wie empfohlen kalibriert werden, um ein anfängliches Ausgleichen zu ermöglichen! Danach kann der Kartuscheninhalt bedenkenlos

▶ Wenden Sie beim Schweißen der verschiedenen Bereiche an den Karosserielinien die vom Automobilhersteller empfohlenen Schweißmethoden an







Verwenden Sie 80+ Körnung, um WPS-Schweißpunkte und MIG-Lötverbindungen auszugleichen

Feinschleifen der Schweißnaht zur Vorbereitung auf weitere

Achten Sie beim Schleifen darauf, dass in den angrenzenden Bereichen so wenig wie möglich vom Substrat abgetragen











Klebstoffe, Dichtmassen und Applikatoren. 3M Klebstoffe, Beschichtungen und Versiegelungen tragen dazu bei, dass Ihre Autoreparaturen in OEM-Qualität auch noch lange nach der Auslieferung der Fahrzeuge in Ihrer Werkstatt Bestand haben. Sie bringen Leistungen in Bereichen, die für den Unterschied sorgen: Kunststoff- oder Glasreparatur, Platten- und strukturelle Verklebung, Nahtversiegelung, Korrosionsschutz und mehr. 3M bietet auch die Ausrüstung und Ressourcen, die Sie benötigen, um sie schnell und kosteneffizient einzusetzen.



## 3M Reparaturprozess mit Karosserie-Klebstoff

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT











Vorbereitung des Träger-



► Entfernen Sie verbliebene Materialreste und Verunreinigungen vom Träger-Fahrzeugblech. Vorbereitung der verbleibenden Gegenflansche am Träger-Fahrzeugblech mit Scotch-Brite™ Schleifband oder Scheibe





Reinigen der Oberfläche



► Entfetten der Gegenflanschbereiche des Träger-Fahrzeugblechs









Abtrag der KTL-Beschichtung an Gegenflanschbereichen des Reparaturfahrzeugblechs mit Scotch-Brite™ Schleifband











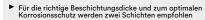
► Entfetten der Gegenflanschbereiche des Ersatz-Fahrzeugblechs







Tragen Sie Schweißprimer auf alle Bereiche des Träger- und Ersatz-Fahrzeugblechs auf, bei denen Schweißarbeiten vorgenommen werden sollen, mit Ausnahme der Bereiche, die zur Verklebung vorgesehen sind



► Trocknungsdauer: 10-20 Minuten





6



Setzen Sie die Kartusche in eine passende Applikatorpistole

Kalibrieren Sie vor dem Befestigen der Mischdüse die Kartusche, indem Sie eine kleine Menge der Spachtelmasse ausdrücken, bis beide Komponenten gleichmäßig austreten

Befestigen Sie die Mischdüse und verwerfen Sie die ersten 2-4 cm der ausgetretenen Spachtelmasse, damit kein unzureichend gemischtes Material verwendet wird







00



Tragen Sie den Klebstoff auf die Gegenflansche am Träger-Fahrzeugblech und Ersatz-Fahrzeugblech so auf, dass alle blanken Metallflächen bedeckt sind

Tragen Sie zusätzlichen Klebstoff auf den Bereichen der Gegenflansche auf, damit eine angemessene Fügedicke erreicht und alle Lücken ausgefüllt werden



Montieren Sie das Ersatz-Fahrzeugblech am dafür vorgesehenen Karosserieteil, indem Sie es in die richtige Position klemmen

Bringen Sie notwendige Schweißnähte an rückwärtigen vertikalen Nähten, kosmetischen Verbindungen oder anderen Stellen an, die vom Automobilhersteller empfohlen werden

Hinweis: Beachten Sie die empfohlene Presszeit des Klebstoffs: nach ~ 4 Stunden bei 23 °C Umgebungstemperatur



Zum Abdichten der Reparaturstelle überschüssigen Klebstoff vor dem Härten aus dem Reparaturbereich entfernen

Hinweis: Beim Schleifen zur Entfernung von überschüssigem Klebstoff kann das blanke Metall freigelegt werden, was zu Korrosion führen kann



3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 14 2020 E-Mail: Autoreparatur@3M.com

3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4
1120 Wien
Tel: +43 186 686 474
E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com

## Die versteckten Helden der Autoreparatur.



**Kurzreferenz:** Anwendungsbereiche für 3M™ Strukturklebstoff.

- Dachbleche
   Seitliche Karosserieformteile
   Seitenschweller
   Obere und untere Schiene vorn
   B-Säule
   Karosserie/Radkasten hinten
  - Bitte beachten Sie die OEM-Reparaturverfahren.



**Kurzreferenz:** Anwendungsbereiche für 3M<sup>™</sup> Karosserie-Klebstoff.



## Klebstoffe

### Strukturklebstoffe

Focus

#### 3M™ Strukturklebstoff

3M™ Strukturklebstoff (IRSA) ist speziell entwickelt für die OEM-Anforderungen, mit erhöhter Anforderung an die Schlagfestigkeit. Dieser Zwei-Komponenten-Epoxidklebstoff bietet eine verlängerte offene Zeit – bis zu einer Stunde – und kann mit Wärmezufuhr beschleunigt ausgehärtet werden. Der Klebstoff wechselt beim Aushärten die Farbe von Silber zu Violett.



- Speziell formuliert für höhere Schlagfestigkeit als herkömmliche Klebstoffe.
- Zwei-Komponenten-Epoxidklebstoff für die Verklebung von Stahl und Aluminium im Automobilbau, ideal für Leichtbaustrukturen
- Sofort nach dem Auftragen schweiß- oder nietverklebbar

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100273723	07333	3M™ Strukturklebstoff, 200ml Doppelkartusche, incl. 2 Düsen und 1 Pinsel, Purple/Silber, 07333	6	Stück	1	6

Focus

#### 3M™ Karosserie-Klebstoff

Der 3M™ Karosserie-Klebstoff besteht aus einem Zweikomponenten-Epoxid zum Verkleben von Stahl, Aluminium, SMC und FVK (herkömmlicher Glasfaser). Das Produkt dient hauptsächlich als Ersatz für Seitenwände, Dächer, Wagenkästenseiten, Transporter-Seitenwänden, Nutzfahrzeug-Seitenwänden und Türfüllungen.



- Hochleistungsfähiger Zweikomponenten-Epoxid-Klebstoff
- Zum Verkleben verschiedener nichttragender Teile aus Stahl, Aluminium, SMC und FVK (herkömmlicher Glasfaser). Auch zum Verstärken von geschweißten oder genieteten Strukturteilen
- Durch Nietverbindungen hindurch punktschweißbar oder zusammen mit diesen Verbindungen einsetzbar

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045775	08116	3M™ Karosserie-Klebstoff, 200 ml Kartusche, incl. Mischdüsen, 08116	6	Stück	1	6
7100137215	08115	3M™ Karosserie-Klebstoff, 200ml Kartschusche, schwarz, incl. 2 Mischdüsen, 08115	6	Stück	1	6

#### 3M™ Konstruktionsklebstoff

Verkleben Sie Metall, Glas und Kunststoff mit dem 3M™ Konstruktionsklebstoff. Unser Konstruktionsklebstoff eignet sich für die Reparatur von Verkleidungen, Glasfaser und flexiblen Karosserieteilen. Der graue Zweikomponenten-Universalklebstoff lässt sich gleichmäßig verkleiden und trocknet rasch.



- Verkleben von Metall, Glas und Kunststoff mit unserem schnell trocknenden Konstruktionsklebstoff
- Zur Reparatur von Verkleidungen, Glasfaser und flexiblen Karosserieteilen
- Effiziente Mischdüse zum kontrollierten Auftragen ohne Luftblasen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100271764	08122	3M <sup>™</sup> Konstruktionsklebstoff, 2:1, 50ml, 1, 08122	12	Stück	1	12



#### 3M™ Kunststoff-Konstruktionsklebstoff

Verkleben Sie Kunststoff, Glasfaser, Keramik, Metall und die meisten Werkstoffe mit dem 3M™ Kunststoff-Konstruktionsklebstoff. Dieser schwarze Zweikomponenten-Urethan-Klebstoff ist in Doppelkartuschen erhältlich.

- Für Reparaturen an der Vorder- und Rückseite von Kunststoffteilen
- Einfaches Auftragen mit Kartuschen
- Verstärkung bei Bedarf mit zusätzlichem Kunststoffreparatur-Verstärkungsband

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE	
7100222832	55047	3M™ Kunststoff-Konstruktionsklebstoff, 200 ml, 55047	6	Stück	1	6	

### Flexible Klebstoffe

#### 3M™ Aerosol Klebstoff

Mit Aerosol-Klebstoffen werden leichte Innenverkleidungen angebracht, z. B. Dachhimmel und Kunststoffe.



- Verstopfungsfreie Sprühdüse mit einstellbarer großer oder kleiner Sprühbreite
- Schnelles Trocknen
- Rascheres Bedecken großer Flächen als bei Handauftrag

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100139848	08080	3M™ Aerosol Klebstoff, 500 ml, 08080	12	Kanister	1	12

## Versiegelungen und Dichtstoffe

### 3M™ MS-Nahtabdichtung

Die 3M™ MS-Nahtabdichtung besteht aus einer feuchtigkeitshärtenden Einkomponenten-MS-Universal-Nahtabdichtung auf Polymerbasis in Kartuschen.



- Sofort mit wasserbasierten Lacken überlackierbar
- Innerhalb von zwei Stunden überlackieren oder Oberfläche mit einem Scotch-Brite™ Pad leicht aufrauen
- Frei von Isocyanaten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000079955	08855	3M™ MS-Nahtabdichtung, 290 ml, 08855	12	Stück	1	12



## Klebstoffe

#### 3M™ Mehrzweck-Nahtversiegler

Optimieren Sie Ihre Reparaturen mit dem 3M™ Mehrzweck-Nahtversiegler. Das Dichtungsmittel kann nass auf nass lackiert werden, was den Zeitaufwand vermindert. Das Produkt kann gesprüht, extrudiert oder verstrichen werden.

- Verschiedenste Finishes
- Zum Sprühen, Verstreichen oder Extrudieren
- Flexibel wie Anti-Steinschlag-Beschichtungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000077337	50740	3M™ Mehrzweck-Nahtversiegler, Cremeweiß, 310ml, 50704	9	Stück	1	9

### 3M™ Polyurethan-Nahtversiegler

Die feuchtigkeitshärtenden 3M™ Polyurethan-Nahtversiegler (1K) eignen sich zum Abdichten von Nähten bei der Fahrzeugreparatur.

- Exzellente Klebekraft
- Mit herkömmlichen Lacksystemen lackierbar
- Kein Schrumpfen, dickflüssig

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100081535	8365	3M <sup>™</sup> Polyurethan-Nahtversiegler, Cremeweiß, 310 ml, kartouche, 08365	12	Stück	1	12
7000077362	08789	3M <sup>™</sup> Polyurethan-Nahtversiegler, Schwarz, 310 ml, sachet, 08789	1	Kasten	1	1
7000077240	08689	3M <sup>™</sup> Polyurethan-Nahtversiegler, Weiß, 310 ml, kartouche, 08689	12	Stück	1	12

#### 3M™ Streichbare Nahtversiegelung

Schnell trocknender, leicht mit einem Pinsel auftragbarer Mehrzweck-Nahtversiegler. Das Produkt fließt und läuft nach dem Auftragen nicht.

- Zum Versiegeln von Übergreifungsstößen von punktgeschweißten, genieteten oder verschraubten Metallblechen
- Nach dem Trocknen überlackierbar. Dauerhaft flexibel, beständig gegen Öl, Kraftstoff und andere Fahrzeug-Betriebsflüssigkeiten
- Trocknet schnell









### 3M™ Spritzbare MS-Dichtungsmasse

Die spritzbare 3M™ MS-Dichtungsmasse besteht aus einer spritzbaren, feuchtigkeitshärtenden Einkomponenten-MS-Dichtungsmasse mit hohem Feststoffgehalt in Kartuschen.

- Sofort überlackierbar
- Aushärtung zu einer robusten und doch flexiblen Oberfläche
- Auch extrudierbar und verstreichbar

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000033759	08851	3M™ Spritzbare MS-Dichtungsmasse, Grau, 290 ml, 08851	12	Stück	1	12

### Haftvermittler

## 3M™ Einschritt-Primer mit geringem VOC-Gehalt für Frontscheibenklebstoffe

Der 3M™ Einschritt-Primer mit geringem VOC-Gehalt bewirkt die optimale Haftung zwischen Frontscheiben und PU-Frontscheibendichtungsmitteln.

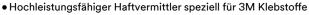


- Einfaches Auftragen mit 3M Grundierungsapplikator
- Schnell aushärtend

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100154591	58012	3M™ Einschritt-Primer mit geringem VOC-Gehalt für Ernntscheibenklehstoffe, 30 ml. 58012	6	Flasche	1	6

### 3M™ Polyolefin-Haftvermittler

Der 3M™ Polyolefin-Haftvermittler bewirkt eine starke Haftung der 3M Reparaturmasse für flexible Teile, der Kunststoffreparaturmasse und des superschnellen Kunststoffklebstoffs. Nach dem Schleifen auftragen, trocknen lassen und dann den Klebstoff auftragen.



- Vorbereitung der Oberfläche flexibler und halbsteifer Kunststoffe vor dem Auftragen von 3M Kunststoffreparaturmasse
- Vor dem Auftragen eines Klebstoffs trocknen lassen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100255707	05917TF	3M™ Polyolefin-Haftvermittler, 200 ml, 05917TF	12	Kanister	1	12





## Klebstoffe

#### 3M™ Aktivator

3M™ Aktivator zum Erhöhen der Haftung von PU-Dichtungsmassen für Frontscheiben.

- Einfaches Auftragen mit 3M Grundierungsapplikator
- Transparent
- Zum Scheibenkleben



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE	
7100119074	50661	3M™ Aktivator, 30 ml, 50661	6	Flasche	1	6	

## Klebstoff- und Dichtmassenapplikatoren

#### 3M™ Pinsel für Klebstoffe

Mit 3M™ Bürsten für Klebstoffe tragen Sie streichbare Klebstoffe oder Dichtstoffe mühelos auf.

- Beständig gegen Kraftstoffe, Öl und Wasser
- Ideal zum Auftragen streichbarer Versiegler
- Zum Nachbilden des OEM-Finish



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000079836	08540	3M™ Pinsel für Klebstoffe, 08540	30	Stück	1	30

## 3M™ Handdruckpistole für Doppelkartuschen

Mit unseren praktischen 3M™ Handdruckpistolen für Doppelkartuschen können Sie Zweikomponenten-Klebstoff in der richtigen Konsistenz mischen und die Masse dann direkt auf das Werkstück auftragen.

- Hochleistungsfähige Zweikomponenten-Applikatorpistole
- Zum Dosieren von 200-ml-Doppelkartuschen im Verhältnis 1:1 oder 2:1
- Zur gleichmäßigen Dosierung des Produkts



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000110581	08190	3M <sup>™</sup> Handdruckpistole für Doppelkartuschen, 2:1 für 08122, 08190	1	Stück	1	10
7000041367	08117	3M™ Handdruckpistole für Doppelkartuschen, 2:1DM 200-01 A1, 08117	1	Stück	1	1
7100248699	08117	3M <sup>™</sup> Handdruckpistole für Doppelkartuschen, 08117	1	Stück	1	1
7000042708	08571	3M™ Handdruckpistole für Doppelkartuschen, manuell, für 200ml Kartuschen, rot, 08571	1	Stück	1	12



### 3M™ Handdruckpistole für Kartuschen und Beutel

Tragen Sie Dichtungsmittel mit der 3M™ Handdruckpistole für Kartuschen und Beutel auf. Unsere leichte, bedienerfreundliche Handdruckpistole kann mit Kartuschen oder Beuteln bestückt werden, wenn keine Druckluftleitung zur Verfügung steht.



- Leicht
- Leicht zu bedienen
- Manuelles Applikatorwerkzeug

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000041362	08013	3M™ Handdruckpistole für Kartuschen und Beutel, Aluminium- Handdruckpistole, 08013	1	Stück	1	6
7100222334	08014	3M <sup>™</sup> Handdruckpistole für Kartuschen und Beutel, Hochleistungsversion, 08014	1	Stück	1	6

### 3M™ Grundierungsapplikator

Mit dem 3M™ Grundierungsapplikator werden Grundierungen präzise auf einen genau umgrenzten Bereich aufgetragen.



- Für Grundierungsflaschen
- Einfache Handhabung
- Schnelles Auftragen der Grundierung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE	
7000033370	08605	3M <sup>™</sup> Grundierungsapplikator, 08605	100	Stück	10	100	

### 3M™ MS Universalversieglerpistole

Die pneumatische 3M™ MS-Universalversieglerpistole extrudiert alle Sorten von Einkomponenten-Dichtungsmitteln.



- Für Beutel und Kartuschen
- Einfache Anpassung und Bedienung



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000041360	08993	3M™ MS Universalversieglerpistole, pneumatisch für spritzbare Nahtabdichtung, 08993	1	Stück	1	12

### Klebstoffe

### 3M™ Druckluftpistole für Doppelkartuschen

Unsere 3M™ Druckluftpistole für Doppelkartuschen dosiert 3M Zweikomponenten-Klebstoffe und Dichtungsmittel aus 200-ml-Kartuschen. Diese pneumatische Applikatorpistole ist ideal für umfangreiche Arbeiten. Hiermit können Sie verschiedene Zweikomponenten-Reparatur-Epoxide zeitsparend schnell und gleichmäßig auftragen, wobei eventuelle Nachbesserungen auf ein Minimum reduziert werden. Durch das Kartuschen-Einrastsystem entfällt das Vormischen, und der Kartuscheninhalt ist praktisch vollständig nutzbar.



- Für 3M Zweikomponenten-Kartuschen (200 ml)
- Glattes, gleichmäßiges Auftragen der Dichtungsmittel wie bei der OEM-Bearbeitung
- Beschleunigte, effizientere Abläufe bei umfangreichen Arbeiten dank dem Druckluftsystem

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100249137	09930	3M™ Druckluftpistole für Doppelkartuschen, 200 ml, 09930	1	Stück	1	1

### 3M™ Reinigungsfreie Druckluftpistole

Mit der reinigungsfreien 3M™ Druckluftpistole arbeiten Sie noch schneller, noch einfacher und noch sauberer. Für unsere sprühbare 2K-Dichtungsmasse im Beutel. Unser robustes Aluminiumgerät dosiert das Produkt schnell und einfach. Entsorgen Sie einfach den Beutel und die Düse, und schon ist die Pistole wieder einsatzbereit



- Effizienteres Arbeiten; beim richtigen Gebrauch der Pistole entfällt das Reinigen
- Für sprühbare 3M 2K-Dichtungsmasse im Beutel.
- Schnelle und einfache Dosierung des Produkts

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000041353	08801	3M™ Reinigungsfreie Druckluftpistole, 08801	1	Stück	1	6

### 3M™ Druckluftpistolen für Kartuschen

Die leichte 3M™ Druckluftpistole für Kartuschen eignet sich für Dichtungsmittelkartuschen.



- Leichtes Aluminiumgehäuse
- Zur einfachen Verarbeitung von Dichtungsmittelkartuschen
- 1/4"-Außengewinde für Druckluftanschluss

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000041351	08012	3M™ Druckluftpistolen für Kartuschen, applikator für 310 ml Kartuschen, 08012	1	Stück	1	6



### 3M™ Druckluftpistolen für Beutel

Die leichten, gut ausbalancierten 3M™ Druckluftpistolen für Beutel extrudieren verschiedene Größen zusammendrückbarer Aluminiumbeutel.

- Leichtes Aluminiumgehäuse
- Zur leichten Verarbeitung von Dichtungsmittelbeuteln in verschiedenen Größen
- Schnelles, präzises Auftragen des Produkts





### 3M™ Klebestreifen für dichtungslose Fahrzeugscheiben

Der 3M™ Klebestreifen für dichtungslose Fahrzeugscheiben ist ein stark haftender, nicht aushärtender Dichtungsmassestreifen für dichtungslose Frontscheiben.



- Exzellente Klebekraft
- Wetterbeständig

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000079950	08610	3M™ Klebestreifen für dichtungslose Fahrzeugscheiben, 6 mm x 4,5 m, 08610	12	Satz	1	12
7000079951	08611	$3M^{^{\!$	12	Satz	1	12
7000033758	08612	3M™ Klebestreifen für dichtungslose Fahrzeugscheiben, 10 mm x 4,5 m, 08612	12	Satz	1	12

### 3M™ Karosseriedichtung

Die 3M™ Karosseriedichtung ist als vorgeformte Dichtungsverbindung ("Band") auf einer Rolle aufgewickelt.



- Nicht stauend
- Wasserdicht

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000033757	08568	3M™ Karosseriedichtung, Grau, 6 mm x 3 m, 08568	12	Packung	1	12



### Klebstoffe

### 3M™ Nahtabdichtungsband

Mit dem 3M™ Nahtabdichtungsband erzielen Sie das gleiche Erscheinungsbild und die gleiche Funktion wie bei werkseitigen Dichtungsmitteln. Unser Abdichtungsband eröffnet eine schnelle und einfache Alternative zu flüssigen Dichtungsmitteln, und das ganz ohne Auftragen, Formen oder Trocknen. Für lösungsmittelhaltige Lacke.



- Schnelle, effektive Nachbildung des Erscheinungsbilds und der Funktion von werkseitigen Dichtungsmitteln
- Sofort überlackierbar, damit zeit- und geldsparend im Vergleich zu flüssigen Dichtungsmitteln
- Band auf Kautschukträger, damit hohe Haltbarkeit auch unter harten Bedingungen, sodass weniger Nachbesserungen anfallen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000028969	08475	$3M^{\rm ™}$ Nahtabdichtungsband, Hellgrün, 0,9 mm x 9,5 mm x 9,1 m, überlackierbar, 08475	12	Rolle	1	12
7000028970	08476	3M™ Nahtabdichtungsband, Hellgrün, 0,9 mm x 22,5 mm x 9,1 m, überlackierbar, 08476	12	Rolle	1	12

### 3M™ Rissabdichtungsband

Das 3M™ Rissabdichtungsband aus Glasfaser verstärkt Reparaturen mit 2K-Flüssigreparaturmaterial (z. B. Kunststoffreparaturmaterial).



- Einfach anzubringendes Band
- Selbstklebend
- Verstärkung reparierter Bereiche

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000110548	03020	3M <sup>™</sup> Rissabdichtungsband, Glasgitter-Gewebe, 50 mm x 25 m, 03020	6	Rolle	1	6

#### 3M™ Dichtstreifen

Unsere 3M™ Versieglerstreifen bestehen aus weichem Butylkautschuk und dichten alle Arten von Nähten, Fugen und Öffnungen schnell und dauerhaft ab – lang anhaltende Karosseriepflege und Reparatur in deutlich weniger Zeit.



- Gebrauchsfertiges, dauerhaft flexibles Material für Nähte, Fugen und Lücken
- Kein Schrumpfen, keine Sprödigkeit, dadurch lang haltbare Nähte und erheblich weniger Nachbesserungen
- Schnelles, sauberes Auftragen Aufbringen mit dem Daumen, Glätten mit dem Finger

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000028370	08578	3M™ Dichtstreifen, Schwarz, 6 mm x 30,5 cm, 08578	12	Stück	1	12



### Schaumstoff- und Acrylat-Klebebänder

## 3M™ Acrylic Plus doppelseitiges Klebeband PT1100, Dunkelgrau, 1.14 mm

Das 3M™ Acrylic Plus Klebeband der Serie PT1000 findet seine typischen Anwendungen bei der Befestigung von starren Anbauteilen, bei denen eine ästhetische Sichtkante gewünscht ist.

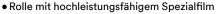
- Sehr gute Haftung auf vielen Automobillacken und MSE (Kunststoffe mit mittlerer Oberflächenenergie, wie z.B. ABS)
- Temperaturbeständigkeit von 40°C bis + 90°C, kurzzeitig 120°C (Angaben sind belastungsabhängig)
- Optimierter Acrylatschaumkern für komplexere Applikation und sehr gute Anpassung an Bauteiloberflächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100057970	718407	3M™ Acrylic Plus doppelseitiges Klebeband PT1100, 6 mm x 20 m	24	Rolle	2	24

### Reparaturklebstoffe und Spezialanwendungen

#### 3M™ Kunststoffreparatur Kontourfolie

Die 3M™ Kunststoffprofilbögen erleichtern die Rekonstruktion von Laschen und gebrochenen Kunststoffösen. Unsere Bögen sind leicht abziehbar; Klebstoffe bleiben nicht daran haften. Auf der leicht ablösbaren Produktoberfläche können Zweikomponenten-Klebstoffe geformt werden.



- Leicht ablösbare Produktoberfläche zum Formen von Zweikomponenten-Klebstoffen
- Leicht abziehbar, Klebstoffe haften nicht an den Bögen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000033784	04903	3M™ Kunststoffreparatur Kontourfolie, 127 mm x 3,6 m, 04903	6	Rolle	1	6

#### Focus

#### 3M™ Flexibles Kunststoffpflaster

Reparieren Sie Stoßfänger mit dem flexiblen 3M™ Kunststoffpflaster. Unser flexibles Kunststoffpflaster verstärkt die Innenseite einer zweiseitigen Kunststoffreparatur bei Schäden, die durch die gesamte Kunststoffdicke verlaufen. Das Produkt haftet auch ohne vorheriges Schleifen, und das Aushärten entfällt, sodass die Reparatur nicht unnötig verzögert wird.



- Verstärkung der Rückseite von reparaturbedürftigen Stoßfängern
- Keine Verzögerung der Reparatur an der Vorderseite durch Aushärten
- Zum Verstärken von Kunststoffen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000080126	06396	3M™ Flexibles Kunststoffpflaster, 06396	100	Stück	1	100
7000080201	05888	3M™ Flexibles Kunststoffpflaster, kit, 05888	6	Stück	1	6



### Klebstoffe

### 3M™ Kunststoff-Armierungsvlies

Das 3M™ Kunststoff-Armierungsvlies besteht aus einem Kunststoffnetz, das zusammen mit Kunststoffreparatur-Klebstoffen die reparierten Bereiche zusätzlich verstärkt.



- Starkes weißes Netzmaterial
- Zur zusätzlichen Verstärkung der Rückseite von Kunststoffreparaturen
- Zum Gebrauch mit Kunststoff-Konstruktionsklebstoff

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000080056	4904	3M™ Kunststoff-Armierungsvlies, Konturfolie mit Gewebeband, 04904	6	Rolle	1	6

Focus

### 3M™ Superfast-Kunststoffklebstoff

Reparieren Sie beschädigte Kunststoffteile an Fahrzeugen mit dem superschnellen 3M™ Reparaturklebstoff. Mit dem Produkt lassen sich alle Kunststoffarten neu aufbauen, neu formen und verkleben. Unser Klebstoff härtet superschnell aus, ganz ohne zusätzlichen Beschleuniger.



- Neuaufbauen, Neuformen und Verkleben aller Kunststoffarten ohne Verlaufen und Einsinken
- Zur Reparatur beschädigter Kunststoffteile an Fahrzeugen
- Hervorragende Füllung breiter Lücken

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100222836	55045	3M™ Superfast-Kunststoffklebstoff, 48,5 ml, 55045	12	Stück	1	12
7100222843	04748	3M™ Superfast-Kunststoffklebstoff, Schwarz, 48,5 ml, 04748	12	Stück	1	12
7100222742	04748	3M <sup>™</sup> Superfast-Kunststoffklebstoff, Schwarz, 50ml, 04748	12	Stück	1	12

### 3M™ Leicht schleifbare Reparaturmasse für flexible Teile

Die leicht schleifbare 3M™ Reparaturmasse für flexible Teile besteht aus einem Zweikomponenten-Epoxid und eignet sich für die Reparatur der meisten flexiblen Kunststoffteile, z. B. Stoßfängerverkleidungen und anderer Karosserieteile aus Kunststoff.



- Zur Reparatur der meisten Kunststoffteile an modernen Fahrzeugen
- Zur Reparatur der meisten flexiblen Kunststoffteile, z. B. Stoßfängerverkleidungen und anderer Karosserieteile aus Kunststoff
- Als Nahtabdichtung auf 2K-Beschichtung geeignet

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045496	35887	3M™ Leicht schleifbare Reparaturmasse für flexible Teile, 47,3 ml Kartusche, 35887	6	Stück	1	6
7000080123	05887	3M™ Leicht schleifbare Reparaturmasse für flexible Teile, 200ml Kartusche, 05887	6	Stück	1	6



Focus

### 3M™ Reparaturmasse für flexible Teile

Die 3M™ Reparaturmasse für flexible Teile eignet sich für die Reparatur der meisten flexiblen Kunststoffteile an Fahrzeugen. Unsere Reparaturmasse härtet rasch aus, ist flexibel und lässt sich leicht schleifen. Das Produkt ist einfach anzuwenden, sinkt nicht ein und eignet sich ideal für scharfkantiges Schleifen.



- Für die Vorder- und Rückseite von Kunststoffreparaturen
- Hervorragende scharfkantige Schleifbarkeit
- Exzellente Standfestigkeit

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000079937	05900	3M™ Reparaturmasse für flexible Teile, 2 × 150 ml, 05900	6	Satz	1	6
7100224386	05901	3M™ Reparaturmasse für flexible Teile, 4 × 48,5ml + 8 Mischdüsen, 05901	12	Stück	1	12

#### 3M™ Kunststoffkleber Schnell

Reparieren Sie beschädigte Kunststoffteile an Fahrzeugen mit dem 3M™ Kunststoffkleber Superschnell. Mit dem Produkt lassen sich alle Kunststoffarten neu aufbauen, neu formen und verkleben. Unser Klebstoff härtet superschnell aus, ganz ohne zusätzlichen Beschleuniger.



- Für Reparaturen an der Vorder- und Rückseite von Kunststoffteilen
- Zur Reparatur beschädigter Kunststoffteile an Fahrzeugen
- Hervorragende Füllung breiter Lücken

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100223465	34240	3M™ Kunststoffkleber Schnell, 48.5 ml, 34240	12	Stück	1	12

### Düsen und Zubehör

#### 3M™ Statische Mischdüse

Die 3M™ Statische Mischdüse ist eine Kaskadendüse zum Mischen und Messen. Sie erleichtert das gezielte Herausdrücken von Klebstoff. Unsere statische Mischdüse ist für den Einsatz mit 3M Kartuschen und manuellen oder pneumatischen Applikatoren konzipiert.



- Eine hochleistungsfähige statische Mischdüse für den Einsatz mit manuellen und pneumatischen Applikatoren
- Die Düse mischt effizient die verschiedensten 3M Zweikomponenten-Klebstoffe, Dichtungsmittel und Schäume im richtigen Verhältnis.
- Einwegdüsen und -röhrchen erleichtern die Reinigung, keine Misch- und Rührwerkzeuge zu reinigen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000033776	08193	3M™ Statische Mischdüse, für 200 ml Kartuschen, 08193	36	Stück	6	36

### Klebstoffe

### 3M™ Düsen für Reparaturmasse für flexible Teile

Die 3M™ Düsen für Reparaturmasse für flexible Teile mit feiner Spitze passen auf 48.5- oder 50-ml-1:1-Doppelkartuschen mit Reparaturmasse für flexible Teile. Unsere Düsen werden als schnell und einfach austauschbare Ersatzdüsen verwendet.

- Transparente Mischdüse mit feiner Spitze
- Für 48.5- oder 50-ml-Doppelkartuschen
- Ausgelegt auf 48.5-ml-Kartuschen mit 3M™ Reparaturmasse für flexible Teile und 50-ml-Kartuschen mit 3M™ Konstruktionsklebstoff

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100224406	08198	3M™ Düsen für Reparaturmasse für flexible Teile, geeignet für die Produkte 05901 und 08122, 08198	60	Stück	12	60

#### 3M™ Düsen für 48.5-ml-Kartuschen

Die 3M™ Düsen für 48.5-ml-Kartuschen gleichen das Material an und liefern so ein gut gemischtes, gebrauchsfertiges Produkt. Unsere transparenten Mischdüsen sorgen für ein optimales Vermischen von Zweikomponenten-Materialien.



- Transparente Konstruktion ermöglicht eine einfache Überwachung der Abläufe
- Ausgelegt auf 48.5-ml-Kartuschen mit 3M™ Superschnell- und 3M™ Schnellklebstoff

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100224407	04908	3M™ Düsen für 48.5-ml-Kartuschen, geeignet für die Produkte 04748, 55045 und 34240, 04908	50	Stück	1	50

### 3M™ Mischdüse 19D für Epoxid-Materialien

Die 3M™ Mischdüse 19D für Epoxid-Materialien ist eine statische Mischdüse für die Verwendung mit Zweikomponenten-Epoxid-Materialien in runden Koaxialkartuschen.

- Auftrag von Epoxid-Material direkt auf die Reparaturstelle
- Lang genug für ein gutes Durchmischen, dabei so kurz wie möglich, um Abfälle zu minimieren
- Transparent







### Scheibenklebstoff

#### 3M™ Urethan-Klebstoff für Frontscheiben

Mit dem 3M™ Urethan-Klebstoff für Frontscheiben verkleben Sie Front-, Seiten- und Heckscheiben. Unser Urethan-Frontscheibenklebstoff (verschiedene Einkomponenten-Polyurethan-Klebstoffe) härtet rasch aus, sodass das Fahrzeug schnell wieder bewegt werden kann.



- Mittelviskoser, feuchtigkeitshärtender Einkomponenten-Urethan-Klebstoff
- Zum Verkleben von Frontscheiben und zum Fixieren von Glasteilen
- Kurze Wegfahrzeit

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000077196	08603	3M™ Urethan-Klebstoff für Frontscheiben, 310 ml, kartouche, 08603	12	Stück	1	12
7000077198	08613	3M™ Urethan-Klebstoff für Frontscheiben, schnellaushärtend, 310 ml, kartouche, 08613	12	Stück	1	12

### 3M™ Dichtungsmasse für Frontscheiben

Diese 3M™ Dichtungsmasse für Frontscheiben sorgt beim Einbauen einer Frontscheibe mit Gummidichtungen für die Abdichtung zwischen dem Glas, den Frontscheiben-Gummidichtungen und der Karosserie.



- Hervorragende Wasser- und Wetterbeständigkeit
- Dauerhaft flexibel
- Einfache Reinigung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000033753	08509	3M™ Dichtungsmasse für Frontscheiben, Schwarz, 310 ml, 08509	12	Stück	1	12



Beschichtungen und Spachtelmassen 3M bietet eine breite Palette von Schutzbeschichtungen und Füllstoffen an – angefangen bei Materialien für den Korrosionsschutz im Innenbereich, wie z. B. Hohlraumversiegelungs-Wachse, die das Metall von innen erreichen und schützen und so Innenkorrosion verhindern, bis hin zu Steinschlagschutzbeschichtungen, die zum Schutz empfindlicher, lackierter Teile des Fahrzeugs wie Schweller, Kotflügel, Radkästen und Schürzen verwendet werden. Bei der Anwendung mit der 3M™ Hochleistungslackierpistole und dem 3M™ PPS™ Serie 2.0 H/O Druckbecher kann eine breite Palette von Strukturen von sehr glatt bis sehr grob einfach durch Einstellen der Pistole und Auswahl eines der verfügbaren Düsenköpfe erzielt werden. Dieses Lackierverfahren ermöglicht die Anpassung an praktisch jede OEM-Textur. Unsere Auswahl an 3M Karosseriefüllern und Feinspachtelmassen ermöglicht Ihnen glatte, dauerhafte und absolut gleichmäßige Karosseriereparaturen auf einer Vielzahl von Untergründen.

### **Spachtelmassen**

### 3M™ Dynamic Mixing System Universalspachtel

Glatter, mittelschwerer, leicht schleifbarer Universalspachtel im einzigartigen 3M™ DMS-Spendersystem für die verschiedensten Anwendungen und Temperaturen.

- Ausgezeichnete Haftung auf Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium
- Mittelschwerer Spachtel, leicht schleifbar
- Gute Fülleigenschaften

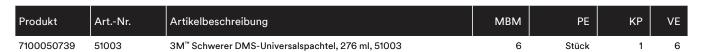


Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100050738	51002	3M <sup>™</sup> Dynamic Mixing System Universalspachtel, 276 ml, 51002	6	Stück	1	6

### 3M™ Schwerer DMS-Universalspachtel

Schwerer Universalspachtel im einzigartigen DMS-Dosiersystem von 3M; für die verschiedensten Anwendungen und Temperaturen, ideal zum Füllen tiefer Beulen, auch bei höheren Temperaturen auftragbar.

- Ausgezeichnete Haftung auf Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium
- Schwere Spachtel und doch leicht auftragbar und schleifbar
- Gute Fülleigenschaften



### 3M™ Leichter Dynamic Mixing System Universalspachtel

Der sehr glatte, leichte 3M™ DMS-Universalspachtel ist in Kartuschen mit Härter erhältlich, also gleich gebrauchsfertig zum Auftragen mit dem 3M™ Dynamic Mixing System.

- Sehr glatt und cremig, gut verstreichbar
- Schnell härtend auch bei niedrigeren Temperaturen
- Geringes Gewicht, besonders leicht schleifbar



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100055256	51004	3M™ Leichter Dynamic Mixing System Universalspachtel, 276 ml, 51004	6	Stück	1	6

### 3M™ Dynamic Mixing System Leichter Universalspachtel - Lang

3M™ DMS Leichter Universalspachtel ist eine sehr glatte, leichte Karosseriespachtelmasse und wird in Kartuschen mit Härter gebrauchsfertig für den Auftrag mit dem 3M™ Dynamic Mixing System angeboten. Der Spachtel bietet eine längere Verarbeitungszeit und ist deshalb ideal für höhere Temperaturen oder größere Arbeitsflächen.



- Sehr glatt und cremig, gut verstreichbar
- Geringes Gewicht, besonders leicht schleifbar
- Längere Verarbeitungszeit ideal für höhere Temperaturen oder größere Arbeitsflächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100095688	51005	3M™ Dynamic Mixing System Leichter Universalspachtel – Lang, 276 ml, 51005	6	Stück	1	6

### 3M™ Universalspachtel

Der glatte, mittelschwere, leicht schleifbare 3M™ Universalspachtel eignet sich für die verschiedensten Anwendungen und Temperaturen. Das Produkt lässt sich leicht auftragen und verteilen, härtet rasch aus und ist leicht schleifbar.



- Ideal für alle gängigen Lacksysteme
- Leicht verteilbar
- Sehr leicht schleifbarer mittelschwerer Spachtel

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000062766	51076	3M <sup>™</sup> Universalspachtel, 1 L, 51076	6	Kanister	1	6

### 3M™ Schwerer Universalspachtel

Füllen Sie tiefe Beulen mit dem schweren 3M™ Universalspachtel. Unser glatter, schwerer Universalspachtel eignet sich für alle gängigen Lacksysteme und für die verschiedensten Anwendungen und Temperaturen.



- Sehr leicht schleifbarer Spachtel
- Für alle gängigen Lacksysteme
- Leicht verteilbar

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000062764	51075	3M™ Schwerer Universalspachtel, 1 L, 51075	6	Kanister	1	6

### 3M™ Härter für Spachtel

Der 3M™ Härter für Spachtel (Peroxidhärter) eignet sich für die meisten Sorten von 3M Spachteln.



- Gebräuchliches Mischverhältnis mit 2-3 Gewichtsprozent Spachtel
- $\bullet$  In Tuben oder Kartuschen je nach Spachtelsystem erhältlich





Focus

### 3M™ Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel

3M™ Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel ist ein schnell trocknendes und kalt zu verarbeitendes Zinnersatz-Reparaturprodukt. Der schnell trocknende Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel ist geeignet um Oberflächenbeschädigungen in Form von Beulen, Rückverformungen oder Teilen, die eingeschweißt wurden, zu reparieren. Für Stahl-, Zink- und Aluminiumoberflächen geeignet; bietet eine sehr gute Schleifbarkeit sowie hervorragenden Korrosionsschutz.



- Bleifreie Alternative zum klassischen Verzinnungsprozess.
- Ideal zum Modellieren/Formen schwer zugänglicher Bereiche
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100276634	37455	3M™ Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel, 180ml Kartusche incl. 1 Mischdüse, 37455	6	Stück	1	6

### 3M™ Premium-Versiegelung

Die 3M™ Premium-Versiegelung füllt kleine Oberflächendefekte oder Schleifspuren aus und senkt den Grundierungsverbrauch. Unsere Hochglanzversiegelung haftet gut auf den meisten Werkstoffen und ist ideal für den Bereich Automotive Aftermarket.



- Leicht verteilbar
- Schnell härtend
- Zum Füllen von Löchern und Schleifkratzern

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100023685	51212	3M™ Premium-Versiegelung, mit Härter, 910 ml, 51212	8	Flasche	1	8



### CUBITR NI 3M Reparatur tiefer Dellen



3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 14 2020 E-Mail: Autoreparatur@3M.com Web: www.3M.de/autoreparatur

Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Tel: +43 186 686 474 E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com Web: www.3M-autoreparatur.at

3M Österreich GmbH

3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 93 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 44 724 91 21 E-Mail: 3M-auto-ch@mmm. Web: www.3M-autoinfo.ch

Richten Sie sich bei den folgenden Schritten nach den Empfehlungen des Automobil- oder des Lackherstellers

powered by



### 3M™ Acrylkitt

Der 3M™ Acrylkitt für die Kfz-Reparatur lässt sich äußerst leicht schleifen und trocknet schnell; dieser Kitt eignet sich daher zum Füllen kleiner Löcher und Kratzer.

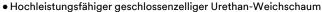
- Schnelles Trocknen
- Leichtes Schleifen
- Zum Füllen von Löchern und Kratzern



### **Schaumfüllmaterial**

#### 3M™ Weichschaum

Zweikomponenten-Urethan, das an Ort und Stelle aufschäumt; als Ersatz für Weichschäume in OEM-Anwendungen wie Kofferräumen, Türfüllungen, Türblättern oder Dachträgern.



- Zum Austausch von Weichschäumen in OEM-Stützanwendungen wie Aufprallträger, Dachspriegel oder Motorhaubenverkleidungen
- Verarbeitungszeit 40 Sekunden

	1	12000	
PE	KP	VE	

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100045768	08463	3M™ Weichschaum, 200 ml Kartusche, 08463	6	Stück	1	6

### Korrosionsschutzanstriche

### 3M™ Sprühbare Zweikomponenten-Dichtungsmasse

Die sprühbare 3M™ Zweikomponenten-Dichtungsmasse kann nach 30 Minuten lackiert werden. Unsere saubere, schnelle und einfache Dichtungsmasse kann zur Beschleunigung des Aushärtens erwärmt werden und schrumpft nicht.



- Rippeleffekt mit verändertem Sprühwinkel
- Auftragen mit Applikatorpistole 08801





#### 3M™ Weld-Thru II

Mit 3M™ Weld-Thru II entfallen kostspielige Nachbesserungen, und die Arbeit in der Werkstatt wird effektiver. Unsere praktische Aerosol-Beschichtung schützt vor Korrosionsbildung zwischen geschweißten Metallflächen. Unsere Beschichtung schützt Metallteile vor dem Abbauen und ist beständig gegen Schweißspritzer. Das Produkt trocknet in nur fünf Minuten, was die Produktivität steigert.

384

- Schutz von blanken Metallteilen vor Korrosion nach dem Schweißen
- Schnell trocknendes Produkt beim MIG-Schweißen, dadurch effizientes Arbeiten
- Praktisches Auftragen als Aerosol-Spray

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100143689	50410	3M <sup>™</sup> Schweißprimer, 377 ml, 361 g, 50410	6	Kanister	1	6

### Isolation

### 3M™ Schalldämpfmatte

Bilden Sie die OEM-Schalldämpfqualität mit der 3M™ Schalldämpfmatte nach. Unsere Matte unterdrückt Fahrbahngeräusche, Vibrationen des Audiosystems, Klappern und andere störende Geräusche. Die selbstklebende Matte lässt sich passgenau zurechtschneiden und mühelos anbringen.



- Formbare Matte zum Dämpfen der Geräusche am Kofferraum, an den Seitenwänden, am Kofferraumdeckel, an den Bodenplatten und vielem mehr
- Selbstklebendes Material mit einfacher Montage ohne Spezialwerkzeuge
- Mehrzweck-Schalldämpfmatte zum Vermindern von Fahrbahngeräuschen, Vibrationen des Audiosystems und Klappern

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000043146	08840	3M <sup>™</sup> Schalldämpfmatte, 500 mm x 500 mm, 08840	10	Stück	1	10

### Beschichtungsmaterialien und Hohlraumversiegelung

#### 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus Applikator-Set

Das 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus Applikator-Set unterstützt Automechaniker beim Auftragen von 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs (separat erhältlich) an schwer zugänglichen Stellen. Das Applikator-Set enthält Schläuche in drei Längen für den fachmännischen Auftrag der Schutzbeschichtung an kritischen Stellen. Bei der Fahrzeugreparatur ist die Verwendung von Hohlraumversiegelungs-Wachs empfehlenswert.



- Applikator-Set unterstützt Automechaniker beim Auftragen von Hohlraumversiegelungs-Wachs an schwer zugänglichen Stellen
- Set umfasst drei Schlauchlängen für flexible Auftragsmöglichkeiten
- Set umfasst drei Schlauchlängen für flexible Auftragsmöglichkeiten (20 cm, 61 cm, 86 cm)

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100088894	8851WK	3M <sup>™</sup> Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus Applikator-Set, 08851WK	12	Satz	1	12

### 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus

3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus ist ein nicht aushärtender Korrosionsschutz für Karosserieinnenbleche und geschweißte Konstruktionsteile aus blankem oder grundiertem Aluminium und Stahl. Mit dem Material können Innenfugen, Bördelflansche und beschädigte Elektrotauchbeschichtungen, an denen sich Korrosion bilden kann, bedeckt und versiegelt werden. Bei korrekter Anwendung mit dem 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus Applikator-Set bleibt es geschmeidig, platzt nicht ab und hat eine gute Schäl- und Spannungsrissfestigkeit.



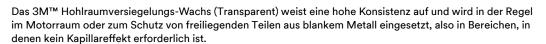
- Korrosionsschutz mit Selbstheilungseffekt für Karosserieinnenbleche, Rahmenträger und Hohlräume
- Speziell für den Einsatz auf blanken oder grundierten Automobilmetallen, wie Stahl oder Aluminium, konzipiert
- Material zum Aufsprühen für einen gleichmäßigen und einheitlichen Schutz

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100260106	08852	3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus, 500 ml, 08852	6	Kanister	1	6

### 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs

Erzielen Sie langanhaltenden Korrosionsschutz mit dem 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs.

Das 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs (Bernstein) sickert in Lücken und an Schweißnähten entlang und sorgt so für ausgezeichneten Korrosionsschutz. Zum Auftragen als Aerosol oder mit einer Applikatorpistole.

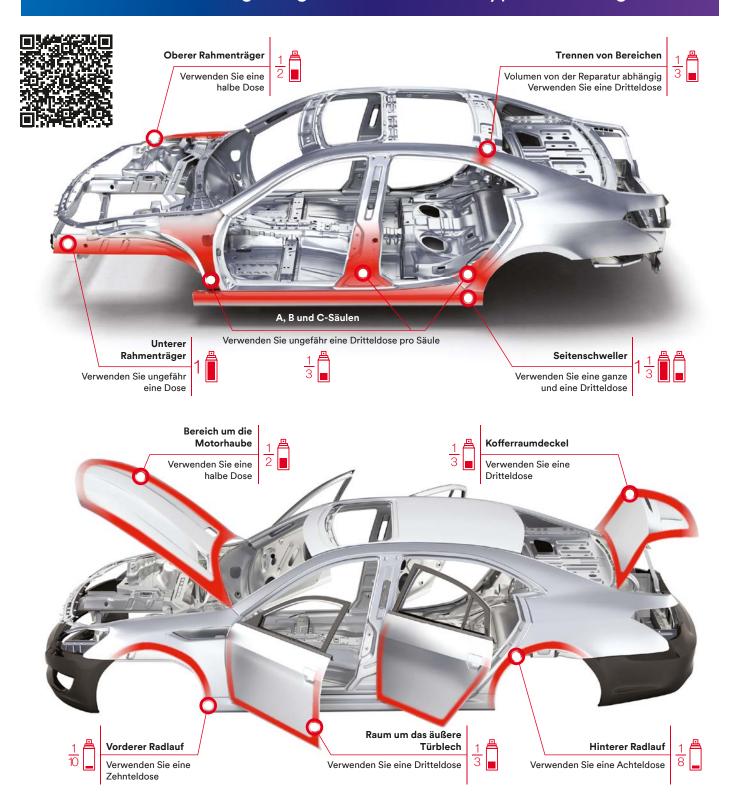


- Leicht zu bedienen
- Leicht anwendbar
- Praktischer Korrosionsschutz für innen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100232713	08911	3M <sup>™</sup> Hohlraumversiegelungs-Wachs, Bernstein, 1 L, 08911	12	Flasche	1	12
7100232702	08909	3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs, Klar, 500 ml, 08909	12	Kanister	1	12



### 3M™ Hohlraumversiegelungs-Wachs für eine typische Fahrgastzelle





Ohne Korrosionsschutz



3M<sup>™</sup> Hohlraumversiegelungs-Wachs Plus 08852 (3 Schichten)

### Nachgewiesener Langzeit-Korrosionsschutz.

Tatsächliche Testergebnisse nach 1.500 Stunden Einwirkung von Salznebel (ASTM B117-97\*).

\*ASTM.org/cgi-bin/resolver.cgi?B117-97

### 3M™ Steinschlagschutz mit flacher Struktur

Der 3M™ Steinschlagschutz mit flacher Struktur ist eine Steinschlagschutz-Beschichtung in Aerosolform mit ebenem Finish.

- Hervorragende Beständigkeit gegen Steinschlag
- Schnell trocknend
- Enthaftungszeit der Beschichtung etwa 10-15 Minuten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100138723	08159	3M <sup>™</sup> Steinschlagschutz mit flacher Struktur, Grau 500 ml, 08159	6	Kanister	1	6
7100138681	08158	3M™ Steinschlagschutz mit flacher Struktur, Schwarz, 500 ml, 08158	6	Kanister	1	6

### 3M™ Steinschlagschutz mit texturierter Struktur

Bilden Sie die Steinschlagschutz-Beschichtung der Fahrzeughersteller mit dem 3M™ Steinschlagschutz mit texturierter Struktur nach. Unsere gummibasierte Beschichtung bietet hervorragende Beständigkeit gegen Steinschlag und ist in Schwarz, Weiß und Grau erhältlich. Mit einer anderen Verarbeitungsmethode erzielen Sie mittlere bis ausgeprägte Texturen.



- Hervorragende Beständigkeit gegen Steinschlag
- Überlackierbar in 30 Minuten
- Enthaftungszeit der Beschichtung etwa 10-15 Minuten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100136342	08888	3M™ Steinschlagschutz mit texturierter Struktur, 500 ml, 08888	12	Kanister	1	12
7100241051	08874	3M <sup>™</sup> Steinschlagschutz mit texturierter Struktur, Grau, 1 kg, 08874	9	Kanister	1	9
7100239806	08873	3M <sup>™</sup> Steinschlagschutz mit texturierter Struktur, Schwarz, 1 kg, 08873	9	Kanister	1	9
7100241036	8875	3M™ Steinschlagschutz mit texturierter Struktur, Weiß, 1 kg, 08875	9	Kanister	1	9

### 3M™ Karosserieschutzbeschichtung

Schützen Sie den Unterboden von Fahrzeugen mit der 3M™ Karosserieschutzbeschichtung vor Korrosion und vermindern Sie gleichzeitig die Fahrbahngeräusche. Unsere hervorragende dicke Beschichtung auf Asphaltbasis sorgt selbst bei nur einer Schicht für Korrosionsschutz und Schalldämmung.



- Nach dem Trocknen flexibel
- Ausgezeichnete Abdeckung bei nur einer Schicht
- Handtrocken in einer Stunde

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100241035	8872	3M™ Karosserieschutzbeschichtung, 2 kg, 08872	4	Kanister	1	4
7100235847	08861	3M <sup>™</sup> Karosserieschutzbeschichtung, nicht überlackierbar, Schwarz, 1 L, 08861	12	Kanister	1	12

### 3M™ Schutz-Aerosol-Spray

Mit dem 3M™ Schutz-Aerosol-Spray reparieren Sie Radläufe und Unterböden im Handumdrehen. Diese schnell trocknende gummierte Schutzbeschichtung bewirkt zusätzliche Robustheit und Flexibilität.

- Schnelle Reparatur von Radläufen und Unterböden
- Schnell trocknende gummierte Schutzbeschichtung
- Für zusätzliche Robustheit und Flexibilität

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100142595	08877	3M™ Schutz-Aerosol-Spray, 500 ml, 08877	12	Kanister	1	12

### 3M™ Wasserbasierter Steinschlagschutz

Die wasserbasierte Schutzbeschichtung von 3M schützt vor Steinschlag und ist schalldämpfend. Die Dose, in der sie geliefert wird, ist dafür entworfen worden, mit unserer Standard Spritzpistole verwendet zu werden.

- Schnell trocknend (30 Minuten)
- Für lösungsmittelhaltige und wasserbasierte Lacksysteme
- Mittelschwere Struktur



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000060222	08882	3M <sup>™</sup> Wasserbasierter Steinschlagschutz, Grau, 1 kg, 08882	12	Kanister	1	12
7000060225	08881	3M <sup>™</sup> Wasserbasierter Steinschlagschutz, Schwarz, 1 kg, 08881	12	Kanister	1	12
7100097263	08881	3M™ Wasserbasierter Steinschlagschutz, Schwarz, 22 L, 08881	1	Fass	1	1

### **Zubehör und Organisation**

### 3M™ Dynamic Mixing System-Applikatorhalter

Bewahren Sie den DMS-Applikator (Dynamic Mixing System) sicher im 3M™ Dynamic Mixing System-Applikatorhalter auf. Unser robuster Metallhalter kann an der Wand oder an einem Wagen montiert werden.



- Robuste Metallkonstruktion
- Sichere Aufbewahrung des DMS-Applikatorhalters (Dynamic Mixing System)
- Zum Aufbewahren des DMS-Applikators bei Nichtgebrauch

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034443	50603	3M <sup>™</sup> Dynamic Mixing System-Applikatorhalter, Rot, 50603	1	Stück	1	1

### 3M™ Dynamic Mixing System Mischdüsenhalter

Bewahren Sie die 3M™ DMS-Düsen im 3M™ Düsenhalter auf. Unser Düsenhalter aus Draht hält die Düsen in Reichweite der Werkstattmitarbeiter und erhöht so die Produktivität.

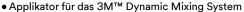
- Ersatzdüsen immer in Reichweite
- Magnetischer Halter, leicht an anderen Stellen anzubringen
- Aufbewahrung der 3M™ Mischdüsen in einer Spenderschachtel im Halter

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034442	50602	3M™ Dynamic Mixing System Mischdüsenhalter, Rot, 50602	1	Stück	1	1

### 3M™ Dynamic Mixing System-Applikator

Mit dem 3M™ Dynamic Mixing System-Applikator dosieren Sie Spachtel schnell und präzise aus dem hocheffizienten 3M DMS-Kartuschensystem.

Unser robuster, langlebiger Hochleistungsapplikator wird mit dem Druckluftsystem Ihrer Werkstatt betrieben, sodass eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit erzielt wird.



- Dosierung des 3M™ DMS bei Bedarf in der richtigen Zusammensetzung und der richtigen Menge
- Präzise und komfortable Bedienung mit Auslösesteuerung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100074739	50600	3M™ Dynamic Mixing System-applikator, 50600	1	Stück	1	1

### 3M™ Dynamic Mixing System-Starterset

Ein Set mit allen nötigen Artikeln für den Einstieg mit dem Dynamic Mixing System von 3M: Applikator, Düsen und Zubehör.

- Pneumatischer DMS-Applikator
- DMS-Düsen (rot) für Spachtel
- DMS-Düsenspender/Kartonhalter

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100058124	50604	3M™ Dynamic Mixing System-Starterset, 50604	1	Satz	1	1

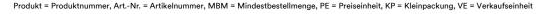
### 3M™ Dynamic Mixing System Mischdüse

Mischdüse für das 3M Dynamic Mixing System. Die Komponenten werden durch aktives Mischen vollständig vermischt, und durch die geringe Länge wird die Verschwendung auf ein Minimum reduziert. Die 3M DMS-Mischdüsen transportieren Karosseriereparaturmassen schneller auf das zu reparierende Teil als jede Kombination aus manuellem Applikator und statischer Mischdüse.

- Werkstoffe durch aktives Mischen mit den Düsen ohne Lufteinschluss vermischen
- Weniger Materialverschwendung durch geringe Düsenlänge
- Einfaches Einrasten der Kartuschen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034425	50601	3M™ Dynamische Mischdüsen, Rot, 50601	6	Packung	1	6





### 3M™ Einweg-Mischunterlage aus Papier

Das 3M™ Mischbrett mit Einweg-Papierunterlagen ist eine saubere Lösung für Autoreparaturexperten, die Spachtelmasse regelmäßig manuell mischen.

- Saubere, nicht poröse Oberfläche, die die Spachtelmasse nicht verschmutzt
- Spachtelmasse gelangt nicht auf Böden oder Arbeitsflächen, da das Papier nicht aufweicht
- Groß genug für mehrere Mischanwendungen auf einem Papierbogen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100144396	20382	3M™ Einweg-Mischunterlage aus Papier, 20382	12	Stück	4	12

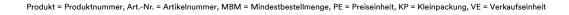
### Dynatron™ Spachtel 3er-Pack

Die steifen und doch flexiblen Dynatron™ Spachteln sind ideal zum Auftragen und Verstreichen von Füllmasse.

- Steif und doch flexibel
- Einfache Reinigung
- Saubere, gerade Kante zur präzisen Handhabung



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045476	00358	Dynatron™ Kunststoff-Spachtelkarten, Gelb, E358	72	Stück	3	72





Reinigungszubehör Je sauberer die Arbeit ist, desto leichter werden Sie großartige Ergebnisse erzielen. Wir bieten Ihnen verschiedene Materialien, um Ihre Arbeit sauber und ordentlich zu halten. Angefangen bei verschiedenen Hochleistungsgeweben über Reinigungsmittel bis hin zu unserem 3M Hautpflegesortiment zur Reinigung und zum Schutz Ihrer Hände.

### Reiniger

### 3M™ Glasreiniger

Der 3M™ Glasreiniger verleiht Fahrzeugscheiben wieder Klarheit und Glanz. Unsere spezielle Formel liefert streifenfreien Glanz auf allen Glasflächen (Fenstern, Frontscheiben, Spiegeln und Seitenscheiben). Das Produkt ist auch für Kunststoff, Chrom und Metall geeignet.

- Streifenfreier Glanz auf allen Glasflächen
- Bei hartnäckigen Verschmutzungen an Frontscheiben und Fenstern
- Für alle Glasflächen, z. B. Frontscheiben, Fenster und Spiegel

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100138680	08631	3M™ Glasreiniger, 500 ml, 08631	12	Kanister	1	12

### 3M™ Universalklebstoffreiniger

Entfernen Sie Klebstoffe, Wachs, Fett, Öl und Teer mit dem 3M™ Universalklebstoffreiniger. Unser Klebstoffreiniger enthält verschiedene Lösungsmittel und beseitigt schnell und einfach Klebstoffe, Silikonpolitur, Wachs, Teer und Öl von Oberflächen.



- Rasches Entfernen von Wachs, Fett, Öl und Teer
- Für ausgehärtete Fahrzeuglacke, Vinyle und Stoffe
- Zum Entfernen von leichtem Lack-Overspray

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000079959	08984	3M™ Universalklebstoffreiniger, 1 L, 08984	12	Kanister	1	12

### 3M™ Perfect-It™ Reinigungsknete

Die 3M™ Perfect-lt™ Reinigungsknete entfernt Verunreinigungen durch Sprühnebel und Partikel. Dieses Produkt eignet sich bei Verwendung eines wasserbasierten Schmiermittels für lackierte Oberflächen, Glas und Chrom



- Sicheres Entfernen von Verunreinigungen durch Sprühnebel und Partikel
- Anwendung mit wasserbasiertem Schmiermittel
- Für lackierte Oberflächen, Glas und Chrom

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000034232	38070	3M™ Perfect-It™ Reinigungsknete, Blau, 200 g, 38070	6	Stück	1	6

### 3M™ VHB™ Oberflächenreiniger

Der 3M™ VHB™ Oberflächenreiniger ist eine extrem reine Lösung aus Isopropylalkohol in Wasser. Unser Oberflächenreiniger ist farblos, geruchsarm und verdunstet sehr schnell ohne Rückstände zu hinterlassen.

- Reinigt und entfettet
- Farblos und geruchsarm
- Verdunstet schnell ohne Rückstände zu hinterlassen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000071716	08986	3M™ VHB™ Oberflächenreiniger, 1 L Flasche	6	Flasche	1	6

### Lackfinish Zubehör

### 3M™ Lackiererei-Feuchttücher

Mit 3M™ Lackiererei-Feuchttüchern wischen Sie schnell und einfach feuchte oder angetrocknete Lacke, Fette, Dichtungsmittel, Klebstoffe und Öle von den Händen. Zum Schutz der Haut sind unsere Feuchttücher mit einer Feuchtigkeitslotion imprägniert.



- Entfernt die meisten feuchten und angetrockneten Lacke, Öle, Dichtungsmittel und Klebstoffe
- Mit Hautpflege
- Doppellagiges, texturiertes Material mit sanfter Reibewirkung und hervorragender Saugkraft

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000083683	80347	3M <sup>™</sup> Lackiererei-Feuchttücher, 270 mm x 280 mm, 80347	400	Stück	100	400

#### 3M™ Perfect-It™ Poliertuch

Mit den 3M™ Perfect It™ Poliertüchern und den 3M™ Perfect It™ Polituren beseitigen Sie Politur- und Verbundstoffrückstände von Teilen. Unsere Poliertücher sind weich, geschmeidig und äußerst saugfähig. Das Produkt fusselt kaum und verhindert so das statische Aufladen beim Reinigen.



- Reinigen ohne statisches Aufladen dank kaum fusselnder Tücher
- Zum Abwischen von Politur- und Verbundstoffrückständen von Teilen
- Auch in feuchtem Zustand reißfest

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100198422	34568	3M™ Perfect-It™ Poliertuch, 320 mm x 400 mm, 34568	1	Karton	1	1



#### 3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Tuch

Mit unserem leistungsstarken 3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Tuch wischen Sie Rückstände, Staub, Schmutz und Fingerabdrücke ab, ohne Kratzer zu hinterlassen. Für verschiedenste Oberflächen wie Glas, Metall, Chrom, Vinyl und Leder.

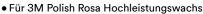


- Zum schnellen und einfachen Abwischen von Rückständen, Staub, Schmutz und Fingerabdrücken
- Tuch mit nur geringer Flusenbildung, hinterlässt keine Kratzer
- Beständig gegenüber Chemikalien

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032157	50486	3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Tuch, Blau, 36 cm x 32 cm, 50486	20	Stück	1	20
7000032156	50400	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Ultra Soft Tuch, Gelb, 36 cm x 32 cm, 50400	20	Stück	1	20

#### 3M™ Polish Rosa Ultra Soft Poliertuch

Mit dem 3M™ Polish Rosa Ultra Soft Poliertuch und dem 3M Polish Rosa Hochleistungswachs erzielen Sie ein makelloses, schlierenfreies Finish und überragenden Hochglanz.



- Makelloses, schlierenfreies Finish
- Mikrofasertuch



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000032158	50489	3M <sup>™</sup> Polish Rosa Ultra Soft Poliertuch, Rosa, 36 cm x 32 cm, 50489	20	Stück	1	20

### 3M™ Professionelle Karosseriereinigungstücher

Die robusten, äußerst saugfähigen professionellen 3M™ Reinigungstücher eignen sich für alle Zwecke in der Werkstatt und der Lackiererei.



- Für alle anspruchsvollen Reinigungsarbeiten; sowohl feucht als auch trocken äußerst robust
- Kaum fusselnde antistatische Reinigungstücher

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100255705	34567	3M™ Professionelle Karosseriereinigungstücher, 300 mm x 400 mm, 34567	1	Karton	1	1

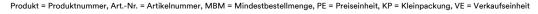
#### 3M™ Staubbindetuch

Entfernen Sie Schmutz, Fusseln, Staub und Schleifpartikeln mit dem 3M™ Staubbindetuch. Unser Tuch eignet sich ideal zum Reinigen verschiedenster Werkstoffe bei der Lackvorbereitung, z. B. Metall, Kunststoff, Glasfaser und Holz. Selbst nach mehrmaligem Gebrauch bleibt das Produkt weich und trocken.



- Zum Entfernen von Schmutz, Fusseln, Staub und Schleifpartikeln
- Zum Reinigen verschiedenster Werkstoffe bei der Lackvorbereitung
- Weniger Klebstoff an die Hände

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100200387	50401	3M™ Staubbindetuch, Blau, 320 mm x 400 mm, 50401	18	Beutel	10	180



#### 3M™ Staubbindetuch

Entfernen Sie Schmutz, Fusseln, Staub und Schleifpartikeln mit dem 3M™ Staubbindetuch. Unser Tuch eignet sich ideal zum Reinigen verschiedenster Werkstoffe bei der Lackvorbereitung, z. B. Metall, Kunststoff, Glasfaser und Holz. Selbst nach mehrmaligem Gebrauch bleibt das Produkt weich und trocken.



- Zum Entfernen von Schmutz, Fusseln, Staub und Schleifpartikeln
- Zum Reinigen verschiedenster Werkstoffe bei der Lackvorbereitung
- Weniger Klebstoff an die Hände

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000038363	09660	3M™ Staubbindetuch, Weiß, 320 mm x 400 mm, 09660	240	Beutel	10	240

#### 3M™ Staubbindevlies

Das 3M™ Staubbindevlies hinterlässt keine Schleifspuren, da der Staub in das Vlies gezogen wird. Sie hinterlassen keine klebrigen Hände durch die Reduzierung der Klebstoffübertragung.



- Die Hände sind nicht klebrig durch die Reduzierung der Klebstoffübertragung
- Hinterlässt keine Schleifspuren
- Glatter Übergang beim Sprühen von Grundierungen, Basislacken oder Klarlacken

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100193601	PN07910	3M™ Staubbindevlies, 175 mm x 235 mm, 07910	60	Stück	10	60

### Reinigungschemikalien

### 3M™ Perfect-It™ Bootsreiniger

Der 3M™ Perfect-It™ Bootsreiniger bildet den wichtigen ersten Schritt hin zu einem hochprofessionellen Gelcoat-Finish. Diese stark laugige Formel entfernt Ruß, Schmutz, Algen und andere Verunreinigungen von Booten, ohne die Wachsschicht abzulösen, und sorgt so für eine saubere Oberfläche für das weitere Finishing. Das Produkt eignet sich dabei für praktisch alle Bootsflächen, vom Bug bis zum Heck.



- Zur allgemeinen Reinigung oder als erster Schritt im 3M™ Perfect It™ Gelcoat Finishing-System von 3M
- Stark laugige Formel zum Entfernen normaler Bootsverunreinigungen ohne Ablösung der Wachsschicht
- Für praktisch alle Bootsflächen, vom Bug bis zum Heck (auch für den Rumpf und für rutschfeste Böden)

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100094558	09035E	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Bootsreiniger, 966 g, 946 ml, 09035E	6	Flasche	1	6

### Handreiniger

### 3M™ Hautpflegesystem

Das 3M™ Hautpflegesystem umfasst verschiedene Produkte zur Schmutzentfernung und Hautpflege in der Werkstatt und der Lackiererei.

- Hautpflege- und Hautreinigungsprodukte für Arbeiten in der Werkstatt und der Lackiererei
- In Tuben oder als Nachfüllpack für Wandspender erhältlich
- Spezielle Handreiniger, z. B. zum Entfernen von Öl/Fett oder Lacken/Klebstoffen



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000084681	50804	3M <sup>™</sup> Hautpflegesystem, Dispenser für Hautschutz-Produkte, 1,4 L, 50804	1	Stück	1	1
7000084677	50800	3M™ Hautpflegesystem, Flüssigseife, 1,4 L, 50800	8	Stück	1	8
7000084679	50802	3M <sup>™</sup> Hautpflegesystem, Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger, 1,4 L, 50802	8	Stück	1	8
7000034441	50371	3M™ Hautpflegesystem, Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger, 250 ml, 50371T	24	Stück	1	24
7000084680	50803	3M <sup>™</sup> Hautpflegesystem, Schutz- und Pflegecreme, 1,4 L, 50803	8	Stück	1	8
7000084687	50367	3M <sup>™</sup> Hautpflegesystem, Schutz- und Pflegecreme, 250 ml, 50367T	24	Stück	1	24
7000084678	50801	$3\mbox{M}^{\mbox{\tiny M}}$ Hautpflegesystem, Öle und Fette Handreiniger, 1,4 L, 50801	8	Stück	1	8



Lackiersysteme Ihre Lackierkabine ist nicht nur Ihr Arbeitsplatz. Hier zeigen Sie jeden Tag Ihre Fähigkeiten und den Wert Ihrer gesamten Werkstatt. Als Branchenführer im Bereich Lackierausrüstung strebt 3M kontinuierlich nach Weiterentwicklung und verändert die Art und Weise, wie Sie Lack und andere Beschichtungen auftragen.

3M™ Hochleistungslackierpistole

Die Technologie mit austauschbaren Düsen ist einzigartig und sorgt für eine hohe Effizienz beim Auftragen von flüssigem Material, eine höhere Produktivität und ein erstklassiges Finish.

Wie jeder Lackierer weiß, muss einmal gemischte Farbe schnellstmöglich verwendet werden. Sie haben die Wahl - nutzen Sie es oder nicht. Allerdings könnte sich Letzteres negativ auf Ihren Gewinn auswirken. Was wäre, wenn wir Ihnen sagen würden, dass es möglich ist, die gleiche oder eine bessere Ergiebigkeit mit weniger Lack zu erzielen?

Mit der 3M™ Hochleistungslackierpistole kann dies wahr werden. Sie besitzt eine hohe Übertragungsrate und erzeugt bis zu 26 % weniger Abfall\* als führende Lackierpistolen aus Metall\*\*. Sparen Sie nicht an Effizienz – lackieren Sie auf clevere Art und Weise.

<sup>\*</sup>Bei Verwendung von HVLP-Düsenköpfen \*\*Maximale Übertragungseffizienz variiert je nach Lackierpistolentyp und -einstellungen.



### Warum härter arbeiten, wenn man einfacher sowie intelligenter arbeiten kann?

### Hervorragende Übertragungseffizienz

Um die erstklassige Übertragungseffizienz der 3M™ Hochleistungslackierpistole unter Beweis zu stellen, haben wir die Lackierpistole an das Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung in Stuttgart geschickt. Dort wurde die Übertragungseffizienz gemäß DIN EN ISO 13 966-1 getestet. Die Übertragungseffizienz bezeichnet die effektiv für die Arbeit verwendete Material- bzw. Lackmenge. Je höher die Übertragungseffizienz, desto weniger Material wird verschwendet, was wiederum zu Kosteneinsparungen führen kann. Infolge des reduzierten Sprühnebels bleibt eventuell auch die Lackierkabine sauberer, wodurch sich potenzielle Kreuzkontamination besser vermeiden lässt.

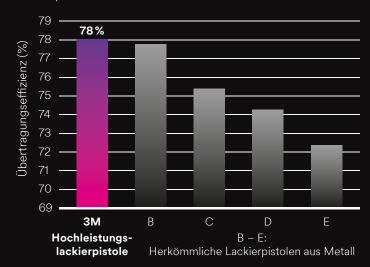
Das Fraunhofer-Institut hat die 3M™ Hochleistungslackierpistole zusammen mit verschiedenen hochwertigen branchenführenden Lackierpistolen getestet. Sie übertraf mit einem Auftragswirkungsgrad von 78% beim Aufsprühen von Karosseriebasislack die anderen führenden Lackierpistolen aus Metall im Test.

Die Norm EN 13966-1 definiert ein reproduzierbares Laborverfahren zur Messung der Übertragungseffizienz. Dieses ermöglicht Herstellern einen zuverlässigen Vergleich von Lackierausrüstung.

+ Die 3M™ Hochleistungslackierpistole erfüllt die HVLP-Anforderungen bis zu einem Einlassdruck von 1,38 bar (Schwerkraftzufuhr).

### Übertragungseffizienz der Lackierpistole\*

Tests unter Einsatz von PPG ENVIROBASE® High Performance Waterborne Basecoat mit 1,3-mm-Düse mit vier der führenden Lackierpistolen aus Metall.



\*Eingangsdruck gemäß den HVLP+-Anforderungen jedes Herstellers. Übertragungseffizienz gemessen in unabhängigen Tests durch das Fraunhofer-Institut in Deutschland.

Austauschbare Düsenköpfe – jetzt erhältlich als HVLP und Fine Finish Düsen

Das Geheimnis liegt im Inneren unserer hochmodernen austauschbaren Düsen. Die in verschiedenen Fine Finish- und HVLP-Größen erhältlichen Düsenköpfe wurden für eine gleichmäßige Zerstäubung und einen erstklassigen Auftragswirkungsgrad optimiert – für ein breites Sortiment von Hochleistungs-Automobillacken.

2.0

1.8

Tragen Sie Volltonfarben, Metallic-, Pearl- und Klarlacke, Versiegelungen, Füller und mehr mit der erstklassigen Leistung auf, die Sie von Ihrer besten Lackierpistole erwarten.

Sobald Sie den austauschbaren Düsenkopf durch einen neuen ersetzen, erhalten Sie eine Sprühleistung, die mit einem völlig neuen Gerät vergleichbar ist.



1.3

1.2

0.9

HVLP Mischdüse ● Fine Finish Mischdüse ▲

### 3M™ HVLP-Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher und Fine Finish Düsenkopf – Größen

1.4

Autoreparatur Beschichtungssysteme		•	•	• 🛦	• 🛦	• 🛦	•
Materialien mit hoher Viskosität	•	•					
Sprühfähige Füllstoffe	•	•					
Dickschichtfüller		•	•	• 🛦			
Füller		•	•	• 🛦			
Nass-in-Nass-Füller				• 🛦	• 🛦		
Versiegelung				• 🛦	• 🛦		
Direktglanz				• 🛦			
Decklack				• 🛦			
Lösemittelhaltiger Farblack				• 🛦	• 🛦		
Klarlack				• 🛦	• 🛦	• 🛦	
Wasserbasierter Basislack					• 🛦	• 🛦	
UV Füller					• 🛦	• 🛦	•
Effektlacke					• 🛦	• 🛦	•
Smart / Klainachadanranaratur							

1.6



#### TIPPS:

- ✓ Lagern Sie die 3M™ Hochleistungslackierpistole mit einer sauberen Düse
- ✓ Wechseln Sie die Düsen regelmäßig, um die Leistung auf der eines Neuprodukts zu halten
- ✓ Wechseln Sie bei zu niedrigem bzw. zu hohem Materialfluss zur jeweils nächstgrößeren bzw. nächstkleineren Größe
- ✓ Bei der Entsorgung sind die einschlägigen lokalen Vorschriften zu beachten

### 3M Lackierprozess

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT

Mehrweg-Atemsch masken mit vollem

Wiederverwendbare Schutzanzüge



Nitrilhandschuhe



Anforderungen für beste Ergebnisse und Qualität













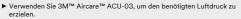








► Wenden Sie Dirt Trap Kabinenschutz an, um eine saubere Umgebung in der



► Verwenden Sie 3M™ Schutzanzüge, um den Anwender zu schützen und eine sauberere Arbeit zu erzielen.







3M™ Aircare™ ACU-03



3M™ Schutzanzug 4540+



► Wenn Sie die neueste Spektrometer-Technologie verwenden, wird empfohlen, nach 3M™ Perfect It™ Schleifpaste Plus Extrem mit 3M™ Perfect-It™ SE-Anti-Hologramm-Politur einen zusätzlichen Polierschritt durchzuführen

Hinweis: Die Erstellung einer persönlichen Farbbibliothek macht das Leben für Sie in der Zukunft leichter, da Sie Ihre eigenen Sprayout-Karten viederverwenden können



3M™ Perfect-It™ Schleifpaste Plus



3M™ Hookit™ waffelförmiger Schaumstoff, 75 mm



3M™ PPS™ Tageslichtlampe II



- ▶ Bei Verwendung von 3M™ PPS™ Serie 2.0 ist kein zusätzlicher Mischbecher
- ▶ Da der Filter direkt in den 3M™ PPS™ Serie 2.0 Deckel integriert ist, ist kein zusätzliches Filtern erforderlich.

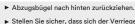
Hinweis: Die Auswahl des richtigen Formats für Ihren Bedarf reduziert das Risiko der Übermischung des Basislack-Materials.



3M™ PPS™ Series 2.0 Lackverarbeitungssystem Set groß 850 ml, Standard 650 ml, Midi 400 ml, Mini 200 ml



3M™ PPS™ Dispenser für Deckel und Innenbecher



- ▶ Stellen Sie sicher, dass sich der Verriegelungsring in der "+ Position" befindet
- ▶ Schieben Sie die Düse über die Nadel in Richtung des Spritzpistolenkörpers
- ▶ Sichern Sie die Düse, indem Sie den Verriegelungsring im Uhrzeigersinn drehen, bis die Ringlaschen in der "X-Postition" stehen und einrasten
- Maximaler Eingangsdruck HVLP: 1,38 bar (20 psi) Betriebsdruck Fine Finish: 2,0 bar (29 psi)
- ▶ Betriebsdruckbereich: max. 0,5 bar 2,6 bar (7 psi 37 psi)



- Reinigen Sie die Oberfläche mit einem Staubbindetuch, bevor Sie den Basislack auftragen
- Folgen Sie immer den Empfehlungen des Herstellers bezüglich der Methode zum Auftragen des Basislacks.
- Nach dem Lackieren die Luftzuleitung vom Gerät trennen, Lackierpistole über Kopf umdrehen und den Abzug drücken. Die überschüssige Farbe wird im Becher aufgefanger. 3Mm "PPS" 2.0 Deckel und Innenbecher vorsichtig auf eine Oberfläche klopfen dadurch wird die Oberflächenspannung der Farbe gebrochen und die Farbe kann wieder in den Innenbecher zurückfließen.



Hinweis: Moderne Klarlack-Technologien dürfen aufgrund der kurzen Verarbeitungszeit erst bei Bedarf gemischt werden! Wählen Sie das richtige Format für Ihren Bedarf, um während der Reaktionszeit nicht zu viel Klarlack auf das Material aufzutragen!



HVLP Zerstäuberköpfe 0.9, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0

köpfe für ein feines Finish 1.2, 1.3, 1.4



3M™ Professionelle Karosseriereinigungstücher



3M™ Staubbindetuch



3M™ PPS™ Series 2.0 Lackverarbeitungssys-tem Set groß 850 ml, Standard 650 ml, Midi



UV-Set 3MT



► 3M<sup>™</sup> PPS<sup>™</sup> Serie 2.0 reduziert die Reinigungsarbeit beträchtlich und senkt klar Ihren Lösemittelverbrauch.

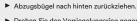
Hinweis: Informationen zur sicheren Verwendung und ordnungsgemäßen Entsorgung entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern (SDS) für Farben und Lösemittel und beachten Sie die vor Ort geltenden Vorschriften und behördlichen Anweisungen.



UV-Set 3M™ PPS™-Serie 2.0



3M™ PPS™ Serie 2.0



- Drehen Sie den Verriegelungsring gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie den Düsenkopf vom Pistolengehäuse weg
- Reinigen Sie die Nadel mit einem Lösemittel angefeuchteten Tuch.
- ► Montieren Sie einfach einfach eine neue Düse und Sie sind fertig.
- 3M™ Performance Spray Gun und 3M™ PPS™ Serie 2.0 reduzieren die Reinigungsarbeit beträchtlich und senken messbar Ihren Lösemittelverbrauch



3M™ Professionelle

Bitte beachten Sie die Vorgabe Ihres Lackherstellers bezüglich: Objekttemperatur und Trocknungszeit.

Hinweis: Die Qualität des Trockenvorgangs hat einen positiven Einfluss auf die späteren Eigenschaften des Oberflächenfinishs. Die forcierte Trocknung beschleunigt den Finish-Vorgang und stellt gleichzeitig das gleichmäßige Trocknen des Lackaufbaus sicher. Ein Klarlack, der gleichmäßig gehärtet ist und viel einfacher und sicherer gefinisht werden kann.



SM Osterreich umbh Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Tel: +43 186 686 474 E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com Web: www.3M-autoreparatur.at www.3m.de/lackierpistole

### 3M Füllerapplikation-Prozess

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT









Vorbereitetes Fahrzeug



- ► Fahrzeug ist grob abgedeckt.
- ▶ Vorbereitete Oberfläche zur Füller-Anwendung





Reinigen der Oberfläche



- ► Entfetten Sie die Oberfläche unter Anwendung von Produkten des Lackherstellers oder anderen empfohlenen Produkten. Grundsziich sind die Anweisungen des Herstellers zu beachten.
- Reinigen Sie die Oberfläche mit einem Staubbindetuch, bevor Sie den Füller auftragen.



Mischen des Füllers



- ► Vier 3M™ PPS™ Serie 2.0-Größen ermöglichen ein bedarfsgerechtes Anmischen.
- Bei Verwendung von 3M™ PPS™ Serie 2.0 ist kein zusätzlicher Mischbecher erforderlich. Der Füller muss nicht in die Füllerpistole nachgefüllt werden.
- ▶ Da der Filter direkt in den 3M™ PPS™ Serie 2.0 Deckel integriert ist, ist kein zusätzliches Filtern erforderlich.

Hinweis: Verwenden Sie immer die von Ihrem Lackhersteller empfohlene Füllerfarbe! 3M™ PPS™ Serie 2.0 lässt einen schnellen Wechsel zwischen verschiedenen Füllerfarben zu.



UV-Set 3M™ PPS™-Serie 2.0



Setup 3M™ Performance Spray Gun S



- Abzugsbügel nach hinten zurückziehen.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Verriegelungsring in der "+ Position" befindet
- Schieben Sie die Düse über die Nadel in Richtung des Spritzpistolenkörpers
- Sichern Sie die Düse, indem Sie den Verriegelungsring im Uhrzeigersinn drehen, bis die Ringlaschen in der "X-Postition" stehen und einrasten
- Maximaler Eingangsdruck HVLP: 1,38 bar (20 psi) Betriebsdruck Fine Finish: 2,0 bar (29 psi)
- Betriebsdruckbereich: max. 0,5 bar 2,6 bar (7 psi 37 psi)

Die  $3M^{\intercal m}$  PPS  $^{\intercal m}$  Serie 2.0 erlaubt den Füllerauftrag aus jedem Winkel ohne Tropfen.

 Kanten und Radläufe können daher sicher beschichtet werden. Folgen Sie immer den Empfehlungen des Lackherstellers bezüglich der Schichtdicke des Füllers.





HVLP Zerstäuberköpfe 0.9, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0

3M™ PPS™ Serie 2.0, Mini







Füllerauftrag 2. Schicht













- Moderne Füller-Technologien haben eine reduzierte
  Verarbeitungsdauer. Bei Verwendung eines frisch gemischten
  Füllers bei jeder Anwendung vermeidet die Möglichkeit von
  nachfolgenden Schatteneffekten (Schliffbildring zeigt sich,
  nachdem das Lösemittel vollständig verdunstet ist) und daher
  beträchtliche Reduktion der nachfolgenden Schleifarbeiten. ► Eine saubere Pistole garantiert einen feineren Lack. ► Ein feinerer Lack versichert, dass der Füller flach liegt. Dies versichert einen homogeneren Füller. Ein homogener Füller ermöglicht Zeit- und Arbeitsersparnis beim Schleifen.
- ► 3M<sup>™</sup> Accuspray<sup>™</sup> & 3M<sup>™</sup> PPS<sup>™</sup> Serie 2.0 in der Füller-Anwendung ein Vorteil für den nächsten Verfahrensschritt.
- ► Reinigen Sie immer das Spritzbild mit 3M<sup>™</sup> Accuspray<sup>™</sup>. Hinweis: Schlecht gewartete Füllerpistole = raues Spritzbild.
- Abzugsbügel nach hinten zurückziehen.
- Drehen Sie den Verriegelungsring gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie den Düsenkopf vom Pistolengehäuse weg
- Reinigen Sie die Nadel mit einem Lösemittel angefeuchteten Tuch.
- ► Montieren Sie einfach einfach eine neue Düse und Sie sind fertig. "3M™ Performance Spray Gun und 3M™ PPS™ Serie 2.0 re duzieren die
- Reinigungsarbeit beträchtlich und senken messbar Ihren Lösemittelverbrauch "



3M™ PPS™ Serie 2.0,



- ▶ Trocknungsdauer,
- Abstand des Strahlers zum Objekt.
- Die Qualität des Trockenvorgangs beeinflusst die Schleifeigenschaften des Füllers. Forcierte Trocknung beschleunigt den Reparaturvorgang und stellt gleichzeitig das gleichmäßige Trocknen des Füllers sicher. Ein Füller, der gleichmäßig und vollständig gehärtet ist, kann viel leichter geschliffen werden.

3M Deutschland GmbH Autoreparatur-System Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 14 2020 Tel: +49 213114 2020 E-Mail: Autoreparatur@3M.com Web: www.3M.de/autoreparatur www.3m.de/lackierpistole 3M Österreich GmbH 3M Osterreich GmbH
Autoreparatur-Systeme
Kranichberggasse 4
1120 Wien
Tel: +43 186 686 474
E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com
Web: www.3M-autoreparatur.at
www.3m.de/lackierpistole 3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 93 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 44 724 91 21 E-Mail: 3M-auto-ch@mmm.com Web: www.3M-autoinfo.ch www.3m.co.uk/spraygun

Weitere Informationen, einschließlich wichtige Wettere Informationen, einschließlich wichtiger Sicherheits- und Garantieinformationen, zu 3M Automotive Aftermarket Produkten finden Sie unter: www.3m.de/aad-info // www.3msutria.at/aad-info // www.3mschweiz.ch/aad-info

# Lackverarbeitung

### **Sprühsysteme**

Focus

### 3M™ Hochleistungslackierpistole

Die leichte und einfach anzuwendende 3M™ Hochleistungslackierpistole wurde für moderne Lackierer entwickelt. Sie eignet sich für die Applikation verschiedener Beschichtungen aus einer unter Druck stehenden Quelle oder einem Fließbecher. Dank ihres stoßfesten Gehäuses aus Verbundmaterial gehört sie zu den leichtesten erhältlichen Lackierpistolen. Gleichzeitig ist sie robust genug für anspruchsvolle Einsatzbedingungen in der allgemeinen und Automobilindustrie.



- Die 3M<sup>™</sup> Hochleistungslackierpistole arbeitet mit HVLP-Druck- und Schwerkraftdüsen sowie mit 3M<sup>™</sup> Sprühköpfen für ein feines Oberflächenergebnis.
- Leichtes, stoßfestes Gehäuse aus hochwertigem Verbundmaterial
- Schneller Wechsel zwischen Drucksystemen und dem 3M™ PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem möglich

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100228462	26832	3M™ Hochleistungslackierpistole, 26832	4	Satz	1	4

Focus

### 3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher

3M™ HVLP Hochleistungsdüsenköpfe für Fließbecher bieten eine erstklassige Spritzleistung für Beschichtungen wie Lacke, Klarlacke und Decklacke. Speziell für Anwendungen mit Schwerkraftzufuhr wurden austauschbare Düsen entwickelt. Diese kommen mit dem 3M™ Hochleistungslackierpistolen-System und dem 3M™ PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem zum Einsatz und sorgen bei jedem Düsenwechsel für eine Spritzleistung, die mit einem völlig neuen Gerät vergleichbar ist.



- Schnellwechseldüsen in Größen von 0.9 bis 2.0 zum Sprühen von verschiedenen industriellen und Fahrzeugbeschichtungen
- Mit jedem neuen Düsenkopf Spritzleistung wie bei einem völlig neuen Gerät
- Ausschließlich zur Verwendung mit der 3M™ Hochleistungslackierpistole und dem 3M™ PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem vorgesehen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100206004	26712	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher, Blau, 1,2 mm, 26712	5	Packung	1	5
7100206008	26713	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher, Grün, 1,3 mm, 26713	5	Packung	1	5
7100206003	26718	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher, Klar, 1,8 mm, 26718	5	Packung	1	5
7100205984	26716	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher, Lila, 1,6 mm, 26716	5	Packung	1	5
7100205981	26714	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher, Orange, 1,4 mm, 26714	5	Packung	1	5
7100205982	26720	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher, Rot, 2,0 mm, 26720	5	Packung	1	5
7100271255	26709	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Fließbecher, Weiß, 0,9 mm, 26709	5	Packung	1	5

Focus

# 3M™ Ersatzset für den 3M™ Hochleistungs-Fließbecherdüsenkopf für ein feines Finish

Mit den 3M™ Hochleistungs-Fließbecherdüsenköpfen für ein feines Finish können Sie die anspruchsvollsten Farben und Klarlacke auftragen. Sie wurden speziell für die 3M™ Hochleistungslackierpistole entwickelt und bieten eine feinere Zerstäubung und eine schnellere Durchflussrate als typische HVLP-Sprühgeräte. So können Sie schneller arbeiten, Ihre Farbabstimmung perfektionieren und einen glasähnlichen Lackauftrag erzielen. In drei Größen verfügbar: 1,2, 1,3 und 1,4.



- PREMIUM-FINISH: Hier treffen hohe Durchflussrate, feine Zerstäubung und ein gleichmäßiges Spritzbild aufeinander und sorgen für ein glattes, kontrollierbares Finish.
- GLEICHMÄSSIGE ZERSTÄUBUNG: Optimiert für eine effektive Farbabstimmung, auch bei den anspruchsvollsten Farben und Texturen.
- SCHNELLERE ANWENDUNG: Erleben Sie die mühelose Anwendung und tragen Sie Farbe schneller auf als mit HVLP-Sprühgeräten.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100272189	26912	3M™ Ersatzset für den 3M™ Hochleistungs-Fließbecherdüsenkopf für ein feines Finish, Blau, 1,2 mm,26912	5	Packung	1	5
7100272188	26913	3M™ Ersatzset für den 3M™ Hochleistungs-Fließbecherdüsenkopf für ein feines Finish, Grün, 1,3 mm, 26913	5	Packung	1	5
7100272187	26914	3M™ Ersatzset für den 3M™ Hochleistungs-Fließbecherdüsenkopf für ein feines Finish, Orange, 1,4 mm, 26914	5	Packung	1	5

Focus

## 3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Druckbecher

3M™ HVLP Hochleistungsdüsenköpfe für Druckbecher bieten eine hervorragende Spritzleistung für Beschichtungen wie Farben, Grundierungen, Basislacke, Decklacke, Klarlacke und Klebstoffe. Speziell für Anwendungen mit Druckzufuhr wurden austauschbare Düsen entwickelt. Diese kommen mit der 3M™ Hochleistungslackierpistole zum Einsatz, die bei jedem Düsenwechsel für eine Spritzleistung sorgt, die mit einem völlig neuen Gerät vergleichbar ist.



- Schnellwechseldüsen in den Größen 0.9, 1.1, 1.4, 1.8 und 2.0 zum Spritzen von verschiedenen industriellen und Fahrzeugbeschichtungen
- Düsen lassen sich einfach an der Lackierpistole und dem Druckschlauch ohne zusätzliche Werkzeuge befestigen
- Mit jedem neuen Düsenkopf Spritzleistung wie bei einem völlig neuen Gerät

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100206007	26811	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Druckbecher, Gelb, 1,1 mm, 26811	5	Packung	1	5
7100206005	26818	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Druckbecher, Klar, 1,8 mm, 26818	5	Packung	1	5
7100206006	26814	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Druckbecher, Orange, 1,4 mm, 26814	5	Packung	1	5
7100271256	26820	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Druckbecher, Rot, 2,0 mm, 26820	5	Packung	1	5
7100271059	26809	3M™ HVLP Hochleistungsdüsenkopf für Druckbecher, Weiß, 0,9 mm, 26809	5	Packung	1	5

Focus

## 3M™ Kugelhahn für 3M™ Hochleistungslackierpistole

Der Kugelhahn für die 3M™ Hochleistungslackierpistole ist ein Zubehörteil für das 3M™ Hochleistungslackierpistolen-System und ist als Drucksprühkopf vorgesehen. Mit dem Kugelhahn kann der Anwender der Lackierpistole den Lackfluss aus der Druckquelle (Behälter oder Pumpe) am Ende des Lackierpistolen-Lackschlauchs stoppen. Er wird zur Verwendung empfohlen, wenn der Lackierer keinen leichten Zugang zur Druckquelle hat. Leicht und einfach anzuwenden.



- Kugelhahn ermöglicht es dem Lackierer, den Flüssigkeitsstrom zur Lackierpistole zu stoppen
- Wird in einer Konfiguration mit Druckzufuhr zwischen Druckschlauch und Zufuhrschlauch befestigt
- Dichtungen eignen sich für lösemittel- und wasserbasierte Beschichtungen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100228103	26839	3M™ Kugelhahn für 3M™ Hochleistungslackierpistole, 26839	4	Stück	1	4

Focus

## 3M™ Druckschlauch für die 3M™ Hochleistungslackierpistole

Der Druckschlauch für die 3M™ Hochleistungslackierpistole wird bei Anwendungen mit Druckzufuhr an die 3M™ Hochleistungslackierpistole angeschlossen. Sorgt für eine schnelle Verbindung des Düsenkopfs mit dem unter Druck stehenden Lackschlauch. Lässt sich für eine bessere Balance und Schlauchkontrolle sicher an der Lackierpistole befestigen. Kann zur Lackkontrolle aus der Druckleitung optional mit einem Kugelhahn genutzt werden.



- Schnelle Umrüstung der Hochleistungslackierpistole auf Becher- oder Drucksystem
- $\bullet \ {\sf L\"{a}sst} \ {\sf sich} \ {\sf f\"{u}r} \ {\sf eine} \ {\sf bessere} \ {\sf Balance} \ {\sf und} \ {\sf Schlauchkontrolle} \ {\sf sicher} \ {\sf an} \ {\sf der} \ {\sf Lackierpistole} \ {\sf befestigen}$
- Einfaches Montieren oder Austauschen durch schnelle Verbindung mit 3M™ HVLP Hochleistungsdüsenköpfen für Druckbecher

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100228105	26833	3M™ Druckschlauch für die 3M™ Hochleistungslackierpistole, 26833	4	Stück	1	4

Focus

# 3M™ Hochleistungslackierpistole Wartungsset

Das Wartungsset für die 3M™ Hochleistungslackierpistole umfasst die Ersatzteile, die für die Wartung der 3M™ Hochleistungslackierpistole erforderlich sind. Es enthält sowohl äußere Ersatzteile als auch die erforderlichen inneren Dichtungen, Federn, Schrauben und Teile. Die Bedienungsanleitung enthält nähere Informationen zur Wartung.



- Enthält alle notwendigen Teile für den Umbau, einschließlich Befestigungen
- Aktualisierung von Abzug, Nadel, Luft- und Flüssigkeitsregler mit neuen Federn und Dichtungen
- Nur zur Verwendung mit der 3M<sup>™</sup> Hochleistungslackierpistole

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100228530	26840	3M™ Hochleistungslackierpistole Wartungsset, 26840	4	Satz	1	4

Focus

# 3M™ Bolzen für den Druckschlauch für die 3M™ Hochleistungslackierpistole

Der Bolzen für den Druckschlauch für die 3M™ Hochleistungslackierpistole ist ein Ersatzbefestigungsbolzen für den Druckschlauch für die 3M™ Hochleistungslackierpistole. Die Gabelkopfbolzen werden zur sicheren Befestigung des Druckschlauchs an der 3M™ Hochleistungslackierpistole verwendet. Durch die Verbindung verfügt der Lackierer über zusätzliche Kontrolle. Zudem wird verhindert, dass sich der Düsenkopf dreht oder unerwünschten Belastungen ausgesetzt ist.



- Bolzen befestigt den Druckschlauch sicher an der 3M™ Hochleistungslackierpistole
- Packung enthält vier Kugelrastbolzen aus Stahl
- Glatte Stahlkonstruktion lässt sich in die Befestigungshalterung des Druckschlauchs einsetzen oder daraus entfernen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100228107	26834	3M™ Bolzen für den Druckschlauch für die 3M™ Hochleistungslackierpistole, 26834	5	Packung	1	5

Focus

## 3M™ Hochleistungslackierpistole Umrüstpack

Gewinnen Sie mehr Anwendungskontrolle über dickflüssige oder texturierte Lackierungen mit unserem Umrüstpack für die 3M™ Hochleistungslackierpistole. In Verbindung mit dem 3M™ PPS™ 2.0 Typ H/O Druckbecher ermöglicht das Umrüstpack Lackierern das Sprühen von zähflüssigen, hochviskosen Lackierungen mit besserer Kontrolle über Textur, Sprühgröße und Sprühleistung als bei Aerosoldosen oder Body Schutz-Pistolen.



- Mit den 3M™ PPS™ 2.0 H/O Druckbechern sprüht die 3M™ Hochleistungslackierpistole auch dicke und zähflüssige Lacke.
- Ermöglicht ausgezeichnetes Auftragen von dicken oder texturierten Lacken.
- Das einfach zu installierende Kit fügt einen Anschluss zur Verbindung der Luftzufuhr des Druckbechers mit dem Pistolenkörper hinzu.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100244430	26837	3M™ Hochleistungslackierpistole Umrüstpack, 26837	4	Stück	1	4

Focus

## 3M™ Hochleistungslackierpistole Verschlussring

Der einzigartige Verschlussring für die 3M™ Hochleistungslackierpistole stellt eine feste Verbindung zwischen der 3M™ Hochleistungslackierpistole und dem 3M™ Hochleistungsdüsenkopf sicher. Der einfach zu verwendende Verschlussring ermöglicht ein schnelles Auswechseln der Düsenköpfe für verschiedene Lacke und Beschichtungen sowie zur abschließenden Reinigung. Die leicht fassbaren Laschen vereinfachen das Drehen des Verschlussrings.



- Zur sicheren Befestigung des 3M™ Hochleistungsdüsenkopfs an der 3M™ Hochleistungslackierpistole
- Leicht fassbare Laschen zum einfachen Aufsetzen und Abnehmen des Düsenkopfs
- Aus langlebigem Polymer-Material gefertigt

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100228101	26835	3M™ Hochleistungslackierpistole Verschlussring, 26835	5	Packung	1	5

Focus

## Nadel für die 3M™ Hochleistungslackierpistole

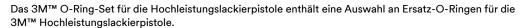
Die Nadel wurde speziell für die 3M™ Hochleistungslackierpistole entwickelt. Diese Nadel dient als Ersatz, wenn die vorhandene Nadel der Lackierpistole beschädigt oder verbogen ist, die Düse undicht geworden ist oder für den Austausch als routinemäßige präventive Wartungsmaßnahme.

- Speziell für die 3M™ Hochleistungslackierpistole entwickeltes Ersatzteil
- Langlebige Edelstahlkonstruktion, beständig gegen Verschleiß, Verbiegen und Beschädigung
- Dient als auslaufsichere Dichtung für Düsenköpfe der 3M™ Hochleistungslackierpistole



Focus

#### 3M™ O-Ring-Set für die Hochleistungslackierpistole









- Enthält Ersatz-O-Ringe
- Verschiedene Ringgrößen
- Für die regelmäßige Wartung der 3M™ Hochleistungslackierpistole.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100261169	26841	3M™ O-Ring-Set für die Hochleistungslackierpistole, 26841	4	Satz	1	4

# 3M<sup>™</sup> Accuspray<sup>™</sup> Druckbecherpistole HGP

Die HVLP-Druckbecherpistole muss mit den Druckbechern kobiniert werden, diese Kombination führt zu optimalen Ergebnissen bei der Verarbeitung von Materialien mit hoher Viskosität. Das Set beinhaltet eine Pistole, vier Düsenköpfe (zwei 1,8 mm Düsen und zwei 2,0 mm Düsen) und ein Manometer.



- Vergleichbare Ergebnisse wie mit einer herkömmlichen Druckluftpistole zu einem Bruchteil der Kosten
- Das Set beinhaltet eine Pistole und drei Düsenköpfe
- Kombinierbar mit dem 3M™ PPS™ Druckbecher 0,17 I

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100137847	16587	3M™ Accuspray™ Druckbecherpistole HGP, 16587	1	Satz	1	1

## 3M™ Accuspray™ Pistole HG14

3M™ Accuspray™ Pistolensystem für Anwendungen mit 1,4 mm-Düsenkopf. Mit den 3M™ Accuspray™ Pistolen arbeiten Sie wie mit einer herkömmlichen Pistole, und das ohne den Premiumpreis.

Je nach Bedarf der anfallenden Arbeiten kann auch ein 1,8 mm- oder ein 2,0 mm-Düsenkopf aufgesetzt werden.



- Vergleichbare Ergebnisse wie mit einer herkömmlichen Lackierpistole zu einem Bruchteil der Kosten
- Höhere Produktivität, geringer Materialverbrauch
- Optimale Nutzung des 3M™ PPS™ Systems

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100021016	16577	3M™ Accuspray™ Pistole HG14, 16577	1	Satz	1	1

# 3M™ Accuspray™ Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0

Der 3M™ Accuspray™ Düsenkopf für die PPS™ 2.0 Serie ist von 3M als Ersatz für die 3M™ Accuspray™ Wechseldüsen-Lackierpistolenserie zugelassen. Dieses Produkt kann ausschließlich mit Artikeln der 3M™ PPS™ 2.0 Serie verwendet werden.



- Ausschließlich zur Verwendung mit Artikeln der 3M™ PPS™ 2.0 Serie
- Für alle Anwendungen, z. B. Nass-auf-Nass-Auftragen mit Grundierung, Haftgrund, Basislack, Deckbeschichtung, Lack, Klebstoffe und weitere Beschichtungen
- Anwendung mit jeder 3M™ Accuspray™ Replaceable Nozzle Lackierpistolenserie

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100141414	26620	3M™ Accuspray™ Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm, Rot, 26620	6	Packung	1	6
7100141416	26618	3M™ Accuspray™ Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, Klar, 1,8 mm, 26618	6	Packung	1	6
7100141417	26614	3M™ Accuspray™ Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, Orange, 1,4 mm, 26614	6	Packung	1	6

# 3M™ Accuspray™ Düsenkopf

Die 3M™ Accuspray™ Düsenköpfe wurden speziell zur Verwendung mit 3M™ Accuspray™ Sprühpistolen entwickelt. Diese Auswahl an austauschbaren Köpfen garantiert einen unglaublich schnellen, effizienten Auftrag von Lacken mit niedriger, mittlerer und hoher Viskosität aus einer Pistole. Techniker können den Kopf einfach entfernen und austauschen, um bei Bedarf die Leistung einer neuen Spritzpistole zu haben. Lesen Sie, wie einfach die Köpfe gereinigt und wiederverwendet werden können. Nicht kompatibel mit Artikeln der 3M™ PPS™ Serie 2.0 .



- Auswahl an austauschbaren Düsenköpfen für den Auftrag von Beschichtungen mit sehr geringer bis hoher Viskosität
- Schneller und einfacher Austausch der Köpfe, um bei Bedarf die Leistung einer brandneuen Spritzpistole zu haben
- Lesen Sie, wie Sie dank des Designs erkennen können, ob die Köpfe sauber sind.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100017731	16612	3M™ Accuspray™ Düsenkopf, Orange, 1,4 mm, 16612	6	Satz	1	6
7000045543	16609	3M <sup>™</sup> Accuspray <sup>™</sup> Düsenkopf, Rot, 2,0 mm, 16609	6	Satz	1	6
700000500	16611	3M™ Accuspray™ Düsenkopf, Transparent, 1,8 mm, 16611	6	Satz	4	24

#### 3M™ Deckel für Mischbecher

Klare Kunststoffdeckel für die entsprechenden 3M Mischbechergrößen.

- Klares, transparentes Material
- Rund
- Verschiedene Größen für die Mischbecher



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000033085	50408	3M™ Deckel für Mischbecher, 1,55 L, 50408	180	Stück	1	180
7000033086	50409	3M™ Deckel für Mischbecher, 2,3 L, 50409	180	Stück	1	180
7000033083	50406	3M™ Deckel für Mischbecher, 365 ml, 50406	180	Stück	1	180
7000033084	50407	3M™ Deckel für Mischbecher, 870 ml, 50407	180	Stück	1	180

#### 3M™ Mischbecher

3M™ Mischbecher eignen sich zum Mischen und Aufbewahren von Lacken, Grundierungen und Klarlackbeschichtungen.



- Zum Mischen und Aufbewahren von Grundierungen, Lacken oder Klarlackbeschichtungen
- Aufgedruckte Angaben zu den Mischverhältnissen auf den Bechern
- Klares, transparentes Material

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000033081	50404	3M <sup>™</sup> Mischbecher, 1,55 L, 50404	90	Stück	1	90
7000033082	50405	3M <sup>™</sup> Mischbecher, 2,3 L, 50405	90	Stück	1	90
7000032397	50402	3M <sup>™</sup> Mischbecher, 365 ml, 50402	90	Stück	1	90
7000033080	50403	3M <sup>™</sup> Mischbecher, 870 ml, 50403	90	Stück	1	90

# 3M™ Luftregler

Für Druckluftpistolen wird der universell einsetzbare 3M™ Luftregler empfohlen.

- Robuste Ausführung
- Ideal zum Regeln der Luftzufuhr beim Auftragen von Nahtversieglern
- Für Universalversieglerpistole 08993 empfohlen



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000041356	08804	3M™ Luftregler, 08804	6	Stück	1	6

## 3M™ Druckluftpistole

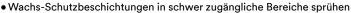
Die 3M™ Druckluftpistole ist eine Applikatorpistole zum Auftragen von Grundierungen und Steinschlagschutz-Beschichtungen.

- Für Grundierungen und Steinschlagschutz-Beschichtungen
- Gleichmäßiger Auftrag der Beschichtungen
- Für Dosen mit 1 Liter oder 1 Kilogramm Beschichtung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000041350	08996	3M™ Druckluftpistole, für 1-Liter-Dosen Steinschlagschutz, 08996	1	Stück	1	1

## 3M™ Druckluft-Applikatorpistole

Mit einer 3M™ Druckluft-Applikatorpistole bearbeiten Sie auch schwer zugängliche Bereiche. Unsere robuste Metall-Applikatorpistole bringt Schutzwachs tief in Hohlräume ein.



- Ideal zum tiefen Einbringen von Schutzwachs in Hohlräume
- Robuste Metallausführung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000070302	08997	3M™ Druckluft-Applikatorpistole, Hohlraum-Sprühpistole, für 1-Liter- Dosen, 08997	1	Stück	1	1

# Lackverarbeitungsbecher

Focus

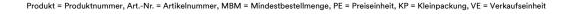
## 3M™ PPS™ Serie 2.0 Set

Die 3M™ PPS™ Kits der 2.0 Serie sind unsere leistungsstärksten Einweg-Bechersysteme der nächsten Generation zum Anmischen/Abmessen, Filtern und Aufsprühen in jede Richtung (360° Sprührotation) und zum Schützen von Lacken bei Nichtgebrauch. Jedes Deckel- und Innenbecher-Kit enthält 50 Einwegdeckel mit integrierten Manschetten und Filtern in voller Deckelbreite, 50 Einweginnenbecher, 1 wieder verwendbaren Außenbecher aus Hartplastik und 32 Verschlusskappen.



- Das sauberste Einweg-Bechersystem von 3M: Die 3M™-PPS™-Serie 2.0 ist eine Einweg-Sprühbecher-Komplettlösung zum Anmischen/Abmessen, Filtern und Aufsprühen
- Bechergröße für alle Reparaturen: in vier Größen erhältlich: Mini (200 ml), Midi (400 ml), Standard (650 ml) und Large (850 ml)
- Integrierte Verriegelungsmanschetten an den Deckeln vermeiden Anstauen von Farbe und mögliche Verunreinigungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
TTOUUKT	ArtIVI.	Aitikelbeschleibung	IVIDIVI	' -	IXI	V L
7100298483	26740	3M $^{\text{\tiny M}}$ PPS $^{\text{\tiny M}}$ Serie 2.0 Set, Groß, 850 ml, 125 µm, 26740	1	Satz	1	1
7100298481	26024	3M™ PPS™ Serie 2.0 Set, Groß, 850 ml, 200 μm, 26024	1	Satz	1	1
7100300758	26752	3M™ PPS™ Serie 2.0 Set, Klein, 200 ml, 125 µm, 26752	1	Satz	1	1
7100298783	26114	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Serie 2.0 Set, Klein, 200 ml, 200 µm, 26114	1	Satz	1	1
7100298050	26312	3M $^{\text{\tiny{M}}}$ PPS $^{\text{\tiny{M}}}$ Serie 2.0 Set, Mittel, 400 ml, 125 µm, 26312	1	Satz	1	1
7100298482	26112	3M™ PPS™ Serie 2.0 Set, Mittel, 400 ml, 200 μm, 26112	1	Satz	1	1
7100298480	26030	3M™ PPS™ Serie 2.0 Set, Standard, 650 ml, 80 µm, 26030	1	Satz	1	1
7100298479	26026	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Serie 2.0 Set, Standard, 650 ml, 125 μm, 26026	1	Satz	1	1



Focus

#### 3M™ PPS™ Serie 2.0 Set

Die 3M™ PPS™ Kits der 2.0 Serie sind unsere leistungsstärksten Einweg-Bechersysteme der nächsten Generation zum Anmischen/Abmessen, Filtern und Aufsprühen in jede Richtung (360° Sprührotation) und zum Schützen von Lacken bei Nichtgebrauch. Jedes Deckel- und Innenbecher-Kit enthält 50 Einwegdeckel mit integrierten Manschetten und Filtern in voller Deckelbreite, 50 Einweginnenbecher, 1 wieder verwendbaren Außenbecher aus Hartplastik und 32 Verschlusskappen.



- Das sauberste Einweg-Bechersystem von 3M: Die 3M™-PPS™-Serie 2.0 ist eine Einweg-Sprühbecher-Komplettlösung zum Anmischen/Abmessen, Filtern und Aufsprühen
- Bechergröße für alle Reparaturen: in vier Größen erhältlich: Mini (200 ml), Midi (400 ml), Standard (650 ml) und Large (850 ml)
- Integrierte Verriegelungsmanschetten an den Deckeln vermeiden Anstauen von Farbe und mögliche Verunreinigungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100298662	26000	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Serie 2.0 Set, Standard, 650 ml, 200 µm, 26000	1	Satz	1	1

Focus

## 3M™ PPS™ Serie 2.0 Becher

Der 3M™ PPS™ 2.0 Außenbecher stützt und hält den 3M™ PPS™ 2.0 flexiblen Innenbecher.



- Bechergröße für alle Reparaturen: Das Sprühbechersystem der 3M™ PPS™-Serie 2.0 ist in 4 Größen erhältlich: Mini (200 ml), Midi (400 ml), Standard (650 ml) und Large (850 ml)
- Wiederverwendbare Becher aus Hartplastik mit klaren Sichtfenstern erleichtern das Wiederbefüllen durch Halten des Beutels, während der Deckel abgenommen wird
- Durch das Sichtfenster lässt sich beim Sprühen leicht erkennen, wie viel Material übrig ist. Es bietet auch eine vertikale Ansicht, um ein gleichmäßiges Mischen der Materialien sicherzustellen – hervorragend für Metallic- und Pearl-Lackierungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100134388	26023	3M™ PPS™ Serie 2.0 Becher, Groß, 850 ml, 26023	4	Karton	1	4
7100134394	26115	3M™ PPS™ Serie 2.0 Becher, Klein, 200 ml, 26115	4	Karton	1	4
7100134611	26122	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Serie 2.0 Becher, Mittel, 400 ml, 26122	4	Karton	1	4
7100134300	26001	3M™ PPS™ Serie 2.0 Becher, Standard, 650 ml, 26001	4	Karton	1	4





# Für Spitzenleistung entwickelt.

Die 3M<sup>™</sup> PPS<sup>™</sup> Serie 2.0 ist unser fortschrittlichstes Lackverarbeitungssystem. Sie steckt voller Funktionen, die Ihnen beim Erreichen einer perfekten Lackierung helfen.

# Gewölbter Deckel mit Lacksieb in voller Deckelbreite.

Größere Lackmenge unter dem Filter verbessert Fluss und Konsistenz, reduziert Spritzer vom Anfang bis zum Ende.

# Neuer Außenbecher in jedem Kit mit Deckel und Innenbecher

Ein regelmäßiger Becherwechsel reduziert eine unerwünschte Lackansammlung. Mischverhältnisse und Füllmarkierungen direkt auf dem Außenbecher.

#### Inklusive Verschlusskappe

Versiegelt und schützt die Beschichtungen auch kopfüber, zur stabilen Lagerung von später zu verwendenden Lacken. Durch das Feuchthalten des Filters werden weniger Deckel benötigt.



Adapter für weite Öffnungen mit vier Verbindungspunkten Für optimale Stabilität beim Auftragen. Einfach zu reinigen.

Verschlusssystem mit Vierteldrehung
In jedem Deckel enthalten.
Bleibt sauberer. Schließt schneller.
Weniger Bauteile.

Zugangsfenster
Zum Festhalten des Innenbechers.
Vereinfacht dem Lackierer das
Abnehmen des Deckels für ein
Nachfüllen ohne Kleckern.
Einfachere Mengenkontrolle.

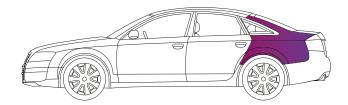


# 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystem Serie 2.0 Wählen Sie den passenden Becher für die Arbeit.

Vier Größen. Zwei Filter zur Auswahl. H/O Druckbecher für Materialien mit hoher Viskosität. Und undurchsichtige Sets für UV-Beschichtungen. Es gibt eine unvergleichliche Auswahl griffbereit für Sie. Und mit den 3M™ PPS™ 2.0 Adaptern sind sie mit fast jeder erhältlichen Lackierpistole kompatibel.



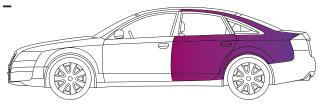
Punktreparatur oder Reparatur an einem Karosserieteil Kleine Becher – Ideal für Flächen, für die bis zu 200 ml Farbe benötigt werden.





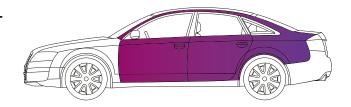
Reparaturarbeiten an zwei Karosserieteilen Mittelgroße Becher – Ideal für Flächen,

für die bis zu 400 ml Farbe benötigt werden (z.B. Stoßfänger).



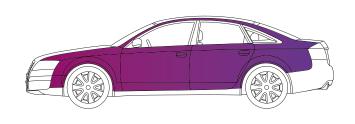


Reparaturarbeiten an drei Karosserieteilen Standardbecher – Ideal für Flächen, für die bis zu 650 ml Farbe benötigt werden.





Reparaturarbeiten an vier Karosserieteilen Große Becher – Ideal für Flächen, für die bis zu 850 ml Farbe benötigt werden (einschl. groß-flächige Klarlackarbeiten).





Focus

## 3M™ PPS™ Serie 2.0 Deckel

Diese Ersatzdeckel passen auf die Beutel und Becher der 3M™ PPS™-Serie 2.0. Ein Karton enthält 50 Deckel mit 200- oder 125-µ-Filtern.



- Integrierte Verriegelungsmanschetten an den Deckeln, um das Anstauen von Farbe und mögliche Verunreinigungen zu vermeiden
- Verbesserte Fluidströmung und Qualität: Das neue gewölbte Deckel-Design in den Größen Standard/ Large erlaubt es, eine Farbmenge von bis zu 90 ml unter dem Filter zu halten, so dass Sie das gefilterte Material nach Bedarf versprühen können. Dadurch wird ungleichmäßiges Sprühen aufgrund von Lufteinschlüssen und Spritzen vermieden
- Breiterer Einfüllstutzen und Filter über den gesamten Durchmesser für qualitativ hochwertige Filtration

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100134612	26205	3M™ PPS™ Serie 2.0 Deckel, Mitte, Klein und Mikro, 125 μm, 26205	1	Satz	1	1
7100134285	26204	3M™ PPS™ Serie 2.0 Deckel, Mittel, Klein und Mikro, 200 μm, 26204	1	Satz	1	1
7100134286	26199	3M™ PPS™ Serie 2.0 Deckel, Standard und Groß, 125 μm, 26199	1	Satz	1	1
7100134284	26200	3M™ PPS™ Serie 2.0 Deckel, Standard und Groß, 200 µm, 26200	1	Satz	1	1

Focus

# 3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0

Der 3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0 wandelt Lackierpistolen in kompatible Pistolen für das 3M™Lackverarbeitungssystem (PPS™) Serie 2.0 um.



- Der neu entwickelte 3M™ PPS™-Adapter Serie 2.0 bietet vier Verbindungspunkte und eine breitere 360°-Plattform, um eine stabile, zuverlässige Verbindung zwischen Deckel und Lackierpistole zu gewährleisten
- Verbesserte Stabilität zwischen Becher und Lackierpistole
- Äußerst haltbarer Edelstahladapter

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100116972	26032	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-2, 26032	10	Stück	1	10
7100116970	26033	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-3, 26033	10	Stück	1	10
7100135830	26034	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-4, 26005	1	Stück	1	4
7100117060	26036	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-6, 26036	10	Stück	1	10
7100150735	26038	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-8, 26038	10	Stück	1	10
7100117057	26039	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Adapter Serie 2.0, Typ S-9, 26039	10	Stück	1	10
7100135943	26022	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-12, 26022	4	Stück	1	4
7100117058	26044	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-14, 26044	10	Stück	1	10
7100135829	26105	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-21, 26105	4	Stück	1	4
7100117067	20480	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-31, 26480	10	Stück	1	10
7100117041	20573A	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-40A, 20573A	10	Stück	1	10
7100117068	20587	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-41, 20587	10	Stück	1	10
7100116971	20677	3M™ PPS™ Adapter Serie 2.0, Typ S-43, 20677	10	Stück	1	10

Focus

#### 3M™ PPS™ Serie 2.0 UV-Set

Das UV-Set der 3M™ PPS™-Serie 2.0 ist die schwarze, nichttransparente Ausführung des Standard-Sets der 3M™ PPS™-Serie 2.0 und eignet sich für UV-härtende Werkstoffe.

- Schutz empfindlicher Werkstoffe vor UV-Licht
- Einfaches Abmessen, Anmischen, Filtern und Aufsprühen
- Schwarze Deckel, Beutel und Verschlüsse



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100298478	20730	3M™ PPS™ Serie 2.0 UV-Set, Standard, 650 ml, 125 μm, 20730	1	Satz	1	1
7100298477	26710	3M™ PPS™ Serie 2.0 UV-Set, Standard, 650 ml, 200 μm, 26710	1	Satz	1	1

# 3M™ PPS™ Serie 2.0 Druckbecher Typ H/O

Der 3M™ PPS™ 2.0 Druckbecher Typ H/O (High Output) stützt und hält die 3M™ PPS™ 2.0 Einwegdeckel und -innenbecher, sodass Sie von den Vorteilen dieses innovativen Produkts profitieren können.

- Zum Stützen der 3M™ PPS™ 2.0 Deckel und Innenbecher für das 3M™ PPS™ Druckbechersystem
- Nutzung der Vorteile des 3M™ PPS™ 2.0 Systems auch bei der Applikation von Schutzbeschichtungen
- Ideal für eine Vielzahl von Materialien von flüssig bis hochviskos (zähflüssig).



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100191753	26124	3M™ PPS™ Serie 2.0 Druckbecher Typ H/O, Groß/Standard, 26124	2	Satz	1	2
7100202755	26121	3M™ PPS™ Serie 2.0 Druckbecher Typ H/O, Midi/Mini, 26121	2	Karton	1	2

#### 3M™ PPS™ Pistolenhalter

Bewahren Sie Ihre Pistolen bei Nichtgebrauch sicher im 3M™ PPS™ Pistolenhalter auf. In unserem Halter sind sie sicher aufbewahrt und dennoch immer griffbereit. Dieses Zubehör fasst eine, zwei bzw. vier Pistolen.

- Sicherer Platz für die Pistole
- Immer griffbereit
- Niedrigere Instandhaltungskosten durch weniger Schäden und weniger Wartungsaufwand



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000032309	16025	3M™ PPS™ Pistolenhalter, 16025	12	Stück	1	12

#### 3M™ PPS™ Dispenser

Halten Sie Ihren Arbeitsplatz mit dem 3M™ PPS™ Dispenser ordentlich und übersichtlich. Der Dispenser für das 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystem ist eine an der Wand montierbare Einheit und hält neue Deckel/ Innenbecher immer griffbereit. Er ist geeignet für Deckel und Becher aller Größen von 3M™ PPS™ Produkten und Produkten der 3M™ PPS™ 2.0 Serie.



- Spender für Zubehör des 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystems
- Nachfüllen der Verbrauchsmaterialien von oben
- Die Innenbecher und Deckel bleiben somit sauber, ordentlich, übersichtlich und frei von Verunreinigungen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100042777	16298	3M™ PPS™ Dispenser für PPS 0,17 l Innenbecher & Deckel, Rot, 16298	1	Stück	1	1
7100042072	16299	3M™ PPS™ Dispenser für PPS Deckel, Rot, 1 Stück / Kleinpackung, 16299	1	Stück	1	1
7100041780	16219	3M™ PPS™ Dispenser für PPS Innenbecher, Rot, 1 Stück / Kleinpackung, 16219	1	Stück	1	1

#### 3M™ PPS™ Deckel- und Innenbecher Kits

3M™ PPS™ Deckel- und Innenbecher Kits (erste Version nicht kompatibel mit Artikeln der 3M™ PPS™ Serie 2.0) enthalten jeweils Einwegdeckel mit fest integrierten Filtern, um den Lack beim Sprühen zu filtern, Innenbecher und Verschlusskappen zur Verwendung mit dem 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystem. Die Kits sind in vier Größen für große bis kleinere Reparaturen erhältlich. Das 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystem ist ein umfassendes Lackiersystem, mit dem der Lackierer die Lacke schnell und einfach abmisst, anmischt, filtert und aufträgt.



- Ausschließlich zur Verwendung mit 3M<sup>™</sup> PPS<sup>™</sup> Artikeln entwickelt. Nicht kompatibel mit Artikeln der 3M<sup>™</sup> PPS<sup>™</sup> Serie 2.0.
- Die Kits enthalten Einwegdeckel mit Mikrofilter, Innenbechern und Verschlusskappen.
- Verfügbar für 3M™ PPS™ Becher und Manschetten in vier Größen von 180 ml bis zu 850 ml für punktuelle Ausbesserungen bis hin zu größeren Reparaturen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100067513	16752	3M™ PPS™ Deckel- und Innenbecher Kits, 170 ml, 125 μm, 16752	1	Satz	1	1
7100067512	16114	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Deckel- und Innenbecher Kits, 170 ml, 200 µm, 16114	1	Satz	1	1
7100069190	16312	$3M^{\mbox{\tiny M}}\mbox{PPS}^{\mbox{\tiny M}}$ Deckel- und Innenbecher Kits, 400 ml, 125 $\mu m,$ 16312	1	Satz	1	1
7100068959	16112	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Deckel- und Innenbecher Kits, 400 ml, 200 μm, 16112	1	Satz	1	1
7100067560	16026	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ PPS $^{\mbox{\tiny M}}$ Deckel- und Innenbecher Kits, 650 ml, 125 $\mu m, 16026$	1	Satz	1	1
7100062884	16000	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Deckel- und Innenbecher Kits, 650 ml, 200 μm, 16000	1	Satz	1	1
7100067466	16740	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Deckel- und Innenbecher Kits, 850 ml, 125 µm, 16740	1	Satz	1	1
7100067538	16024	3M™ PPS™ Deckel- und Innenbecher Kits, 850 ml, 200 μm, 16024	1	Satz	1	1

## 3M™ PPS™ Außenbecher mit Schraubring

Die Außenbecher stützen und halten die flexiblen Innenbecher des 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystems. Das Produkt ist in vier Größen erhältlich, mit denen der Lackierer das zu verarbeitende Material schnell und einfach dosiert, anmischt, filtert und verarbeitet.



- Die Außenbecher stützen die Innenbecher für das 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystem
- 3M™ PPS™ als Einweg-Komplettlösung zum Dosieren, Anmischen, Filtern und Verarbeiten von Nassmaterialien
- Verarbeiten im konstanten 90 Grad Winkel, unabhängig von der Ausrichtung des zu bearbeitenden Teils (selbst über Kopf).

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100074890	16023	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Außenbecher mit Schraubring, Groß, 850 ml, 16023	4	Satz	1	4
7100074725	16115	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Außenbecher mit Schraubring, Klein, 170 ml, 16115	4	Satz	1	4
7100074613	16122	3M™ PPS™ Außenbecher mit Schraubring, Midi, 400 ml, 16122	4	Satz	1	4
7100074831	16001	3M™ PPS™ Außenbecher mit Schraubring, Standard, 650 ml, 16001	4	Satz	1	4

## 3M™ PPS™ Adapter

Mit dem 3M™ PPS™ Adapter lässt sich mit nahezu jeder Lackierpistole das 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystem verwenden. Zum Gebrauch des Adapters, den vorhandenen Pistolenbecher entfernen. Schrauben Sie dann einfach den passenden PPS™ Adapter auf die Pistole.



- Adapter zum Gebrauch des 3M™ PPS™ Lackverarbeitungssystem mit jeder handelsüblicher Lackierpistole
- Speziell entwickelte Adapter erlauben es dem Lackierer, das PPS™ System mit praktisch jeder Lackierpistole zu verwenden
- langlebiger Edelstahladapter

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000034249	16032	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Adapter Nr. 2 für Sata, Iwata mit Außengewinde, 16032	10	Stück	1	10
7000034250	16033	3M™ PPS™ Adapter Nr. 3 für DeVilbiss mit Innengewinde, 16033	10	Stück	1	10
7000083620	16034	3M™ PPS™ Adapter Nr. 4 für DeVilbiss mit Außengewinde, 16034	10	Stück	1	10
7000034251	16036	3M™ PPS™ Adapter Nr. 6 für Iwata, Kremlin, Walther, 16036	10	Stück	1	10
7000045758	16015	3M™ PPS™ Adapter Nr. 8, 16015	1	Stück	1	4
7000083623	16038	3M™ PPS™ Adapter Nr. 8, 16038	10	Stück	1	10
7000034253	16039	3M™ PPS™ Adapter Nr. 9 für Sata mit Innengewinde ohne QCC, 16039	10	Stück	1	10
7000034254	16042	3M™ PPS™ Adapter Nr. 12 für Sata Mini Jet ohne QCC, 16042	10	Stück	1	10
7000083625	16043	3M™ PPS™ Adapter Nr. 13, 16043	10	Stück	1	10
7000034255	16044	3M™ PPS™ Adapter Nr. 14 für DeVilbiss SRi-Mini, 16044	10	Stück	1	10
7000045761	16105	3M™ PPS™ Adapter Nr. 21, 16105	4	Stück	1	4
7000084247	50480	3M™ PPS™ Adapter Nr. 31 für IWATA LPH-80 Pistolen, 50480	10	Stück	1	10
7000084191	50458	3M™ PPS™ Adapter Nr. 32, 50458	10	Stück	1	10
7000034387	50587	3M <sup>™</sup> PPS <sup>™</sup> Adapter Nr. 41 für alle Sata Mini Pistolen mit QCC (Quick Cup Connector), 50587	10	Stück	1	10
7000084572	50677	3M™ PPS™ Adapter Nr. 43 für IWATA WS-400 Supernova Pistolen, 50677	10	Stück	1	10
7000034487	5073A	3M™ PPS™ Adapter, Nr. 40 für alle Sata Pistolen mit QCC (Quick Cup Connector), 50573	10	Stück	1	10
7000083912	16757	3M™ PPS™ Adapter, Nr. 47 für Sata Mini Jet (QCC), 16757	10	Stück	1	10

#### 3M™ PPS™ Kit wiederbefüllbar

Mit dem 3M™ PPS™ Kit - wiederbefüllbar, als nachfüllbare Ausführung des 3M™ PPS™ Standard-Kits füllen Sie den Lack schnell und einfach nach, ohne den Becher und den Beutel von der Pistole abnehmen zu müssen.

- Effizientes Nachfüllen, ohne den Becher von der Pistole abnehmen zu müssen
- Mit 200 μ Filter
- Bei Anwendungen mit 125 µ Filtern ist ein zusätzlicher Einfüllfilter erforderlich (separat erhältlich)



# 3M™ PPS™ UV-Kit

Das 3M™ PPS™ UV-Kit ist die schwarze, nichttransparente Ausführung des 3M™ PPS™ Standard-Sets und eignet sich für UV-härtende Füller.

- Schützt UV-Füller vor Lichteinstrahlungen
- Einfaches Dosieren, Anmischen, Filtern und Verarbeiten
- Schwarze Deckel, Innenbecher und Verschlusskappen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100067511	50730	$3M^{\text{\tiny{M}}}$ PPS $^{\text{\tiny{M}}}$ UV-Kit, 650 ml, 125 $\mu$ , 50730	1	Satz	1	1

# 3M™ PPS™ Druckbecker für die 3M™ Accuspray™ Druckbecherpistole

Der 3M™ PPS™ Druckbecker stützt und hält die 3M™ PPS™ Einwegbecher und -deckel.

- Zum Stützen der PPS-Deckel und -Innenbecher für das PPS-Druckbechersystem
- Einfaches Nachbilden verschiedener Beschichtungsstrukturen
- Vorteile des PPS™ Systems auch bei der Applikation von Schutzbeschichtungen







# 3M™ PPS™ Type V Deckel- und Becher-Kits

Die 3M™ PPS™ Deckel- und Becher-Kits verfügen über Einwegdeckel und -becher mit Belüftungssystem für Autoreparaturexperten, die belüftete Systeme für die Vorbereitung und das Versprühen der Lacke bevorzugen. Die Kits enthalten 50 Becher und Deckel und sind in 2 Größen erhältlich (Standard mit 700-ml-Bechern und Midi mit 400-ml-Bechern). Vormontierte Ventile und Deckel mit vorgeschweißten Filtern reduzieren die Vorbereitungszeit.



- Für professionelle Lackierer, die Farbbecher mit Belüftungssystem bevorzugen
- Die Größe Midi (400 ml) ist ideal geeignet für punktuelle Ausbesserungen sowie Lackreparaturen an einem oder zwei Blechen.
- Die Größe Standard (700 ml) ist ideal geeignet für die meisten Lackreparaturen an drei Blechen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100231267	16352	3M™ PPS™ Type V Deckel- und Becher-Kits, 400 ml, 125 μm, 16352	1	Satz	1	1
7100231270	16152	3M™ PPS™ Type V Deckel- und Becher-Kits, 400 ml, 200 μm, 16152	1	Satz	1	1
7100231271	16360	3M™ PPS™ Type V Deckel- und Becher-Kits, 700 ml, 125 µm, 16360	1	Satz	1	1
7100231272	16160	3M™ PPS™ Type V Deckel- und Becher-Kits, 700 ml, 200 μm, 16160	1	Satz	1	1

## 3M<sup>™</sup> PPS<sup>™</sup> Type V Deckel

Die 3M™ PPS™ Type V Deckel sind mit Einwegverschlüssen für das 3M™ PPS™ Type V System ausgestattet, die sich ideal für Autoreparaturexperten eignen, die belüftete Systeme für die Vorbereitung und das Versprühen von Lacken bevorzugen. Die Deckel sind in 2 Filtergrößen erhältlich – 125 μ, empfohlen für wasserbasierte Lacke, und 200 μ. Die 3M™ PPS™ Type V Deckel sind mit beiden Bechergrößen kompatibel (400 ml und 700 ml). Vorgeschweißte Filter reduzieren die Vorbereitungszeit.



- Für professionelle Lackierer, die Farbbecher mit Belüftungssystem bevorzugen
- Verbinden Sie den Becher mit einem geeigneten 3M™ PPS™ Adapter und mit der gewünschten Lackierpistole oder direkt mit einer beliebigen 3M™ Accuspray™ Pistole.
- Die Deckel sind für lösungsmittel- und wasserbasierte Lacksysteme mit jeweils vorgeschweißten 200-µ-Filtern oder 125-µ-Filtern ausgestattet.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100231613	16364	3M™ PPS™ Type V Deckel, 125 μm, 16364	1	Satz	1	1
7100231582	16164	3M™ PPS™ Type V Deckel, 200 µm, 16164	1	Satz	1	1

# 3M™ PPS™ Type V Zubehör

Das 3M™ PPS™ Type V Zubehör beinhaltet nützliche Zusatzteile wie Ersatzverschlüsse für das 3M™ PPS™ Type V System. Dieses System ist ideal für Autoreparaturexperten, die belüftete Systeme für die Vorbereitung und das Auftragen der Lacke bevorzugen. Die Verschlüsse sind mit den 3M™ PPS™ Type V Kits aller Größen kompatibel.



- Für professionelle Lackierer, die Farbbecher mit Belüftungssystem bevorzugen
- Die Verschlüsse sind mit den 3M™ PPS™ Type V Deckeln aller Größen kompatibel.
- Ungenutzte Farbe kann dank der 3M™ PPS™ Type V Deckel sicher aufbewahrt und versiegelt werden.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100106365	16432	3M™ PPS™ Type V Zubehör, 16432	6	Satz	1	6



Produkte für das Finishen Jedes Mal, wenn ein Auto aus Ihrem Geschäft fährt, können Sie aufs Neue Ihre Leidenschaft für Fahrzeugneulackierungen zeigen. Sie haben sich bemüht, das Fahrzeug so vorzubereiten, zu lackieren und zu polieren, wie es ursprünglich bei der Anlieferung war. Aber für Ihren Kunden ist es jetzt irgendwie noch besser, noch aufregender – wie damals, als es brandneu war. Dies ist eine der besten Empfehlungen, die Sie für Ihren Autoreparaturbetrieb abgeben können, und es zeigt das ganze Potenzial Ihrer Lackierwerkstatt.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT • Komfort-Feinstaubmaske P3





Körnung 8000, 75 mm auf einem Exzenterschleifer.

Fahren Sie direkt mit dem Polierschritt fort.

an die angrenzende Werkslackierung an.







#### Wählen Sie je nach Umfang der Fehlstelle Schritt 1a, 1b oder 1c. Fahren Sie dann mit Schritt 2 (Vorpolieren) und Schritt 3 (Feinpolieren) fort.

Schleifen kleiner Flächen

Schleifen großer Flächen



► Schleifen mit 3M™ Finesse-it™ Trizact™ Filmscheibe, 32 mm Körnung 3000 auf Mini-Exzenterschleifer.

Nachbearbeitung des Schliffbildes mit einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe,

Schleifen Sie die Fläche mit einer 3M™ Hookit™ Purple Finishing Schleifscheibe

wenden. Entfernen Sie alle Schäden am Karosserieteil und passen Sie die Textur

260L, Körnung P1500, 75 mm. Scheibe mit einem weichen Interface Pad ver-



466LA Trizact™ A5-Scheibe 3000



3M™ Mini-Exzenterschleifer, Luftdruck



Festool LEX 3 77



3M™ Trizact™Feinschleifscheibe 8000, 75 mm



3M™ Hookit™ Purple Finishing Film-



3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 3000,



Festool LEX 3 77

scheibe 260L, 75 mm



Festool Interface Pad



Nachbearbeitung des Schliffbildes mit einem Exzenterschleifer und einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe, Körnung 3000, 75 mm. Schleifen Sie jeden Bereich 4-6 Mal. Sollten nach dem Reinigen der Oberfläche noch Schleifspuren sichtbar sein,

Schleifen Sie die Fläche mit einer 3M™ Hookit™ Purple Finishing Schleifscheibe

260L, Körnung P1500 - P2000, 150 mm. Scheibe mit einem weichen Interface

wiederholen Sie der vorherigen Schritt.



3M™ Hookit™ Purple Finishing Film-scheibe 260L, 150 mm



3M™ Trizact™ Schaumstoffscheibe 3000, 150 mm



Festool LEX 3 150/5





Festool Interface Pad



Pad verwenden. Entfernen Sie alle Schäden am Karosserieteil und passen Sie die Textur an die angrenzende Werkslackierung an. Nachbearbeitung des Schliffbildes mit einem Exzenterschleifer und einer

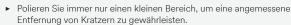
3M™ Trizact™ Schaumstoffscheibe, Körnung 3000, 150 mm. Bearbeiten Sie ieden Bereich 4-6 Mal.

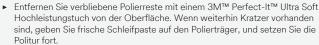
Sollten nach dem Reinigen der Oberfläche noch Schleifspuren sichtbar sein, wiederholen Sie der vorherigen Schritt.



Tragen Sie die Schleifpaste gleichmäßig auf das Pad auf. Beim Auftragen der Schleifpaste auf ein neues Pad wird empfohlen, zunächst einige Sekunden lang mit Drehzahlstufe 1 zu polieren, um sicherzustellen, dass das Pad gleichmäßig mit Schleifpaste benetzt ist.









Hinweis: Reinigen Sie die Lammfelle für eine optimale Leistung mit einer Vliesbürste



3M™ Perfect-It™ Exzenterschleifpaste



3M™ Perfect-It™ Polierpad mit grobern Lammfell für Exzenter-Poliermaschine, 130 mm oder 150 mm



3M™ Perfect-It™ Polierpad mit Medium-Lammfell für Exzenter-Poliermaschine, 130 mm oder 150 mm



3M™ Perfect-It™ Schaum-Polierpad für Exzenter-Poliermaschine, 130 mm



für Exzenter-P oder 150 mm



3M<sup>™</sup> Perfect-It<sup>™</sup> Exzenter-Poliermaschine 15 mm oder 21 mm Hub



3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Hochleistungstuch



3M™ Perfect-It™ Finish-Kontrollspray





- Tragen Sie genügend Politur gleichmäßig auf das Polierpad auf. Beim Auftragen von Politur auf ein neues Pad wird empfohlen, zunächst einige Sekunden lang mit Drehzahlstufe 1 zu polieren, um sicherzustellen, dass das Pad gleichmäßig
- Setzen Sie das Polierpad flach auf die Oberfläche auf, und beginnen Sie mit Drehzahlstufe 4, um die Politur zu verteilen. Reduzieren Sie die Drehzahl je nach Bedarf. Üben Sie minimalen Druck nach unten aus. Polieren Sie den Bereich in überlappenden Bahnen.
- Polieren Sie immer nur einen kleinen Bereich, um eine angemessene Entfernung von Wirbelspuren und Mängeln zu gewährleisten.
- Entfernen Sie verbliebene Polierreste mit einem 3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Hochleistungstuch von der Oberfläche. Wenn Hologramme zurückgeblieben sind, geben Sie frische Politur auf das Pad, und setzen Sie das Polieren fort.



3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitus



3M™ Perfect-It™ Polierpad für Exzenter Poliermaschine, 130 mm oder 150 mm



3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliermaschine, 15 mm oder 21 mm Hub



3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Hochleistungstuch

#### 3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme

Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 88 19 265 3M-autoreparatur.de@mmm.com www.3M.de/autoreparatur

#### 3M Österreich GmbH

Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Tel: +43 1417 00 52 autoreparatur-at@mmm.com www.3Maustria.at/autoreparatur

#### 3M (Schweiz) GmbH

Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 91 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 4350 896 58 3M.PAS.ch@mmm.com www.3Mschweiz.ch/autoreparatu



Weitere Informationen, einschließlich wichtiger Sicherheits- und Garantie-informationen, zu 3M Automotive Aftermarket Produkten finden Sie unter: www.3m.de/aad-info www.3maustria.at/aad-info www.3mschweiz.ch/aad-info

3M und Perfect-It sind Marken der 3M Company. Bitte recyceln. © 3M 2023. Alle Rechte vorbehalten. powered by



# 3M™ Perfect-It™ Exzenter-**Poliersystem**





Polieren. Neu definiert.

# VERWENDUNG

#### Wir stellen vor: Das 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem

- Ein Set von Werkzeugen, Pads und Polituren in Profiqualität
- Überarbeitet für die Autoreparaturbranche
- Einfach einsetzbares Polierwerkzeug
- Speziell entwickelte Polituren und Pads
- Keine Angst mehr vor Hologrammen, Durchpolieren oder anderen Problemen, die bei herkömmlichen Rotationspolierern auftreten können

Polieren - neu definiert.



#### 3M™ Exzenter-Poliermaschine

- Benutzerfreundliches, komfortables Maschinendesign
- Gut ausbalanciert und leicht zu bedienen





#### 3M™ Polierpads für **Exzenter-Poliermaschinen**

- 3M™ Hookit™ Padbefestigung zum schnellen Wechseln
- Polierpads verfügbar in den Größen 130 mm und 150 mm



#### 3M™ Perfect-It™ Exzenterschleifpaste und Politur

- Die Farbe des Flaschenverschlusses entspricht der darin enthaltenen Politur und dem Pad, das verwendet werden sollte
- Reduziert Verwechslungsfehler

NOTZEN

Perfektes, hologrammfreies Finish



Die 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliermaschine verhindert die Hologrammbildung bei Verwendung unserer speziell entwickelten Pads, Schleifpasten und Polituren.

Vermeiden Sie Durchpolieren und Nacharbeiten



Erleben Sie Polieren ohne Hitzeentwicklung auf Ihren frisch lackierten Oberflächen. Kein Nachlackieren, keine Zeitverluste und kein Zweifel an den Ergebnissen.

Entwickelt für eine einfache Handhabung



Feinschleifen der

Das 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem wurde entwickelt, um perfekte und konstante Ergebnisse zu erzielen.

4

#### Prozessablauf

Großflächiges Polieren -

Option 1

- Ideal für:
   Stärker durchgetrocknete
  oder Altlacke
   Alle Klarlacktypen
   Bearbeitung von ganzen
  Bauteilen

# Großflächiges Polieren -

- ing von ganzen













Vor Polieren - Entfernen

von Schleifkratzern









Fein Polieren - Entfernen von Mikrokratzern

Nicht erforderlich (ein Schritt weniger)

Entfernen von

Hologrammen

Nicht erforderlich (ein Schritt weniger)

Nicht erforderlich (zwei Schritte weniger)





3M™ Finesse-It™ Feinschleifscheibe 32 mm P3000





#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT









Schleifstellen-Defekte



▶ Denibbing mit 3M™ Finesse-it™ Trizact™ Filmscheibe, 32 mm Körnung 3000 auf Denibbing-Werkzeug.









3M™ Mini-Schwingschleifer,



Nachbearbeitung des Schliffbildes mit einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 443SA, Körnung 8000, 75 mm auf einem Exzenterschleifer.







3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 8000



Festool LEX 3 77





Schleifen Sie die Fläche mit einer lila 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 260L, Körnung P1500 - P2000.







3M™ Hookit™ 260L+





Nachbearbeitung des Schliffbildes mit einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 443SA, Körnung 3000, 150 mm auf einem Exzenterschleifer.

Nachbearbeitung des Schliffbildes mit einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 443SA, Körnung 8000, 150 mm auf einem Exzenterschleifer.



3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 3000





► Geben Sie eine kleine Menge 3M<sup>™</sup> Perfect-lt<sup>™</sup> 1-Step Finish-Material auf ein Purple Schaumstoff-Pad, das auf einem Rotationspolierer montiert ist.

Polieren Sie den Bereich in sich überlappenden Bahnen mit Rotationsgeschwindigkeit: 600 - 1400 U/min.

Versuchen Sie beim Polieren immer, das Pad flach auf der Oberfläche zu halten, um Springen zu vermeiden. Reduzieren Sie den Druck gegen Ende der Polierphase, um eine leichte Reinigung zu ermöglichen.

Hinweis: Je weicher der Lack ist, desto niedriger muss die Temperatur und dementsprechend die Rotation in U/min sein.











Polieren



 Sollten Schleifspuren aus dem ersten Polierschritt nach Kontrolle der Oberfläche immer noch sichtbar sein, wiederholen Sie bitte den Polierschritt!

Hinweis: Es ist wichtig, sicherzustellen, dass Sie alle Schleifkratzer in dieser Phase entfernen, um ihre erneute Erscheinung am Ende des Polierprozesses zu vermeiden.









▶ Polieren Sie den Bereich erneut, um ein Hochglanz-Finish zu erzielen. Dazu muss keine weitere Politur auf das Schaumstoff-Pad gegeben werden.

▶ Polieren Sie den Bereich und die Umgebung in sich überlappenden Bahnen mit einer Rotationsgeschwindigkeit von 600 - 1400 U/min.

 Behalten Sie das Polier-Pad flach auf der Oberfläche zur Sicherstellung einer glatten Erscheinung und eines glänzenden Finishs und reduzieren Sie den Druck gegen Ende des

► Wischen Sie überschüssiges Poliermittel ab und inspizieren Sie den Bereich - bei den meisten Farben sollten Sie nun das gewünschte Ergebnis erzielt haber

Entfernen Sie bei kritischen Farben (sehr dunkel oder schwarz) Hologramme mit 3M™ Perfect-It™ SE-Anti-Hologramm Politur und blauen Polierpads.









3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Tel: +43 186 686 474 E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com Web: www.3M-autoreparatur.at

3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Tel: +49 2131 14 2020 E-Mail: Autoreparatur@3M.com Web: www.3M.de/autoreparatur

3M (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 93 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 44 724 91 21 E-Mail: 3M-auto-ch@mmm.com Web: www.3M-autoinfo.ch Bitte recyceln. Gedruckt in Deutschland. 3M. Cubitron und Hookit sind Marken der 3M Company. © 3M 2020. Alle Rechte vorbehalten. J447589





# 3M farbkodierter Polierprozess

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT

Komfort-Feinstaubmaske P3







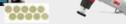


Schleifstellen-Defekte



► Schleifen mit 3M<sup>™</sup> Finesse-it<sup>™</sup> Trizact<sup>™</sup> Filmscheibe, 32 mm Körnung 3000 auf Denibbing-Werkzeug.





466LA Trizact™ A5-Scheiben



Nachbearbeitung von Kratzern mit einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 443SA, Körnung 6000, 75 mm auf einem



















► Schleifen Sie die Fläche mit einer Purple 3M™ Hookit™ Schleifscheibe 260L, Körnung P1500 - P2000.

► Schleifen Sie die Fläche mit einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 443SA, Körnung 3000, 150 mm auf einem Schwingschleifer.

Nachbearbeitung von Kratzern mit einer 3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe 443SA, Körnung 6000, 150 mm auf einem Schwingschleifer.

► Geben Sie eine kleine Menge 3M™ Perfect-It™ Schleifpaste Plus Extreme auf ein grünes Schaumstoff-Pad, das auf einem Rotationspolierer montiert ist.

Versuchen Sie beim Polieren immer, das Pad flach auf der Oberfläche zu halten, um Springen der Maschine zu vermeiden. Reduzieren Sie den Druck gegen Ende der Polierphase, um eine leichte Reinigung zu ermöglichen. Hinweis: Je weicher der Lack ist, desto niedriger muss die Temperatur

Polieren Sie den Bereich in sich überlappenden Bahnen mit Rotationsgeschwindigkeit: 600-1400 U/min

und dementsprechend die Rotation in U/min sein.























Hinweis: Es ist wichtig, sicherzustellen, dass Sie alle Schleifspuren in dieser Phase entfernen, um ihre erneute Erscheinung am Ende des Polierprozesses zu vermeiden.





- Tauschen Sie das Schaumstoff-Pad gegen ein gelbes aus und geben Sie eine kleine Menge 3M™ Perfect-It™ Extra-Fine Plus darauf.
- Polieren Sie den Bereich und die Umgebung in sich überlappenden Bahnen mit einer Rotationsgeschwindigkeit von 600 1400 U/min.
- Verarbeitung: Behalten Sie den Polierschaum flach auf der Oberfläche für ein glänzendes Finish, reduzieren Sie den Druck gegen Ende des Polierschritts hin.
- Wischen Sie überschüssiges Poliermittel ab und kontrollieren Sie den Bereich bei den meisten Farben sollten Sie nun das gewünschte Ergebnis erzielt haben.





3M™ Perfect-It™ Quick Connect doppelseitiges, waffelförmiges gelbes



3M™ Perfect-It™ Hochleistungstüche



- ▶ Geben Sie 3M™ Perfect-It™ SE-Anti-Hologramm-Politur auf das blaue Schaumstoff-Pad auf dem Rotationspolierer.
- Verarbeitung: Polieren mit reduzierter Geschwindigkeit Bewegung in sich überlappenden Bahnen mit großzügiger Abdeckung des gesamten
- Wischen Sie Poliermittelrückstände mit einem extraweichen blauen 3M™ Perfect-lt™ Anti-Hologramm-Hochleistungstuch ab, um das Entstehen von neuen Mikrokratzern auf der Oberfläche zu vermeiden.

Hinweis: Halten Sie den Polierschaumstoff immer feucht (unter Verwendung von Poliermittel), da dies eine noch gleichmäßigere Poliermittelschicht auf der Oberfläche liefert und die Entstehung von Mikrokratzern von einem trockenen Pad vermeidet.







# **Polituren**

Focus

# 3M™ Perfect-It™ Exzenterschleifpaste

Die 3M™ Perfect-It™ Exzenterschleifpaste ist die schnell abtragende, professionelle Schleifpasten-Formel, die für unser 3M™ Exzenterschleifer Poliersystem entwickelt wurde. Zur Anwendung zusammen mit unseren 3M™ Perfect It™ Polierpads für Exzenterpoliermaschine für das schnelle Abtragen von Schleifspuren mit einer Körnung von 3000 oder feiner. Sie funktioniert auf frischen oder gehärteten Lacken und Klarlacken.



- SCHNELLES TRENNEN: Die 3M™ Perfect It™ Exzenterschleifpaste entfernt Schleifspuren mit einer Körnung von 3000 oder feiner schnell ohne zusätzliche Wirbelspuren. So wird der Polierschritt einfacher.
- VIELSEITIG: Leistet großartige Arbeit auf frischen und ausgehärteten Lacken, damit Sie ein hochwertiges Finish erzielen können
- WENIGER SCHMUTZ: Durch die leicht zu reinigende Formel können Sie schnell zur nächsten Anwendung übergehen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100265273	34130E	3M™ Perfect-It™ Exzenterschleifpaste, 473 ml, 34130E	12	Flasche	1	12
7100264084	34131E	3M™ Perfect-It™ Exzenterschleifpaste, 946 ml, 34131E	12	Flasche	1	12

Focus

# 3M™ Perfect-It™ Schleifpaste PLUS Extrem

Die 3M™ Perfect-It™ Schleifpaste PLUS Extrem ist eine Politur, mit hoher Schleifleistung. Sie wurde entwickelt um Schleifkratzer nach dem Einsatz von 3M 260L P1500 Schleifscheiben und Trizact™ 3000 schnell und sicher zu entfernen. Sie kann mit einem grünen Polierschaum aus dem 3M™ farbcodierten Polierprozess verwendet werden.



- Besonders hohe Schleifleistung
- 20 bis 25 % weniger Materialeinsatz bei gleicher Anwendung mit der Schleifpaste PLUS/XL
- Erreichen Sie einen hoheren Glanzgrad

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100136343	51815	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Schleifpaste PLUS Extrem, 1 kg, 865ml, 51815	12	Flasche	1	12

## 3M™ Perfect-It™ Schleifpaste

Mit der 3M<sup>™</sup> Perfect-It<sup>™</sup> Schleifpaste entfernen Sie Kratzer nach dem Plan- oder Zwischenschleifen (mit einer 3M Schleifscheibe 260L P1200 oder P1500 bzw. mit mikrofeinem 3M Nass-Schleifpapier 1500 oder 2000).



- Schnell und einfach aufzutragende und zu entfernende Schleifpaste
- Rasche Wirkung
- Feines Hochglanz-Finish bei anschließender Anwendung einer feineren Schleifpaste

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100222053	09374	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Schleifpaste, 1 kg, 09374	12	Flasche	1	12



## 3M™ Perfect-It™ Gelcoat Schleifpaste für starken Abtrag

Die 3M™ Perfect-It™ Gelcoat Schleifpaste für starken Abtrag beseitigt Oxidation, Kratzer, Abnutzungsspuren und andere Oberflächendefekte auf der Gelcoat-Beschichtung und verleiht dem Boot wieder einen ansprechenden Look. Unsere Schleifpaste mit der größten Schleifleistung für Gelcoat-Beschichtungen entfernt Kratzer (Körnung P600 und feiner) und erzeugt ein hochglänzendes Finish. Damit eignet sich dieses Produkt ideal zum Abtragen von Politur und Wachs.



- Die Gelcoat-Formel für den schnellsten Abtrag von 3M zum Entfernen von starker Oxidation und P600-Kratzern
- Formel für länger anhaltende Feuchtigkeit: längere Produktnutzungsdauer und leichtere Reinigung
- Für alle Gelcoat-Flächen, z. B. bei Booten, Wohnmobilen und industriellen Anwendungen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100085986	36102E	3M™ Perfect-It™ Gelcoat Schleifpaste für starken Abtrag, 946 ml, 36102E	12	Flasche	1	12

# 3M™ Perfect-It™ Gelcoat Schleifpaste für mittleren Abtrag + Wachs

Die 3M™ Perfect-It™ Gelcoat Schleifpaste für mittleren Abtrag + Wachs kombiniert einen mittleren Abtrag mit robustem Wachs und sorgt so für professionelle Ergebnisse beim Schleifen von Gelcoats in einem einzigen Arbeitsgang. Das Produkt beseitigt größere Defekte und Kratzer (Körnung P1000 oder feiner) und hinterlässt ein glänzendes, schützendes Wachs-Finish.



- Die Gelcoat-Formel mit der größten Schleifleistung von 3M zum Entfernen von Oxidation und Kratzern (Körnung P1000 oder feiner)
- Zum zeit- und kostensparenden Abtragen, Polieren und Wachsen in einem einzigen Arbeitsgang
- Formel für länger anhaltende Feuchtigkeit: längere Produktnutzungsdauer und leichtere Reinigung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100094557	36106E	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Gelcoat Schleifpaste für mittleren Abtrag + Wachs, 946 ml. 36106E	6	Flasche	1	6

# **Feine Polituren**

Focus

## 3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitur

Bestmögliches Finish auf allen Lacken und Klarlacken mit der 3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitur. Mit fortschrittlichen Schleifmitteln und Glanzverstärkern für konstant hochwertige Finishes. Zur Anwendung zusammen mit der 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine und den passenden Pads zum Lack-Finishen und Polieren für Profis ungeachtet ihrer Erfahrung, die perfektes Finish ohne Schlieren und Wirbelspuren erzielen möchten.



- NEULACKIERUNG NEU DEFINIERT: Schlieren und Wirbelspuren gehören der Vergangenheit an. So haben Sie mehr Zeit, um den Glanz mit der 3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitur zu perfektionieren, die Teil des 3M™ Perfect-It™ Exzenterschleifer Poliersystems ist.
- GLEICHMÄSSIGE ERGEBNISSE: Bietet hochwertige, berechenbare Ergebnisse dank einer von 3M entwickelten Kombination von fortschrittlichen Schleifmitteln und Glanzverstärkern.
- EINFACHE ANWENDUNG: Die 3M™ Perfect-lt™ Exzenterpolitur bietet Hochglanz-Finish für Lackierer ungeachtet ihrer Erfahrung im Bereich Autoreparatur und Polieren, wenn sie als Teil des 3M™ Perfect-lt™ Exzenterschleifer Poliersystems verwendet wird.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100265260	34133E	3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitur, 473 ml, 34133E	12	Flasche	1	12
7100263832	34134E	3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitur, 946 ml, 34134E	12	Flasche	1	12

Focus

#### 3M<sup>™</sup> Perfect-It<sup>™</sup> 1-Step Finishmaterial

Das 3M™ Perfect-It™ 1-Step Finishmaterial ist ein hochleistungsfähiges Finishmaterial für hohen Abtrag zum Entfernen von 3M™ Trizact™ 8000 und feineren Kratzern von den meisten Lacken in einem Schritt. Es bietet den Abtrag einer Schleifpaste und das wirbelfreie Finish einer Politur.



- Einfaches Entfernen von 3M™ Trizact™ 8000 Kratzern, hinterlässt ein brillantes Finish
- Finish in nur einem Schritt für die meisten Farben nach dem Einsatz von 3M™ Trizact™ 8000
- Nassere Formel ermöglicht längere Verarbeitungszeit ohne Austrocknen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100193753	33039	3M™ Perfect-It™ 1-Step Finishmaterial, 1 kg, 33039	12	Flasche	1	12

Focus

## 3M™ Perfect-It™ Extra Fine PLUS Schleifpaste

Die 3M™ Perfect-It™ Extra Fine PLUS Schleifpaste wurde speziell für das Finishing moderner kratzfester Klarlack-Lackiersysteme entwickelt.



- Zum Entfernen kleiner Schleifkratzer und gröberer Kratzer durch Schleifpasten
- Speziell für moderne kratzfeste Klarlacksysteme
- Kernprodukt im 3M farbkodierten Poliersystem

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100224682	80349	3M™ Perfect-It™ Extra Fine PLUS Schleifpaste, 1L, 80349	12	Flasche	1	12



Focus

# 3M™ Perfect-It™ Extra Fine PLUS Schleifpaste

Die 3M™ Perfect-It™ Extra Fine PLUS Schleifpaste wurde speziell für das Finishing moderner kratzfester Klarlack-Lackiersysteme entwickelt.

- Zum Entfernen kleiner Schleifkratzer und gröberer Kratzer durch Schleifpasten
- Speziell für moderne kratzfeste Klarlacksysteme
- Kernprodukt im 3M farbkodierten Poliersystem



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100228213	51301	3M™ Perfect-It™ Extra Fine PLUS Schleifpaste, 500 ml, 51301	12	Flasche	1	12

#### 3M™ Perfect-It™ Famous Finish

3M™ Perfect It™ Famous Finish ist ein einzigartiges Poliersystem, mit dem Sie glänzende Resultate auf allen konventionellen und neuen, hochvernetzten Klarlacksystemen erzielen.

- Entfernt die häufigsten Lackdefekte in zwei kurzen Polierschritten ohne Wechsel des Polierträgers oder Einsatz zusätzlicher Poliermittel.
- Geringer Zeitaufwand dank einfacher und intuitiver Anwendung
- Zeit- und Kostenersparnis ohne Wechsel des Polierträgers oder Einsatz zusätzlicher Poliermittel.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100225047	51677	3M™ Perfect-It™ Famous Finish	12	Flasche	1	12

Focus

#### 3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Politur

Die 3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Politur verleiht Fahrzeugen in Kombination mit unseren Poliermaschinen ein überragendes Hochglanz-Finish – ganz ohne Wirbelspuren oder Hologramme. Dieses Produkt ist für den abschließenden Schritt in unserem farbcodierten Verfahren gedacht und sorgt für ein ultimatives Finish sowie eine schnelle Reinigung.



- Überragendes, makelloses Hochglanz-Finish
- Schnelle und einfache Reinigung
- Für eine gute Verarbeitung und minimales Spritzen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100224683	50383	3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Politur, 1L, 50383	12	Flasche	1	12
7100227788	51302	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Ultrafina SE Politur, 500 ml, 51302	12	Flasche	1	12



## 3M™ Perfect-It™ Feinschleifpaste

Die schnell wirkende 3M™ Perfect-lt™ Feinschleifpaste beruht auf derselben Formel von 3M wie die 3M™ Perfect-lt™ Schleifpaste, ist jedoch weniger aggressiv. Das Produkt eignet sich daher ideal für den zweiten Bearbeitungsschritt nach der aggressiven Schleifpaste.

- Anwenderfreundliches, vielseitiges Produkt, in der professionellen Lackbearbeitung geschätzt
- Für ein Hochglanz-Finish
- Einfach von Oberflächen zu entfernen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100095151	09375	3M™ Perfect-It™ Feinschleifpaste, 1 L, 09375	12	Flasche	1	12

## 3M™ Perfect-It™ Hochglanzpolitur

Die 3M™ Perfect-It™ Hochglanzpolitur entfernt in Kombination mit den 3M™ Perfect-It™ Polierschaumpads schnell und einfach Wirbelspuren und sorgt für ein Hochglanz-Finish. Unsere leistungsstarke Politur ist einfach anzuwenden und lässt sich schnell und effizient reinigen.

- Leistungsstarke Politur
- Zum Entfernen von Wirbelspuren und anderen kleineren Oberflächendefekten
- Überzeugende Verarbeitung, einfache Reinigung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100072587	09376	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Hochglanzpolitur	12	Flasche	1	12
7100095152	09376	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Hochglanzpolitur, 1 L, 09376	12	Flasche	1	12

# 3M™ Polish Rosa Hochleistungswachs

Tragen Sie 3M™ Polish Rosa Hochleistungswachs per Hand oder mit der Maschine auf und erzielen Sie überragenden Hochglanz, langanhaltenden Schutz und ein perfektes Finish.

Unsere Politur hinterlässt keine Verfärbungen an schwarzen Gummiteilen. Die Reinigung ist auf kleinen und großen Flächen gleichermaßen einfach. Ein Muss in jedem Reinigungs- und Reparaturset für Fahrzeuge.

- Polymerwachs auf Silikonbasis für Hochglanz und langfristigen Schutz
- Lässt sich in großen und kleinen Bereichen extrem leicht reinigen
- Effizientes Arbeiten mit einfacher Reinigung auf kleinen und großen Flächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100064845	80345	3M™ Polierpaste Polish Rosa Hochleistungswachs, 1I, 80345	12	Flasche	1	12
7000083979	80345	3M™ Polierpaste Polish Rosa Hochleistungswachs, 11, 80345	12	Flasche	1	12







## 3M™ Perfect-It™ Hochglanzversiegelung

Die 3M™ Perfect It™ Hochglanzversiegelung verleiht Reparatur- oder Originallack, der mit dem Perfect It™Lack-Finishing-System bearbeitet wurde, Hochglanz und langanhaltenden Schutz. Tragen Sie unsere Versiegelung per Hand mit einem weichen Tuch oder mit einer Exzenterschleifmaschine auf.

- Langanhaltender Glanz und Schutz für frische und Originallackierungen
- Einfach von Hand oder mit der Maschine aufzutragen
- Hochglanz

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100095153	09377	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Hochglanzversiegelung, 1 L, 09377	12	Flasche	1	12

# 3M™ Scuff-it™ Mattierungsgel

Das innovative 3M™ Scuff-it™ Mattierungsgel eignet sich zum Schleifen und Reinigen in der letzten Vorbereitungsphase vor dem Aufsprühen des Lacks.

- Entfetten, Reinigen und Schleifen in einem einzigen Arbeitsgang
- Wasserbasierte Formel
- Gründliches Abschleifen und damit optimale Lackhaftung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000083440	50018	3M™ Scuff-it™ Mattierungsgel	12	Flasche	1	12

# 3M™ Perfect-It™ Gelcoat Polierpaste + Wachs für leichten Abtrag

Die 3M™ Perfect-It™ Gelcoat Polierpaste + Wachs für leichten Abtrag ist für das schnelle Entfernen von leichter bis mittelstarker Oxidation, leichten Kratzern, Hologrammen und anderen kleineren Defekten von Gelcoat-Oberflächen konzipiert. Diese Schleifpaste entfernt Kratzer (Körnung P1500 oder feiner) und erzeugt selbst auf Gelcoats mit schwierigen dunklen Farben ein glänzendes Wachs-Finish ohne Hologramme.

- Die Gelcoat-Formel mit der größten Schleifleistung von 3M zum Entfernen von leichter bis mittelstarker Oxidation und Kratzern, Bestandteil der 3M™ Perfect It™ Produktreihe für Gelcoat-Finishing
- Zum Entfernen von Hologrammen selbst auf Gelcoat-Oberflächen mit schwierigen dunklen Farben
- Zum zeit- und kostensparenden Abtragen, Polieren und Wachsen in einem einzigen Arbeitsgang

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100094555	36110E	3M™ Perfect-It™ Gelcoat Polierpaste + Wachs für leichten Abtrag, 946 ml, 36110E	6	Flasche	1	6





#### 3M™ Perfect-It™ Bootswachs

Das 3M™ Perfect-It™ Bootswachs sorgt in einem abschließenden Schritt für ein hochprofessionelles Boots-Finish. Die Mischung aus reinem brasilianischem Carnaubawachs, Silikonen, Polymeren und Harzen sorgt für überragenden Hochglanz und gleichzeitig für zuverlässigen Wetterschutz. Das Flüssigwachs lässt sich leicht auftragen und ist selbst für warme Oberflächen geeignet. Für Gelcoat, Lack, Glasfaser und Metall.



- Ein hervorragender abschließender Schritt für sämtliche Verfahren, in denen ein Wachs-Finish empfohlen wird
- Brillantes, reines Wachs-Finish mit Carnaubawachs
- Zum Schutz von Gelcoat, Lack, Glasfaser und Metall vor Witterungseinflüssen

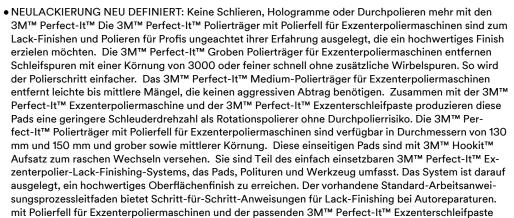
Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100094553	36113E	3M™ Perfect-It™ Bootswachs, 918 g, 946 ml, 36113E	6	Flasche	1	6

# Polierträger

Focus

## 3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschine

Bestmögliches Finish auf verschiedenen Lacken und Klarlacken mit den 3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschinen. Für die Anwendung mit dem 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem ausgelegt, damit Sie den erwünschten Abtrag ohne Schlieren oder Hologramme erzielen können.



- GLEICHMÄSSIGE ERGEBNISSE: Erleben Sie ein nahezu makelloses Finish ohne Durchpolierrisiko auf Ihren frisch lackierten Fahrzeugflächen. Entwickelt, damit Sie nicht in die Lackierkabine zurückkehren müssen, keine Zeit verschwenden und sich der Ergebnisse sicher sein können.
- ▼ZWEI KÖRNUNGEN UND GRÖSSEN: Verfügbar in Durchmessern von 130 mm und 150 mm und grober sowie mittlerer Körnung für die 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine.





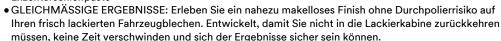


Focus

# 3M™ Perfect-It™ Festes Polierschaumpad für Exzenterpoliermaschine

Bestmögliches Finish auf verschiedenen Lacken und Klarlacken mit dem festen 3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad für Exzenterpoliermaschine. Für die Anwendung mit dem 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem ausgelegt, damit Sie den erwünschten Abtrag ohne Schlieren, Schleier oder Hologramme erzielen können.





• SCHNELLES ARBEITEN: Die 3M™ Perfect-It™ Polierschaumpads für Exzenterpoliermaschinen entfernen Schleifspuren mit einer Körnung von 3000 oder feiner schnell ohne zusätzliche Wirbelspuren. So wird der Polierschritt einfacher.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100286949	34122	3M™ Perfect-It™ Festes Polierschaumpad für Exzenterpoliermaschine, Weiß, 130 mm (5 in), 34122	6	Beutel	1	6
7100286948	34126	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Festes Polierschaumpad für Exzenterpoliermaschine, Weiß, 150 mm (6 in), 34126	6	Beutel	1	6

#### Focus

# 3M™ Perfect-It™ Weiches Schaum-Polierpad für Exzenterpoliermaschine

Bestmögliches Finish auf verschiedenen Lacken und Klarlacken mit den weichen 3M™ Perfect-It™ Schaum-Polierpads für Exzenterpoliermaschinen, Teil des 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystems. Für die Anwendung beim Lack-Finishen und Polieren für Profis ungeachtet ihrer Erfahrung ausgelegt, die ein hochqualitatives Finish ohne Schlieren und Hologramme erzielen möchten.

- GLEICHMÄSSIGE ERGEBNISSE: Erleben Sie ein nahezu makelloses Finish ohne Durchpolierrisiko auf Ihren frisch lackierten Fahrzeugflächen. Entwickelt, damit Sie nicht in die Lackierkabine zurückkehren müssen, keine Zeit verschwenden und sich der Ergebnisse sicher sein können.
- EINFACHE ANWENDUNG: Das 3M™ Perfect-It™ Schaum-Polierpad für Exzenterpoliermaschinen bietet Hochglanz-Finish für Lackierer ungeachtet ihrer Erfahrung im Bereich Autoreparatur und Polieren, wenn es als Teil des 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Polierssystems verwendet wird.
- ROBUST: Dieses weiche, aber robuste Schaumstoff-Pad kann der kreisförmigen und oszillierenden Bewegung der 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine standhalten und ist dabei flexibel genug, um sich an die Konturen eines Fahrzeugs anzupassen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100286964	34123	3M™ Perfect-It™ Festes Polierschaumpad für Exzenterpoliermaschine, Violett, 130 mm (5 in), 34123	6	Beutel	1	6
7100286963	34127	3M™ Perfect-It™ Festes Polierschaumpad für Exzenterpoliermaschine, Violett, 150 mm (6 in), 34127	6	Beutel	1	6





Focus

#### 3M™ Perfect-It™ 1-Schritt Polierschaum

Die 3M™ Perfect-It™ 1-Schritt-Finishing Polierschwämme sind unsere violetten Polierschwämme mit der höchsten Leistung, ideal für das Ausschleifen von Schleifkratzern durch 3M™ Trizact™ Schleifscheiben 8000 in einem einzigen Schritt. In Kombination mit 3M™ Perfect-It™ Famous Finish oder 3M™ Perfect-It™ 1-Step Finish verwenden, um die besten Ergebnisse zu erzielen.



- Ideal für die Anwendung mit 3M™ Perfect-It™ Famous Finish oder 3M™ Perfect-It™ 1-Step Finish
- Für optimale Leistung verwenden Sie eine Drehzahl zwischen 800/min und 1400/min
- Die waffelförmige Oberfläche reduziert die Wärmeentwicklung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100203934	33033	3M™ Perfect-It™ 1-Schritt Polierschaum, genoppt, Lila, 80 mm, 33033	20	Stück	4	20
7100205187	33042	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> 1-Schritt Polierschaum, genoppt, Lila, 150 mm,33042	10	Stück	2	10

## 3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob

3M™ Perfect-It™ Polierschaumpads grob sind die leistungsstärksten Schaum-Polierpads von 3M. Sie eignen sich für das Feinschleifen von Schleifkratzern, das Polieren bei langsamer Geschwindigkeit, das Beseitigen kleiner Fehlstellen und mehr. Die Schaumstoffoberfläche bietet größeren Oberflächenkontakt, nimmt die Politur besser auf und verringert das Herausspritzen. Doppelseitige Pads können mit den 3M™ Quick Connect Adaptern an Rotationspolierern verwendet werden; einseitige Pads können mit dem Hookit™ System verwendet werden, das einen einfachen Austausch ermöglicht.



- Unsere leistungsfähigsten Schaum-Polierpads
- Einsetzbar mit unseren 3M™ Hookit™ und Quick Connect Schnellwechselsystemen für den schnellen Wechsel
- Schaumstoffkonstruktion nimmt die Politur sicher auf, für schnelleres, saubereres Arbeiten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032137	50487	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob, Grün, Flach, 150 mm, 50487	10	Stück	2	10
7000032139	50499	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob, Grün, Waffelförmig, 75 mm, 50499	20	Stück	4	20
7000032308	09550	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob, Orange, Flach, 150 mm, 09550	10	Stück	2	10
7100094458	50878	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob, Quick Connect System, Grün, Flach, 150 mm, 50878	6	Stück	1	6
7100094551	50962	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Polierschaumpad grob, Quick Connect System, Grün, Waffelförmig, 150 mm, 50962	6	Stück	1	6
7100094455	50874	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob, Quick Connect System, Grün, Waffelförmig, 216 mm, 50874	6	Stück	1	6

## 3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad fein

3M™ Perfect-it™ Polierschaumpad fein ist ein weiches Schaum-Polierpad zum Auspolieren feiner Kratzer, die beim Polieren entstehen. Durch die Waffelstruktur vergrößert sich die Kontaktfläche auf konturierten Oberflächen gegenüber flachen Handpads. Gleichzeitig reduziert sich die Wärmeentwicklung, und Wirbelspuren werden eliminiert. Darüber hinaus wird das Poliermittel besser aufgenommen, um ein sauberes Arbeiten ohne Spritzer zu ermöglichen.



- Weiche Oberfläche zum Aufbringen von 3M Poliermitteln
- Die Waffelstruktur liefert auch bei der Anwendung in Kurven eine glatte Kontaktfläche ohne starke Wär-
- Schnelle Entfernung von beim Polieren entstandenen Wirbelkratzern bei Verwendung mit dem 3M™ Perfect-It™ Farbkodierten System.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100094457	50879	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad fein, Quick Connect System, Gelb, Waffelförmig, 150 mm, 50879	6	Stück	1	6

# 3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Anti-Hologramm Polierschaum

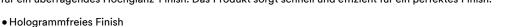
Unser 3M™ Perfect-lt™ Ultrafine Polierpad beseitigt Wirbelspuren auf lackierten Oberflächen, selbst an Fahrzeugen mit schwierigen dunklen Farben. Die einzigartige Waffelstruktur nimmt flüssige Politur sicher auf. So können Sie mit diesem Pad gleichmäßig polieren, ohne dass überschüssige Politur verspritzt wird, die Wellen im Finish verursachen würde.

- Hochglanz auf dunklen Lack-Finishes
- Zum Beseitigen von Wirbelspuren und Auftragen von Hochglanz-Finishes
- Waffelstruktur mit guter Kontaktfläche und guter Aufnahme der Politur

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100094459	50880	3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Anti-Hologramm Polierschaum, Quick Connect, doppelseitig genoppt, Blau, 150 mm, 50880	6	Stück	1	6
7000060159	50457	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Ultrafina SE Anti-Hologramm Polierschaum, genoppt, Blau, 75 mm, 50457	20	Stück	4	20
7000032123	50388	3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Anti-Hologramm Polierschaum, genoppt, Blau, 150 mm, 50388	10	Stück	2	10

#### 3M™ Perfect-It™ Polierschaum

Das 3M™ Perfect-It™ Polierpad eignet sich für feinere, sanftere Poliervorgänge und sorgt bei Reparaturarbeiten für ein überragendes Hochglanz-Finish. Das Produkt sorgt schnell und effizient für ein perfektes Finish.





- Strapazierfähiger, haltbarer Waffelschaumstoff mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Höchste Effizienz beim Polieren





## 3M™ Perfect-It™ Hochglanzpolierpad

Mit dem 3M™ Perfect-It™ Hochglanzpolierpad entfernen Sie Wirbelspuren bei der Lackreparatur und erzielen höchsten Glanz.

- Zum Entfernen von Wirbelspuren und Kratzern
- Zum einfacheren, effizienteren Ausbessern von Defekten
- Höchste Effizienz beim Polieren



# 3M™ Wollpolierpad

Das 3M™ Wollpolierpad eignet sich zum raschen Entfernen von Kratzern und Wirbelspuren bei Reparaturen und erzeugt auf allen Oberflächen (auch auf Verbundstoffen) ein überragendes Finish. Unser einseitiges Pad mit 3M™ Hookit™ Befestigungssystem lässt sich rasch wechseln. Unser doppelseitiges Pad gewährleistet eine stabile, problemlose Zentrierung und bietet eine gleichmäßige Kontaktfläche.





- Zum Entfernen kleiner Lackdefekte wie Wirbelspuren
- Effizientes und effektives Arbeiten durch hohen Abtrag
- Doppelseitige Pads mit weicher Kante zum Schutz der Karosserie- und Designlinie

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE	
7100015449	05705	3M <sup>™</sup> Wollpolierpad, 229 mm, doppelseitig, 05705	6	Stück	1	6	

#### 3M™ Lammfell-Polierteller

Das 3M™ Polierfell eignet sich für 3M Schleifpasten und Befestigungssysteme zum Schleifen von Lacken, transparenten Flächen und Verbundstoffflächen. Für die verschiedenen Arbeiten stehen Polierfelle aus reiner Wolle sowie aus einem feineren Wollgemisch (60/40) zur Auswahl. Mit dem Hookit™ Befestigungssystem lassen sich die Produkte rasch wechseln. Erzielen Sie ein makelloses Finish.



- Zum Entfernen von Finishing-Schleifkratzern und anderen Lackoberflächendefekten
- Polierfell für hohen Abtrag
- Ungezwirnte Wolle zur optimalen Handhabung auch bei großen Flächen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100015405	05704	3M™ Lammfell-Polierteller, doppelseitig, Weiß, 203 mm, 05704	6	Stück	1	6



## 3M™ Perfect-It™ Polierfell für geringe Flusenbildung

Das leistungsstarke 3M™ Perfect-It™ Polierfell für geringe Flusenbildung sorgt beim Abblenden von Kratzern auf dem Finish von Fahrzeugen für noch bessere Ergebnisse ganz ohne störende Flusen. Unser doppelseitiges Pad für schnellen Abtrag besteht aus reiner Wolle mit geringer Flusenbildung und ist mit einem Quick Connect System ausgestattet. Für 3M Schleifpasten und Schnellwechseladapter (Art.-Nr. 05752/33271).



- Zum Entfernen von Finishing-Schleifkratzern und anderen Defekten der Lackoberfläche
- Schnelle, einfache Befestigung von Polierpads an Polierern
- Höchste Effizienz beim Polieren

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100145353	33279	3M™ Perfect-It™ Polierfell für geringe Flusenbildung, 230 mm, 33279	6	Stück	1	6

## 3M™ Perfect-It™ Quick Connect Adapter

Mit dem 3M™ Perfect-It™ Quick Connect Adapter lassen sich doppelseitige Polierpads schnell und einfach an Rotationspolierern befestigen und von diesen abnehmen. Unser leistungsstarker Adapter macht den Wechsel der Pads zum Kinderspiel und vermindert so den Zeit- und Arbeitsaufwand in der Werkstatt. 5/8-Zoll- oder M14-Gewinde.



- Zum schnellen Wechsel von Polierpads
- Einfacher Wechsel zwischen Schleif- und Polierpads
- Sichere Verbindung zwischen Pad und Polierer

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100086812	33271	3M™ Perfect-It™ Quick Connect Adapter, M14, 33271	10	Stück	1	10

#### 3M™ Perfect-It™ Stützteller

Mit dem 3M™ Perfect-It™ Stützteller lassen sich Schleif- oder Polierpads einfach befestigen, rasch abnehmen und exakt zentrieren. Die Anwenderfreundlichkeit dieser Pads wird durch das 3M™ Hookit™ Befestigungssystem erhöht. Der schnelle Wechsel der Schleifscheiben steigert die Produktivität.



- Stützteller für die Befestigung einseitiger Schleif- oder Polierpads
- Sicheres Befestigen und einfaches Abnehmen der Schleif- oder Polierpads
- Exaktes Zentrieren der Schleif- oder Polierpads

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000038365	09553	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Stützteller, 15,8 mm (5/8 in), 09553	5	Stück	1	5
7000038364	09552	3M™ Perfect-It™ Stützteller, 125 mm, M14, 09552	5	Stück	1	5

#### 3M™ Perfect-It™ Poliermaschinen-Stützteller

Der 3M™ Perfect-It™ Poliermaschinen-Stützteller wurde für 75-mm-Poliersysteme von 3M entwickelt.

- Für das farbcodierte Portfolio der Schaumstoffpads von 3M
- Für den 3M™ Perfect-It™ Polierer
- Hochwertiger Stützteller



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000060283	07652	3M™ Perfect-It™ Poliermaschinen-Stützteller, 75 mm, 07652	5	Stück	1	5
7100044595	51240	3M™ Perfect-It™ Poliermaschinen-Stützteller, 76 mm, 51240	20	Stück	2	20

Focus

## 3M™ Perfect-It™ Stützteller für Exzenterpoliermaschine

Erzielen Sie Spitzenresultate mit 3M™ Perfect-It™ Stützteller für Exzenterpoliermaschinen für Ihre 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine. Durch diese Stützteller bleiben die 3M™ Perfect-It™ Polierpads fest an der Poliermaschine befestigt, damit ihre Produktivität maximiert wird. Einfache Befestigung mit einer Schraube.



- SPITZENLEISTUNG: Durch die 3M™ Perfect-It™ Stützteller für Exzenterpoliermaschinen wird die Leistung von Polierpads maximiert, wenn sie mit der 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine verwendet werden.
- EINFACHES ANBRINGEN, FESTER HALT: Mit dem 3M™ Hookit™ Schnellwechselsystem werden Polierpads schnell und sicher am 3M™ Perfect-It™ Stützteller befestigt.
- SCHNELLE MONTAGE: Der 3M™ Perfect-It™ Stützteller für Exzenterpoliermaschinen wird mit einer einzigen Schraube und einem Inbusschlüssel an der Poliermaschine befestigt.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100265258	34128	3M <sup>™</sup> Perfect-It <sup>™</sup> Stützteller für Exzenterpoliermaschine, 130 mm (5 in), 34128	5	Stück	1	5
7100265259	34129	3M™ Perfect-It™ Stützteller für Exzenterpoliermaschine, 150 mm (6 in), 34129	5	Stück	1	5

# Sprühklebstoff

#### 3M™ Kontrollpulver

Stellen Sie Oberflächendefekte mit dem 3M™ Kontrollpulver fest. Bei unserem Kontrollpulver müssen keine Flächen abgedeckt werden, und nach dem Auftragen ist keine Trocknungszeit einzuhalten. Das Produkt hebt Defekte wie Löcher im Karosseriespachtel und tiefe Kratzer in der Grundierung hervor.



- Zum Auffinden von Oberflächendefekten wie Löchern im Karosseriespachtel und tiefen Kratzern in der Grundierung
- Kein Abdecken erforderlich
- Für Nass- und Trockenschliff

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034531	09651	3M™ Kontrollpulver, Handblock, Rot, 09651	5	Stück	1	5
7000034533	50416	3M™ Kontrollpulver, Orange, 50 g, 50416	10	Stück	1	10
7000086677	09650	3M <sup>™</sup> Kontrollpulver, Schwarz, 50 g, 09560	10	Stück	1	10



# 3M™ Kontrollpulver

Stellen Sie Oberflächendefekte mit dem 3M™ Kontrollpulver fest. Bei unserem Kontrollpulver müssen keine Flächen abgedeckt werden, und nach dem Auftragen ist keine Trocknungszeit einzuhalten. Das Produkt hebt Defekte wie Löcher im Karosseriespachtel und tiefe Kratzer in der Grundierung hervor.

- Zum Auffinden von Oberflächendefekten wie Löchern im Karosseriespachtel und tiefen Kratzern in der Grundierung
- Kein Abdecken erforderlich
- Für Nass- und Trockenschliff

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100010304	51362	3M™ Kontrollpulver, Set, 51362	6	Satz	1	6

# 3M™ Perfect-It™ Finish-Kontrollspray

Das 3M™ Perfect-It™ Finish-Kontrollspray ist ein Reinigungsmittel für lackierte Oberflächen, mit dem der Fortschritt des Poliervorgangs überprüft wird.



- Zum Überprüfen des Fortschritts beim Auftragen von Verbundstoffen
- Zum Entfernen von Verbundstoffrückständen



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE	
7100113682	55535	3M™ Perfect-It™ Finish-Kontrollspray, 500 ml, 55535	12 Kanister		1	12	



Abdeckfolien und Zubehör sind Teil unserer kompletten Abdecksysteme für großartige Lackierungen, die dazu beitragen können, Staub und Lacksprühnebel zu kontrollieren und die Lackierkabine und Ihre Arbeit sauber zu halten.

## 3M Abdeckprozess

#### PERSÖNLICHE SICHERHEIT

Komfort-Feinstaubmaske P3



Komfort-Vollsichtbrille







Entfetten Sie die Oberfläche unter Anwendung von Produkten des Lackherstellers oder anderen empfohlenen Produkten. Grundsätzlich sind die Anweisungen des Herstellers zu



Professionelle 3M™ Karosseriereinigungstücher





▶ Decken Sie das Fahrzeug so bald wie möglich ab, dies reduziert die Möglichkeit der Kontamination aus der Umgebung.



3M™ Purple Premium PLUS-Abdeckfolie transparent



3M™ Premium Cutter



▶ Bereiten Sie den Bereich für die Lackanwendung vor und stellen Sie dabei sicher, dass genügend Platz vorhanden ist, um homogene Übergänge zu ermöglichen und harte Kanten zu vermeiden.

▶ Schneiden Sie die Abdeckfolie auf die benötigte Größe zu und befestigen Sie sie mit 3M™ Abdeckband an der Kontur-Abdeckung.







Grobe Abdeckung für den Füllerauftrag



▶ Um optimale Ergebnisse zu erzielen und einen glatten Übergang zu den Füllerkanten zu erzielen, befestigen Sie 3M™ Smooth Transition Tape über dem 3M™ Abdeckband.

Hinweis: Vermeiden Sie die Entstehung von harten Kanten bei Abdeckarbeiten vor der Füllerapplikation. Dies führt zu Aufquellen der Flächen aufgrund der Konzentration von Lösemitteln auf den Klebebandrändern.

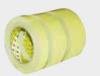






Bevor Sie Basis- und Klarlacke auftragen, schneiden Sie die Abdeckfolie weiter zu und befestigen Sie sie an den vormaligen Kontur- und den Abdeckklebebändern an den Öffnungen.

► Füller schleifen.



3M™ Scotch® Abdeckband 3030



Abdecken (Details) vor dem Lackieren -



- ▶ Entfetten Sie die Oberfläche und benachbarten Karosserieteile nach Bedarf.
- ▶ Decken Sie andere Bereiche so wie Gummi, Zierleisten usw ab







- ► Die Abdeckbänder und Folien entfernt man am besten kurz nachdem das Fahrzeug den Ofen verlassen hat und noch
- Entfernen Sie das Abdeckband immer, indem Sie es senkrecht zur Oberfläche ziehen. Ein flacherer oder spitzerer Winkel birgt das Risiko, dass Klebstoffrückstände auf der Oberfläche

Hinweis: Die Verwendung von Premium-Abdeckbändern macht sich bezahlt, da sie weniger dazu neigen, Klebstoffrückstände oder Klebeband auf Metall zurückzulassen



## Folienabdeckungen

### 3M™ Transparente Abdeckfolie

Die 3M™ Transparente Abdeckfolie schützt Fahrzeugteile, die nicht lackiert werden sollen. Unsere Abdeckfolie besteht aus hochdichtem transparentem Polyethylen und haftet dank ihrer statischen Eigenschaften an der Fahrzeugoberfläche. So schützt sie vor Lacksprühnebel.

- Kein Abblättern von Lack oder Grundierung
- Lückenlose Abdeckung dank statischer Haftung
- Durch eine Person problemlos anzubringen





### 3M™ Purple Premium Plus Abdeckfolie

Die 3M™ Purple Premium Plus Abdeckfolie schützt lackierte Fahrzeugoberflächen vor Feuchtigkeitsflecken oder Farbdurchschlägen. Unsere Abdeckfolie besteht aus hochwertigem, hochdichtem Kunststoff und schmiegt sich optimal an die Fahrzeugoberfläche an.



- Schützt lackierte Fahrzeugoberflächen vor Feuchtigkeitsflecken und Farbdurchschlag
- Hochdichte, reißfeste, robuste und transparente Folie, die Lacksprühnebel zuverlässig bindet
- Anwenderfreundlichere Handhabung und verbesserte Haftung an Fahrzeugen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100149832	51871	3M <sup>™</sup> Purple Premium Plus Abdeckfolie, 100 m x 6 m, 51871	1	Rolle	1	1
7000071806	50989	3M™ Purple Premium Plus Abdeckfolie, 120 m x 5 m, 50989	1	Rolle	1	1
7000033093	50988	3M <sup>™</sup> Purple Premium Plus Abdeckfolie, 150 m x 4 m, 50988	1	Rolle	1	1

#### 3M™ Abdeckfolie mit Klebestreifen

Die 3M™ Abdeckfolie mit Klebestreifen wurde für das Abdecken kleinerer Bereiche und Smart Repairs entwickelt. Unsere Abdeckfolie aus Kunststoff ist anwenderfreundlich und problemlos zuzuschneiden. Sie schützt vor Lackspritzern und verhindert, dass Lack von der Folie rinnt.



- Schutz vor Lackspritzern
- Schutz vor Lacktränen
- Für Smart Repairs

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100135962	05968	3M™ Abdeckfolie mit Klebestreifen, 600 mm x 25 m 05968	24	Rolle	1	24
7100135963	05969	3M <sup>™</sup> Abdeckfolie mit Klebestreifen, 900 mm x 25 m, 05969	24	Rolle	1	24
7100136344	05970	3M™ Abdeckfolie mit Klebestreifen, 1100 mm x 25 m, 05970	24	Rolle	1	24
7100136798	05971	3M™ Abdeckfolie mit Klebestreifen, 1800 mm x 25 m, 05971	22	Rolle	1	22



## Werkzeuge zur Folienverarbeitung

#### 3M™ Folienmesser

Mit dem 3M™ Folienmesser lassen sich Abdeckfolien schnell und einfach zuschneiden. Mit der hochwertigen Sicherheitsklinge des Folienmessers schneiden Sie 3M™ Transparente Abdeckfolie zu, ohne dass diese ausfranst.



- Für das Zuschneiden der 3M™ Transparenten Abdeckfolie
- Schnelleres Abdecken
- Vielseitiges kleines Trennwerkzeug

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000033075	50293	3M <sup>™</sup> Folienmesser, Premium, Weiß, 50293	25	Stück	1	25
7000033028	07813	3M <sup>™</sup> Folienmesser, Standard, Blau,07813	25	Stück	1	25

### 3M™ Dispenser für Abdeckfolie

Mit unserem tragbaren 3M™ Dispenser für Abdeckfolie können Sie Abdeckfolien von 3M aufbewahren und entnehmen. Folien nicht im Lieferumfang enthalten.



- Ein praktischer, tragbarer Dispenser für Schutzfolien
- Rasche, problemlose Entnahme von Schutz- und Abdeckfolien
- Für die Aufbewahrung von Schutz- und Abdeckfolien

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE	
7100003432	06780	3M <sup>™</sup> Dispenser für Abdeckfolie, 06780	1	Stück	1	1	

## **Oberflächenschutzmaterialien**

Focus

### 3M™ Dirt Trap Kabinenschutz

Schützen Sie mit 3M™ Dirt Trap Kabinenschutz Ihre Lackierkabine vor Staub und Sprühnebel. Unsere weiße Vliesabdeckung wurde speziell für den Schutz von Wänden und Böden in Lackierkabinen sowie für die Verbesserung der Lichtverhältnisse im Arbeitsbereich entwickelt. Mitarbeiter profitieren von besseren Sichtverhältnissen und Ihre Werkstatt macht auf Kunden einen ansprechenderen Eindruck.



- Der speziell entwickelte Oberflächenschutz schützt Werkstattwände und -böden.
- Verringert Aufwand und Kosten für Staub- und Lackentfernung
- Die Vliesstruktur schützt vor Schwebeteilchen und Sprühnebel.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045499	36851	3M™ Dirt Trap Kabinenschutz, Weiß, 355,6 mm x 91,44 m, 36851	1	Rolle	1	1
7000000528	36852	3M <sup>™</sup> Dirt Trap Kabinenschutz, Weiß, 711,2 mm x 91.44 m, 36852	1	Rolle	1	1



### 3M™ Dirt Trap Dispenser für Abdeckfolie

Der 3M™ Dirt Trap™ Dispenser für Abdeckfolie wurde für die 3M Dirt Trap Transparente Abdeckfolie entwickelt. Unser Dispenser wird mit starken Magneten an einer vertikalen Metalloberfläche befestigt.



- Problemlose Entnahme von 3M™ Dirt Trap Transparenter Abdeckfolie zum Schutz von Lampen und Fenstern vor Lacksprühnebel
- Starke Magnete für die Befestigung des Dispensers an einer vertikalen Metalloberfläche
- Robuste Metallkonstruktion für die Verwendung in Autolackierwerkstätten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100173136	36863	3M™ Dirt Trap Dispenser für Abdeckfolie, Rot, 36863	1	Stück	1	1

### 3M™ Dirt Trap Abdeckfolie für Kabinenschutz



Die 3M™ Dirt Trap Abdeckfolie für Kabinenschutz ist eine Abdeckfolie mit selbstklebender Rückseite, mit der Sie Lampen und Fenster vor Lacksprühnebel schützen. Zeitraubendes Schaben und Reinigen entfallen und die Abdeckfolie lässt sich einfach und schnell anbringen und entfernen.

- Der speziell entwickelte Oberflächenschutz schützt Werkstattbeleuchtung und -fenster.
- Die selbstklebende Rückseite verhindert ein Verrutschen, lässt sich rückstandsfrei entfernen und ist für verschiedenste Untergründe geeignet.
- Schnell anzubringen und abzulösen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000028295	36856	3M™ Dirt Trap Abdeckfolie für Kabinenschutz, 457 mm x 30,5 m, 36856	1	Rolle	1	1

### 3M™ Flüssige Kabinenschutzfolie

Schützen Sie mit der 3M™ Flüssigen Kabinenschutzfolie Wände, Lampen und Fenster in der Lackierkabine vor Lack- und Grundierungssprühnebel. Unsere nichtklebende Beschichtung lässt sich mit einer Lackierpistole auftragen und bildet beim Trocknen eine transparente Schicht. Diese Schicht können Sie problemlos mit Wasser entfernen.



- Flüssigkeit auf Wasserbasis, die sich aufsprühen lässt, beim Trocknen eine transparente Schicht bildet und mit Wasser entfernt werden kann.
- Schützen Sie Wände, Lampen und Fenster in der Lackierkabine.
- Lässt sich mit einer herkömmlichen Lackierpistole auftragen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000084145	06839	3M™ Flüssige Kabinenschutzfolie, 3,78 I, 06839	4	Stück	1	4



### 3M™ Flüssige Karosserie-Abdeckfolie

Die 3M™ Flüssige Karosserie-Abdeckfolie schützt Fahrzeuge vor Sprühnebel. Unsere leicht haftende Flüssigfolie auf Wasserbasis ist eine Alternative zu zeitaufwendigen Abdeckarbeiten und lässt sich problemlos entfernen – sie ist wasserlöslich und abwaschbar.

- Schützt sämtliche Fahrzeugoberflächen vor Lack- und Grundierungssprühnebel
- Schützt schwer abzudeckende Oberflächen
- Die Flüssigfolie verursacht keine zusätzlichen Kosten, da sie mit einer herkömmlichen Lackierpistole aufgetragen werden kann.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045767	06847	3M <sup>™</sup> Flüssige Karosserie-Abdeckfolie, rötlich-transparent, 3,78 l, 06847	4	Flasche	1	4
7000045768	06851	3M <sup>™</sup> Flüssige Karosserie-Abdeckfolie, rötlich-transparent, 18,9 I, 06851	1	Fass	1	1
7000045769	06856	3M™ Flüssige Karosserie-Abdeckfolie, rötlich-transparent, 56,7 l, 06856	1	Fass	1	1

### 3M™ Sitz-Schutzfolie

Schützen Sie mit dem 3M™ Innenraum-Schutzbezug Autositze bei Wartungs- und Reparaturarbeiten. Die Anti-Rutschbeschichtung hält unsere Einwegschutzbezüge aus Kunststoff in Position. Als Einzel- oder Doppelschutzbezug erhältlich.



- Einheitsgröße, passend für alle Fahrzeuge
- Wasser-, öl- und fettabweisend
- Reduziert die Kosten für die Fahrzeugpflege

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000088640	80307	3M <sup>™</sup> Sitz-Schutzfolie, 1,4 m x 83,8 mm, 80307	250	Stück	1	250

### 3M™ Selbstklebendes Gewebe zum Schutz vor Flüssigkeiten

3M™ Selbstklebendes Gewebe zum Schutz vor Flüssigkeiten eignet sich ideal für den temporären Oberflächenschutz in zahlreichen industriellen Anwendungen. Seine flüssigkeitsdichte Schicht schützt Oberflächen vor Wasser, Ölen, Lösungsmitteln usw. Die Vliesoberfläche fängt Schmutz, Staub und Partikel ab, sodass diese sich nicht in Ihrer Einrichtung verteilen. Die selbstklebende Rückseite des Gewebes hält es zuverlässig in Position und lässt sich ohne Rückstände entfernen.



- Das 3M™ Selbstklebende Gewebe zum Schutz vor Flüssigkeiten darf nicht in Bereichen mit entzündlichen Materialien in explosionsfähigen Konzentrationen verwendet werden, da es zu statischen Entladungen kommen kann. Diese schließen Bereiche ein, die als ATEX-Zonen 0, 1 und 2 sowie 20, 21 und 22 klassifiziert wurden
- Speziell entwickeltes Material zum Oberflächenschutz für Anwendungen in Industrie, Schiffbau und Automobilbereich
- Schützt Oberflächen temporär vor schädigenden Einflüssen durch Flüssigkeiten, Öle und Lösungsmittel und bindet zugleich Schmutz

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100169347	36877	3M <sup>™</sup> Selbstklebendes Gewebe zum Schutz vor Flüssigkeiten, Blau, 15,24 cm x 91,5 m, 36877	1	Packung	4	4
7100169350	36882	$3M^{\rm \tiny M}$ Selbstklebendes Gewebe zum Schutz vor Flüssigkeiten, Blau, 142,24 cm x 91,5 m, 36882	1	Rolle	1	1



Klebebänder. Erhalten Sie bei jeder Lackierarbeit scharfe Farbkanten und nahtlose Übergänge. Wählen Sie Abdeckbänder für Zierleisten, Pfosten, für mehrfarbige Streifenmuster und vieles mehr.

# Klebebänder

## Abdeckklebebänder und Spezialklebebänder

Focus

### Scotch® Hochleistungsabdeckband 3434

Scotch® Hochleistungsabdeckband 3434 kann für eine Vielzahl von Anwendungen in der Fahrzeugneulackierung verwendet werden, auch in heißen und feuchten Umgebungen. Unser hochwertiges blaues Krepppapier-Abdeckband zeichnet sich durch gute Lösemittel- und Wasserbeständigkeit aus und ist hitzebeständig bis 110 °C. Es passt sich gut an und weist eine exzellente Haftkraft und Reißfestigkeit auf.



- Lösemittel- und wasserbeständig, hitzebeständig bis 110 °C.
- Rückstandsfrei ablösbar, ohne Klebstoffübertrag oder Einreißen beim Entfernen.
- Passt sich schwierigen oder unregelmäßigen Oberflächen gut an, ohne zu reißen.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100037748	07895	Scotch® Hochleistungsabdeckband 3434, Blau, 18 mm × 50 m, 07895	48	Rolle	12	48
7100037749	07897	Scotch® Hochleistungsabdeckband 3434, Blau, 24 mm $\times$ 50 m, 07897	36	Rolle	9	36
7000034687	07893	Scotch® Hochleistungsabdeckband 3434, Blau, 30 mm $\times$ 50 m, 07893	32	Rolle	8	32
7100037750	07898	Scotch® Hochleistungsabdeckband 3434, Blau, 36 mm × 50 m, 07898	24	Rolle	6	24
7100037744	07899	Scotch® Hochleistungsabdeckband 3434, Blau, 48 mm × 50 m, 07899	20	Rolle	5	20

#### Scotch® Abdeckband 2328

Verwenden Sie das Scotch® Abdeckband 2328 für eine Vielzahl von Anwendungen in der Fahrzeugnachbearbeitung. Unser Abdeckband zeichnet sich durch gute Haftung aus. Es hält zuverlässig, lässt sich leicht entfernen und ermöglicht präzise Kanten. Es passt sich außerdem gut an und hat eine hohe Kantenreißfestigkeit. In verschiedenen gängigen Breiten erhältlich.



- Als Universal-Abdeckband für vielfältige Einsatzzwecke geeignet
- Anpassungsfähiges Band mit hervorragender Kantenreißfestigkeit
- Hervorragende Haftung und rückstandsfreies Entfernen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100137090	06304	Scotch® Abdeckband 2328, Cremeweiß, 18 mm x 50 m, 06304	48	Rolle	12	48
7100136825	06309	Scotch® Abdeckband 2328, Cremeweiß, 24 mm x 50 m, 06309	36	Rolle	9	36
7100138270	06310	Scotch® Abdeckband 2328, Cremeweiß, 30 mm x 50 m, 06310	32	Rolle	8	32
7100137088	06311	Scotch® Abdeckband 2328, Cremeweiß, 36 mm x 50 m, 06311	24	Rolle	6	24
7100137089	06313	Scotch® Abdeckband 2328, Cremeweiß, 48 mm x 50 m, 06313	24	Rolle	6	24
7000095910	127858	Scotch® Abdeckband 2328, Cremeweiß, 100 mm x 50 m, 127858	12	Rolle	1	12



Focus

#### Scotch® Premium-Abdeckband 3030

Das Scotch® Premium-Abdeckband 3030 ermöglicht präzise Lackkanten und reduziert die Lackansammlung. Unser grünes, glattes Kreppabdeckband zeichnet sich durch einen speziell entwickelten Gummi-/Harzklebstoff aus und eignet sich für vielfältige Karosserieanwendungen.

- Geeignet für Lacksysteme auf Wasserbasis
- Gute Klebeigenschaften, kein Ablösen oder Aufrollen
- Lässt sich problemlos und rückstandsfrei entfernen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100038518	50977	Scotch® Premium-Abdeckband 3030, Grün, 18 mm x 50 m, 50977	48	Rolle	12	48
7100039717	50978	Scotch® Premium-Abdeckband 3030, Grün, 24 mm x 50 m, 50978	36	Rolle	9	36
7000088819	50979	Scotch® Premium-Abdeckband 3030, Grün, 30 mm x 50 m, 50979	32	Rolle	1	32
7100041822	50980	Scotch® Premium-Abdeckband 3030, Grün, 36 mm x 50 m, 50980	24	Rolle	6	24
7100037752	50981	Scotch® Premium-Abdeckband 3030, Grün, 48 mm x 50 m, 50981	24	Rolle	6	24
7100037745	50982	Scotch® Premium-Abdeckband 3030, Grün, 72 mm x 50 m, 50982	16	Rolle	4	16
7000088823	50983	Scotch® Premium-Abdeckband 3030, Grün, 100 mm x 50 m, 50983	12	Rolle	1	12



Das Scotch® Profi Tape 3430 ist ein hochwertiges, sehr temperaturbeständiges Abdeckband aus Krepppapier.

- $\bullet$  Hohe Temperaturbeständigkeit: eine Stunde lang bei bis zu 100 °C
- Wasser- und lösungsmittelbeständig
- Anpassungsfähig ideal für das Abdecken von Ecken







Focus

#### Scotch® Abdeckband 233+

Das Scotch® Abdeckband 233+ grün ist ein äußerst anpassungsfähiges Klebeband mit hoher Beständigkeit gegen Klebstoffübertrag. Es eignet sich hervorragend zum Kleben von Kurven und Konturen und ermöglicht präzise Lackierlinien. Es lässt sich schnell, problemlos und zuverlässig ankleben. Abgestimmtes Produkt für hervorragende Abdeckeigenschaften. Für wasserbasierte Lacke geeignet.



- Strapazierfähiges Abdeckband
- Hohe Anpassungsfähigkeit, ermöglicht ausgezeichnete Lackierlinien, verhindert Lackdurchschlag und Klebstoffübertrag
- Haftet zuverlässig, ohne sich zu lösen und ohne sich aufrollende Kanten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100006159	26334	Scotch® Abdeckband 233+, Grün, 18 mm x 55 m, 26334	48	Rolle	12	48
7000048804	26336	Scotch® Abdeckband 233+, Grün, 24 mm x 55 m, 26336	24	Rolle	1	24
7100007214	26338	Scotch® Abdeckband 233+, Grün, 36 mm x 55 m, 26338	16	Rolle	4	16
7000048805	26340	Scotch® Abdeckband 233+, Grün, 48 mm x 55 m, 26340	12	Rolle	3	12

#### Scotch® Abdeckband 2822

Das Scotch® Abdeckband 2822 ist ein cremefarbenes Abdeckband mit Papierunterlage und einem Klebstoff auf Gummibasis für allgemeine Abklebeanwendungen an der Karosserie.



- Geeignet für die Anwendung auf gebogenen/geformten Flächen
- Löst sich nicht ab und rollt sich nicht auf
- Hitzebeständig bei normalen Brennzyklen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100138269	51822	Scotch® Abdeckband 2822, Creme, 18 mm x 50 m, 51822	48	Rolle	12	48
7100137216	51819	Scotch® Abdeckband 2822, Creme, 24 mm x 50 m, 51819	36	Rolle	9	36
7100138420	51823	Scotch® Abdeckband 2822, Creme, 30 mm x 50 m, 51823	32	Rolle	8	32
7100137091	51820	Scotch® Abdeckband 2822, Creme, 36 mm x 50 mm, 51820	24	Rolle	6	24
7100137092	51821	Scotch® Abdeckband 2822, Creme, 48 mm x 50 mm, 51821	24	Rolle	6	24

#### Scotch® Abdeckband 233

Das Scotch® Abdeckband 233 ist ein hochwertiges Abdeckband aus sehr dünnem beigem Krepppapier. Dieses Hochleistungsabdeckband zeichnet sich durch sehr hohe Lösungsmittel-, Wasser- und Temperaturbeständigkeit aus.



- Hohe Temperaturbeständigkeit 1 Stunde bei bis zu 120 °C
- Hohe Lösungsmittelbeständigkeit Anpassungsfähig, schmiegt sich an Kurven und Konturen an
- Einfach anzubringen sowie schnell und rückstandsfrei zu entfernen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100036080	06354	Scotch® Abdeckband 233, Cremeweiß, 18 mm x 50 m, 06354	48	Rolle	12	48
7100037746	06355	Scotch® Abdeckband 233, Cremeweiß, 24 mm x 50 m, 06355	36	Rolle	9	36
7100044159	06357	Scotch® Abdeckband 233, Cremeweiß, 36 mm x 50 m, 06357	24	Rolle	6	24

# Klebebänder

#### Scotch® Abdeckband 233

Das Scotch® Abdeckband 233 ist ein hochwertiges Abdeckband aus sehr dünnem beigem Krepppapier. Dieses Hochleistungsabdeckband zeichnet sich durch sehr hohe Lösungsmittel-, Wasser- und Temperaturbeständigkeit aus.



- Hohe Temperaturbeständigkeit 1 Stunde bei bis zu 120 °C
- Hohe Lösungsmittelbeständigkeit Anpassungsfähig, schmiegt sich an Kurven und Konturen an
- Einfach anzubringen sowie schnell und rückstandsfrei zu entfernen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100037747	06358	Scotch® Abdeckband 233, Cremeweiß, 48 mm x 50 m, 06358	20	Rolle	5	20

#### Focus

### 3M™ Soft Edge Foam Abdeckband PLUS

Mit dem 3M™ Soft Edge Foam Abdeckband PLUS gehören Nachbearbeitungen aufgrund unerwünschter Lackkanten der Vergangenheit an. Unser Abdeckband ist ideal für das Abdecken von Tür-, Motorraum- oder Kofferraumöffnungen, die bei Lackierarbeiten versiegelt werden müssen. Der Klebstoff ist versetzt angebracht, sodass Kontakt mit dem Lackrand vermieden wird.



- Verhindert harte Lackkanten in Öffnungen und anderen Fahrzeugbereichen
- Der Lackiervorgang wird verkürzt, da weniger Nachbearbeitung von unerwünschten Lackkanten erforderlich ist.
- Durch die Schlauchform und den versetzt angebrachten Klebstoff passt es sich gut an und versiegelt Öffnungen zuverlässig.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034714	50421	3M™ Soft Edge Foam Abdeckband PLUS, Blau, 21 mm x 7 m, 50421	1	Rolle	1	1

#### Focus

### 3M™ Soft Edge Foam Abdeckband

Das 3M™ Soft Edge Foam Abdeckband wurde für die Abdeckung von Tür-, Motorraum- oder Kofferraumöffnungen und anderen Fahrzeugteilen entwickelt. Unser Abdeckband eignet sich hervorragend zum Versiegeln einzelner Teile bei Lackierarbeiten. Unbeabsichtigte Abdeckbandlinien werden vermieden, sodass weniger Nacharbeiten erforderlich sind.



- Vermeiden Sie harte Lackkanten in Öffnungsbereichen und versiegeln Sie Öffnungen zuverlässig.
- Keine Nachbearbeitung aufgrund von unerwünschten Klebebandlinien mehr
- Speziell entwickelte Struktur aus Polyurethanschaum

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000034663	09678	3M <sup>™</sup> Soft Edge Foam Abdeckband, Weiß, 13 mm x 50 m, 09678	1	Rolle	1	1
7000034664	09973	3M <sup>™</sup> Soft Edge Foam Abdeckband, Weiß, 19 mm x 35 m, 09973	1	Rolle	1	1
7000034743	09973	3M <sup>™</sup> Soft Edge Foam Abdeckband, Weiß, 19 mm x 35 m, 09973	3	Packung	1	1
7000034744	09678	3M™ Soft Edge Foam Abdeckband, Weiß, 50 m x 13 mm, 09678	1	Packung	1	1

# Klebebänder

Focus

### 3M™ Smooth Transition Tape

Unser 3M™ Smooth Transition Tape verhindert auf unkomplizierte Weise Nacharbeiten aufgrund von harten Lackkanten. Es wurde speziell entwickelt, um bei Finishes weichere Übergänge zu erzielen: Der Klebstoff befindet sich in einem erhöhten Mittelgrat. Der Lack dringt unter die Ränder ein, sodass sich praktisch unsichtbare Lackkanten erzielen lassen.



- Nie wieder harte Lackkanten
- Einfach und schnell anzubringen und zu entfernen
- Ermöglicht sanfte Lackübergänge harte Lackkanten gehören der Vergangenheit an.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000000459	06800	3M™ Transition Tape, Weiß, 9 m x 7 mm, 06800	60	Rolle	5	60

### 3M™ Perforiertes Lift'n Stick Abdeckband

Das 3M™ Perforiertes Lift'n Stick Abdeckband ist auf einer Seite mit einem festen Streifen ausgestattet, der sich schonend unter Dichtgummis schieben lässt und sie etwas von der Karosserie abhebt. Dieses Klebeband sorgt dafür, dass der Lack unter die Dichtgummis fließt, während ihre Außenseite abgedeckt ist. So müssen im Rahmen professioneller Lackierarbeiten weder die Dichtgummis entfernt oder ausgetauscht werden noch ist eine Nachbearbeitung von Lackrändern notwendig. Dank der Perforationen können Sie das Klebeband von Hand abreißen und Zeit sparen.



- Dank Perforationen ohne Werkzeug von Hand abreißbar
- Fester Streifen auf einer Seite des Abdeckbandes hebt Dichtgummis etwas von der Karosserie ab und sorgt für verdeckte Farbkanten
- Verkürzte Lackierzeit Gummileisten müssen nicht von der Karosserie entfernt oder gereinigt werden.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100145500	06345	3M™ Perforiertes Lift'n Stick Abdeckband, Silber, 50,8 mm x 10 m, Einstecktiefe: 5 mm, 06345	6	Rolle	1	6
7100145503	06347	3M™ Perforiertes Lift'n Stick Abdeckband, Silber, 50,8 mm x 10 m, Einstecktiefe: 7 mm, 6347	6	Rolle	1	6
7100145501	06349	$3M^{\mbox{\tiny M}}$ Perforiertes Lift'n Stick Abdeckband, Silber, 50,8 mm x 10 m, Einstecktiefe: 10 mm, 06349	6	Rolle	1	6
7100145502	06348	3M™ Perforiertes Lift'n Stick Abdeckband, Silber, 50,8 mm x 10 m, Einstecktiefe: 15 mm, 06348	6	Rolle	1	6



#### Scotch® Schablonenband

Sparen Sie Zeit und erzielen Sie mit dem Scotch® Schablonenband beim Lackieren von Zierstreifen auf der Karosserie präzise Linien. Unser 2,5 cm breites Band ist für die rasche, komfortable Anwendung vorgeschnitten. Das speziell entwickelte Schablonenband lässt sich einfach anbringen. Sie können bis zu acht 4,2 mm breite Streifen abziehen, um zu lackierende Stellen freizulegen.



- Präzise Linien schnell, problemlos und ohne Lackdurchschlag
- Geeignet für mehrfarbige Streifen, dank der Beständigkeit gegenüber lösungsmittel- und wasserbasierten Lacken
- Dank der gleichmäßigen Haftung kann frische Grundierung früher und mit geringerem Risiko von Abdrücken überklebt werden.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000029139	06314	Scotch® Schablonenband, Grün, 25,4 mm x 13,9 m, 06314	12	Rolle	1	48

## 3M™ Schutzpapier gegen Schweißspritzer und Funken

3M™ Schutzpapier gegen Schweißspritzer und Funken schützt vertikale Flächen vor Schäden durch Schweißspritzer und Schleiffunken. Das klebende Trägermaterial unseres flammfesten Papiers vereinfacht das Anbringen auf vertikalen Oberflächen. Dank des klebenden Trägermaterials kann das funkenabweisende Papier problemlos neu positioniert werden, wenn die Arbeiten dies erfordern.



- Das Schutzpapier hält Funken und Spritzer von vertikalen Flächen fern.
- Empfohlen als Schutzmaßnahme bei Schweiß- oder Schleifarbeiten
- Einfaches Anbringen durch klebendes Trägermaterial

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE	
7000045694	05916	3M™ Schutzpapier gegen Schweißspritzer und Funken, Braun, 61 cm x 45,7 m, 05916	2	Rolle	1	2	

## Zierlinienbänder

#### 3M™ PVC-Klebeband 471+

Das 3M™ Scotch® Klebeband 471+ ist ein blaues PVC-Farblinienband, das für hochwertige Lackierarbeiten verwendet wird.



- Dünnes, hochflexibles besonders dehn- und anschmiegsames Vinylband
- Im Innenbereich bis zu 7 Tage rückstandsfrei entfernbar
- Temperaturbeständig bis 70 °C

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100055258	471PL3	3M™ PVC-Klebeband 471+, Indigo, 3 mm x 32 m, 0.14 mm, einzelverpackt	12	Rolle	1	144
7100055835	471PL6	3M™ PVC-Klebeband 471+, Indigo, 6 mm x 32 m, 0.14 mm, einzelverpackt	12	Rolle	1	144



## Montage- und Transferklebebänder

## 3M™ Fahrzeuglogo-Transferkleber

Mit dem 3M™ Fahrzeuglogo-Transferkleber lassen sich Fahrzeuglogos mit vorhandenem Schaumklebeband wieder anbringen.

- Haftklebstoff zur Befestigung von Kfz-Emblemen und -Verkleidungsteilen
- Einfach das Emblem auf den Klebstoff drücken und am Fahrzeug platzieren
- Praktische Anwendung ohne Tropfnasen, wie sie bei herkömmlichem Klebstoff entstehen können



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000045704	08069	3M <sup>™</sup> Fahrzeuglogo-Transferkleber, 50,8 mm x 305 mm, 08069	60	Stück	10	60

# **Arbeitssicherheit**



Verlässliche Prozesse und sicheres Arbeiten beginnt vor dem ersten Schritt.

	Partikel- maske	Halb- maske	Atemschutz- Vollmasken mit Frisch- luftzufuhr	Gebläse- atemschutz- Systeme	Arbeitsschutz Schutzbrille/ Vollsichtbrille
Prozessschritt		-APP.			
Vorbereitung					
Auftragen der Spachtelmasse					
Trockenschliff					
Mischen des Lacks					
Lackierarbeiten					
Finishen / Polieren					

\* Bitte ziehen Sie immer die in Ihrem Land geltenden gesetzlichen Bestimmungen zu Rate, um festzustellen, welche persönliche Schutzausrüstung (PSA) gegen Gefährdungen, einschließlich durch Isocyanate, anzulegen ist. Die gezeigte PSA ist möglicherweise für Ihre spezifische Anwendung oder die verwendeten Stoffe nicht angemessen oder geeignet.

Gehörschutz	Schutzanzüge für Lackier- arbeiten	Standard- Schutzanzüge	Handschuhe	Hautreinigung	Hautschutz- creme
				SCHOOL SOUTH TO SELECT TO	MACHINE STATE OF THE STATE OF T
		M			
	M)				
		M			
	M)				
	M)				
		M			



Atemschutz. Die Bereitstellung von PSA zum Schutz der Gesundheit Ihrer Lackierer trägt zum Schutz des gesamten Unternehmens bei. Mit den persönlichen Schutzausrüstungsprodukten von 3M können Sie Mitarbeiter schützen: Die wertvollste Ressource für eine Lackierwerkstatt!



## Einweg-Atemschutzmasken

#### 3M™ Aura™ Partikelmasken Serie 9300+

3M™ Aura™ Partikelmasken Serie 9300+ zeichnen sich durch ein ergonomisches, flach faltbares, 3-teiliges Design aus und verfügen über ein Filtermedium mit niedrigem Atemwiderstand. Sie sind in den Schutzklassen FFP1, FFP2 und FFP3, sowie als Modelle mit und ohne Ventile erhältlich. Unsere Atemschutzmasken verfügen über eine innovative Kinnlasche, mit der sich der Sitz einfach anpassen lässt, und einen geprägten, ausgeformten oberen Maskenteil, der dem Beschlagen der Brille entgegenwirkt.



- Das originale 3-teilige Design lässt mehr Gesichtsbewegungen zu
- Filtertechnologie mit geringem Widerstand erleichtert das Atmen
- Erhältlich mit 3M™ Cool Flow™ Ventil, das Wärmestau reduziert

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100241313	9320D+	3M <sup>™</sup> Aura <sup>™</sup> Partikelmaske, FFP2, ohne Ventil, Großpackung, 9320D+	440	Stück	1	440
7100231525	9330+BV	3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP3, ohne Ventil, 9330+	440	Stück	1	440

### Atemschutz-Vollmasken

### 3M™ Mehrweg-Vollmaske der Serie 6000

Die 3M™ Mehrweg-Atemschutz-Vollmasken der Serie 6000 haben eine große Polycarbonatscheibe und eine weiche Elastomer-Atemschutzmaske. Das 3M™ Bajonett-Klick-System ermöglicht den Anschluss an eine breite Palette von leichten 3M Doppelfiltern. Die Serie 6000 ist leicht und verfügt über ein 3M™ Cool Flow™ Ventil und eine Vier-Punkt-Befestigung.



- Weiche Elastomer-Maske für Benutzerkomfort
- Vier-Punkt-Befestigung, damit die Maske schnell und einfach an- und abgelegt werden kann
- Die große Polycarbonatscheibe bietet gute Sicht und entspricht den relevanten Leistungsanforderungen der EN166:B

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7100015052	6900L	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Vollmaske, Large 6900	4	Stück	1	4
7100015974	6700S	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Vollmaske, Small 6700	4	Stück	1	4

### 3M™ Mehrweg-Vollmasken-Pakete

Die 3M™ Mehrweg-Atemschutz-Vollmasken-Pakete bieten A2P3 R Atemschutz. Unser Atemschutzmasken-Paket enthält eine 3M™ Vollmaske der Serie 6000 mit zwei A2 Gas- und Dampffiltern, zwei P3 R Partikelfiltern, zwei Filterhaltern, fünfundzwanzig Visierschutzfolien und zehn Reinigungstüchern. Die Gesichtsmaske besteht aus langlebigem, weichen Silikon und ist in den Größen M oder L erhältlich.



- Sofort einsatzbereites Atemschutzmasken-Paket mit einer Vollmaske und einem Filterset
- Atemschutzmaske aus weichem Silikon für Tragekomfort und Haltbarkeit
- Leicht, wirtschaftlich, einfach zu warten und zu handhaben

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000061622	50649	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Atemschutz-Vollmaske, A2P3 R Filter, große Maske 50649	2	Stück	1	2



### 3M™ Mehrweg-Vollmasken-Pakete

Die 3M™ Mehrweg-Atemschutz-Vollmasken-Pakete bieten A2P3 R Atemschutz. Unser Atemschutzmasken-Paket enthält eine 3M™ Vollmaske der Serie 6000 mit zwei A2 Gas- und Dampffiltern, zwei P3 R Partikelfiltern, zwei Filterhaltern, fünfundzwanzig Visierschutzfolien und zehn Reinigungstüchern. Die Gesichtsmaske besteht aus langlebigem, weichen Silikon und ist in den Größen M oder L erhältlich.



- Sofort einsatzbereites Atemschutzmasken-Paket mit einer Vollmaske und einem Filterset
- Atemschutzmaske aus weichem Silikon für Tragekomfort und Haltbarkeit
- Leicht, wirtschaftlich, einfach zu warten und zu handhaben

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000061621	50648	3M™ Mehrweg-Atemschutz-Vollmaske, A2P3 R Filter, mittelgroße Maske 50648	2	Stück	1	2

## Atemschutz-Halbmasken

### 3M™ Wartungsfreie Mehrweg-Atemschutzmasken der Serie 4000+

3M™ Wartungsfreie Mehrweg-Atemschutzmasken der Serie 4000+ sind anwenderfreundliche und gebrauchsfertige Atemschutzmasken mit integrierten Filterelementen. Das neue, verbesserte Ausatemventil reduziert den Atemwiderstand bei der Ausatmung und die silikonfreie Gesichtsabdichtung ist weich, hautfreundlich und nicht allergen. Ein wiederverschließbarer Beutel für die hygienische Aufbewahrung und den Transport ist im Lieferumfang enthalten.



- Das neue, verbesserte Ausatemventil reduziert den Atemwiderstand bei der Ausatmung, reduziert Hitzeund Feuchtigkeitsbildung und erleichtert so das Atmen insbesondere in heißen und feuchten Arbeitsumgebungen
- Leichtes, ausgewogenes Design
- Gebrauchsfertige und wartungsfreie Komplettmaske durch integrierte Filter

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100113098	4251+	3M™ Wartungsfreie Mehrweg-Halbmaske, FFA1P2 R D Filter 4251+	10	Stück	1	10
7100113101	4255+	3M™ Wartungsfreie Mehrweg-Halbmaske, FFA2P3 R D Filter 4255+	10	Stück	1	10
7100113102	4277+	3M <sup>™</sup> Wartungsfreie Mehrweg-Halbmaske, FFABE1P3 R D Filter 4277+	10	Stück	1	10
7100113103	4279+	3M™ Wartungsfreie Mehrweg-Halbmaske, FFABEK1P3 R D Filter 4279+	10	Stück	1	10

## Atemschutz

### 3M™ Mehrweg-Halbmaske Serie 7500

Die 3M™ Mehrweg-Atemschutz-Halbmasken Serie 7500 verfügen über ein Bajonett-Doppelfilterdesign, das mit vielen verschiedenen leichten 3M Filtern kombiniert werden kann. Die Mehrweg-Masken der Serie 7500 bieten mit ihrem 3M™ Cool Flow™ Ventil und der weichen Dichtfläche besonderen Tragekomfort. Sie verfügen über eine einzigartige Kopfbebänderung mit optionalem Drop-Down-Mechanismus.

- Angenehmes Tragegefühl über viele Stunden dank der weichen Dichtfläche und des geringen Atemwiderstands
- Das Cool Flow™ Ventil reduziert den Wärmestau, indem es warme Ausatemluft abführt
- Das Doppelfilterdesign sorgt für gleichmäßige Gewichtsverteilung und eine nur minimale Einschränkung des Sichtfelds

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000104178	7503	3M™ Mehrweg-Halbmaske Large 7503	10	Stück	1	10
7000104177	7502	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Halbmaske Medium 7502	10	Stück	1	10
7000104176	7501	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Halbmaske Small 7501	10	Stück	1	10

### 3M™ Atemschutz Halbmasken-Sets 5073X

3M™ Mehrweg-Atemschutz Halbmasken-Set, 5073X bieten Atemschutz für Arbeitnehmer in einer Vielzahl von industriellen Anwendungen. Unsere Atemschutzmasken-Pakete enthalten eine 3M™ Mehrweg-Halbmaske der Serie 7500 mit zwei Filtern für Gase und Dämpfe, zwei Partikelfiltern, zwei Filterhaltern, fünfundzwanzig Visierschutzfolien und zehn Reinigungstüchern. Die Gesichtsmaske besteht aus langlebigem, weichen Silikon.



- Sofort einsatzbereites Atemschutzmasken-Paket mit einer Halbmaske und einem Filterset
- Atemschutzmaske aus weichem Silikon für Tragekomfort und Haltbarkeit
- Leicht, wirtschaftlich, einfach zu warten und zu handhaben

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000062385	50734	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Atemschutz Halbmasken-Set, A2P3 R Filter, große Maske 50734	4	Reihe	1	4
7000061627	50733	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Atemschutz Halbmasken-Set, A2P3 R Filter, mittelgroße Maske 50733	4	Reihe	1	4

## 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Halbmaske Serie HF-800

Die 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Atemschutz-Halbmaske Serie HF-800 mit intelligentem und intuitivem Design ist einfach, komfortabel und zuverlässig. Atemschutzmasken sind in den drei Größen S, M, L sowie wahlweise mit einer Sprechmembran erhältlich.



- Leichteres Atmen und h\u00f6herer Komfort durch das weltweit erste 4-fach Luftstrom-Filterkartuschensystem
- Dichtsitzkurzprüfung per Knopfdruck erhöht das Vertrauen in den sicheren, dichten Sitz der Maske
- Sprechmembran für eine erleichterte Kommunikation während der Arbeit

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100172004	HF-803	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Mehrweg-Halbmaske, Large, HF-803	10	Stück	1	10
7100172003	HF-802	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Mehrweg-Halbmaske, Medium, HF-802	10	Stück	1	10
7100171979	HF-801	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Mehrweg-Halbmaske, Small, HF-801	10	Stück	1	10
7100172005	HF-803SD	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Mehrweg-Halbmaske, Sprachmembran, Large, HF-803SD	10	Stück	1	10



### 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Halbmaske Serie HF-800

Die 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Atemschutz-Halbmaske Serie HF-800 mit intelligentem und intuitivem Design ist einfach, komfortabel und zuverlässig. Atemschutzmasken sind in den drei Größen S, M, L sowie wahlweise mit einer Sprechmembran erhältlich.



- Leichteres Atmen und höherer Komfort durch das weltweit erste 4-fach Luftstrom-Filterkartuschensystem
- Dichtsitzkurzprüfung per Knopfdruck erhöht das Vertrauen in den sicheren, dichten Sitz der Maske
- Sprechmembran für eine erleichterte Kommunikation während der Arbeit

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100171980	HF-802SD	3M™ Secure Click™ Mehrweg-Halbmaske, Sprachmembran, Medium, HF-802SD	10	Stück	1	10
7100172006	HF-801SD	3M™ Secure Click™ Mehrweg-Halbmaske, Sprachmembran, Small, HF-801SD	10	Stück	1	10

### **Filter**

### 3M™ Wechselfilter Bajonett-Klick-System zum Schutz vor Gasen Dämpfen und Partikeln

3M™ Gas-, Dampf- und Partikelfilter haben einen Bajonettanschluss, der zu einer Vielzahl kompatibler 3M™ Mehrweg-Halb- und -Vollmasken passt. Nach hinten geschwungenes Profil für ein optimales Sichtfeld. Unser Angebot an leichten Filtern bietet einen ausgewogenen Atemschutz für gefährliche Umgebungen.



- Schutz vor einer Reihe von Gasen, Dämpfen und Partikeln
- Vereint Schutz mit exzellentem Tragekomfort
- Schlankes Design für ein optimales Sichtfeld

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000034747	6059	3M™ Filter für Gase und Dämpfe, ABEK1 6059	64	Stück	2	64
7000089105	6915	3M™ Filter für organische Dämpfe, A2 06915	16	Stück	2	16
7000089106	O6911	3M™ Filter für organische Gase und Dämpfe, A1 06911	64	Stück	2	64

#### 3M™ Partikelfilter

Die 3M™ Partikelfilter bieten Schutz vor vielen verschiedenen Stäuben, Nebeln und anderen Partikeln. 3M Partikelfilter bieten geringen Atemwiderstand. Sie balancieren die Maske gut aus, und das schlanke, nach hinten geschwungene Profil sorgt für ein optimales Sichtfeld beim Tragen der Maske. Ausgewählte Filter der Reihe können in Verbindung mit einem 3M™ 501 Filterhalter und einem 3M™ Filter für Gase und Dämpfe verwendet werden, um einen kombinierten Gas-, Dampf- und Partikelschutz zu bieten.



- Schutz vor verschiedenen Stäuben, Nebeln und Partikeln
- Optionen für Schutzstufen P1, P2 oder P3
- Mit dem 3M Bajonettanschluss

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE	
7000037675	5935	3M™ Partikelfilter, P3 R 5935	80	Stück	2	80	

# Atemschutz

# 3M<sup>™</sup> Secure Click<sup>™</sup> Filter für Gase Dämpfe und Partikel Serie D8000





- Neue Dual Flow Filterkartuschen und Filter ermöglichen leichteres Atmen
- Schützt vor einer Reihe von Schadstoffen in der Luft, abhängig vom gewählten Modell
- Schneller und einfacher Anschluss der Filterkartusche: Einfach die Anschlussteile ineinander setzen und hörbar einrasten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100153224	D8051	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Gas-, Dampf- und Partikelfilter, A1, mit Dual Flow D8051	32	Packung	1	32
7100153226	D8059	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Gas-, Dampf- und Partikelfilter, A1B1E1K1, mit Dual Flow D8059	32	Packung	1	32
7100153236	D8094	$3M^{^{\!$	32	Packung	1	32
7100153231	D8055	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Gas-, Dampf- und Partikelfilter, A2, mit Dual Flow D8055	32	Packung	1	32
7100153235	D8095	3M™ Secure Click™ Gas-, Dampf- und Partikelfilter, A2P3 R, mit Dual Flow D8095	32	Packung	1	32

### 3M™ Secure Click™ Partikelfilter

3M™ Secure Click™ Serie Partikelfilter sind für Umgebungen, die bestimmte Partikel enthalten, zur Verwendung mit 3M™ Secure Click™ Atemschutzmasken CE-geprüft.



- Neue Dual Flow Filterkartuschen und Filter ermöglichen leichteres Atmen
- Partikelschutz mit optionalem Schutz gegen organische Dämpfe und saure Gase unter AGW
- Schneller und einfacher Anschluss: Einfach die Anschlussteile ineinander setzen und hörbar einrasten

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100206892	D9038	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Hard Case Partikelfilter zum Schutz vor Fluorwasserstoff und vor organischen Dämpfen und sauren Gasen unter Grenzwert, P3 R, D9038	40	Packung	1	40
7100197283	D7915	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Partikelfilter, P1 R D7915	320	Stück	4	320
7100197481	D3125	3M™ Secure Click™ Partikelfilter, P2 R D3125	40	Packung	1	40
7100197286	D7925	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Partikelfilter, P2 R D7925	320	Stück	4	320
7100197284	D3135	3M™ Secure Click™ Partikelfilter, P3 R D3135	40	Packung	1	40
7100197285	D7935	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Partikelfilter, P3 R D7935	320	Stück	4	320
7100197270	D3138	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Partikelfilter, mit zusätzlichem Schutz vor organischen Dämpfen und sauren Gasen unter Grenzwert sowie vor Ozon bis zum 10-Fachen des AGW, P3 R D3138	40	Packung	1	40



## Teile und Zubehör für Mehrweg-Atemschutzmasken

### 3M™ Secure Click™ Filterhalter für Mehrweg-Atemschutzmasken

3M™ Secure Click™ Filterhalter für Mehrweg-Atemschutzmasken ermöglichen es den Benutzern, vorhandenen 3M™ Secure Click™ Filtern für Gase und Dämpfe Partikelschutz hinzuzufügen, um sie in einem breiteren Spektrum von Anwendungen einzusetzen. Zur Verwendung mit 3M™ Secure Click™ Partikelfiltern der Serie 7000 ermöglichen die 3M™ Filterhalterungen für Mehrweg-Atemschutzmasken den Anwendern eine einfache Kombination ihres Schutzes für den Einsatz bei einer Vielzahl von Gas-, Dampf- und Partikelgefahren oder einer Kombination aus diesen.



- Einfaches Kombinieren von 3M™ Secure Click™ Filtern für Gase und Dämpfe mit 3M™ Secure Click™ Partikelfiltern der Serie D7000
- Verbindet die 3M™ Secure Click™ Partikelfilter der Serie 7000 mit den 3M™ Secure Click™ Filtern für Gase und Dämpfe
- Speziell für den Gebrauch mit 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Atemschutzmasken entwickelt

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100184498	D701	3M <sup>™</sup> Secure Click <sup>™</sup> Filterhalter für Mehrweg-Atemschutzmasken D701	100	Stück	10	100

### 3M™ Wartungsfreie Mehrweg-Atemschutzmasken 0694X+

3M™ Wartungsfreie Mehrweg-Atemschutzmasken der Serie 0694X+ sind anwenderfreundliche und gebrauchsfertige Atemschutzmasken mit integrierten Filterelementen. Das neue, verbesserte Ausatemventil reduziert den Atemwiderstand bei der Ausatmung und die silikonfreie Gesichtsabdichtung ist weich, hautfreundlich und nicht allergen. Ein wiederverschließbarer Beutel für die hygienische Aufbewahrung und den Transport ist im Lieferumfang enthalten.



- Das neue, verbesserte Ausatemventil reduziert den Atemwiderstand bei der Ausatmung, reduziert Hitzeund Feuchtigkeitsbildung und erleichtert so das Atmen insbesondere in heißen und feuchten Arbeitsumgebungen
- Leichtes, ausgewogenes Design
- Gebrauchsfertige und wartungsfreie Komplettmaske durch integrierte Filter

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100113099	6941+	Wartungsfreie 3M™ Mehrweg-Halbmaske, FFA1P2R D Filter 06941+	10	Stück	1	10
7100113100	6942+	Wartungsfreie 3M™ Mehrweg-Halbmaske, FFA2P3R D Filter 06942+	10	Stück	1	10

## 3M™ Filterhalter für Mehrweg-Atemschutzmasken

3M™ Filterhalter für Mehrweg-Atemschutzmasken ermöglichen es den Benutzern, bestehende 3M™ Filter für Gase und Dämpfe um Partikelschutz zu erweitern, um sie in einem breiteren Spektrum von Anwendungen einzusetzen. Zur Verwendung mit 3M™ Partikelfiltern der Serie 5000 ermöglichen die 3M™ Filterhalterungen für Mehrweg-Atemschutzmasken den Anwendern eine einfache Kombination ihres Schutzes für den Einsatz bei einer Vielzahl von Gas-, Dampf- und Partikelgefahren oder einer Kombination aus diesen.



- Kombinieren Sie 3M™ Filter für Gase und Dämpfe mit 3M™ Partikelfiltern der Serie 5000
- Kombinieren Sie 3M™ Partikelfilter der Serie 5000 mit 3M™ Filtern für Gase und Dämpfe
- Speziell für 3M™ Mehrweg-Atemschutzmasken entwickelt

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100066103	501	3M™ Filterhalter für Mehrweg-Atemschutzmasken 501	20	Stück	2	20

# Atemschutz

# 3M™ Mehrweg-Atemschutzmaske Starter-Pakete für Lackierarbeiten

3M™ Mehrweg-Atemschutzmasken-Starter-Pakete für Lackierarbeiten bieten praktischen, gebrauchsfertigen Atemschutz bei Lackierarbeiten. Enthält eine 3M™ Halbmaske aus leichtem, angenehm zu tragendem, elastomerischem Material. Sie zeichnet sich durch ein Bajonett-Doppelfilterdesign aus und verfügt über eine Kopfbebänderung sowie einen einfach zu befestigenden Nackenriemen. Sie ist in verschiedenen Größen und Filteroptionen erhältlich, auf Ihren Bedarf zugeschnitten. Lieferung in einer praktischen, robusten Aufbewahrungsbox.



- Praktisches, gebrauchsfertiges Paket für Lackierarbeiten
- Beinhaltet 1 × 3M™ Mehrweg-Halbmaske der Serie 6000
- Beinhaltet 2 × 3M™ Filter für Mehrweg-Atemschutzmasken, A2, 06915 und 2 × 3M™ Filter, P3, 05935

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000061624	50685	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Atemschutzmaske für Lackierarbeiten Starter-Paket, Standard-Maske für Lackierarbeiten, A2P3 R Filter, große Maske 50685	4	Stück	1	4
7000061623	50684	3M™ Mehrweg-Atemschutzmaske für Lackierarbeiten Starter-Paket, Standard-Maske für Lackierarbeiten, A2P3 R Filter, mittelgroße Maske 50684	4	Stück	1	4

# Visier- und Scheibenschutzfolien für 3M™ Mehrweg-Atemschutzmasken



Die Visier- und Scheibenschutzfolien für 3M™ Mehrweg-Atemschutzmasken dienen dazu, die Lebensdauer der Scheiben von 3M™ Mehrweg-Atemschutzmasken zu verlängern.

- Für die Verwendung mit 3M™ Mehrweg-Atemschutzmasken entwickelt
- Dient dazu, die Lebensdauer der Maske beim Tragen und Aufbewahren zu verlängern
- Ersatzteil

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100188168	6885	3M <sup>™</sup> Visierabdeckung für 3M <sup>™</sup> Mehrweg-Atemschutz-Vollmasken der Serie 6000, 6800	100	Stück	25	100

## Hauben und Kopfhalterungen

#### 3M™ Versaflo™ Helme der M-300 Serie

Die 3M™ Versaflo™ Helme der M-300-Serie sind leichte, kompakte und ausbalancierte Helme mit einem integrierten Schutz gegen eine Reihe von Gefahren für die Atemwege, den Kopf, das Gesicht und die Ohren und eignen sich damit für den Einsatz auf Baustellen. Für den Einsatz mit 3M™ Atemschutzgebläsen und Druckluft-Atemschutzsystemen in einer Vielzahl von Anwendungen.



- Vielseitiger Schutzhelm, der zuverlässig die zahlreichen Gefährdungen für Atemwege, Kopf (EN 397), Augen, Gesicht (EN 166, mittlere Stoßbelastung) und Gehör vereitelt
- Leichter, kompakter und gut ausbalancierter Helm, der Kopfschutz gemäß EN397 bietet
- Individuell einstellbare Bebänderung mit Ratschenverschluss und Textilriemen für optimale Passform und Gewichtsverteilung

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100257937	M-306	3M <sup>™</sup> Versaflo <sup>™</sup> Helm mit Komfort-Gesichtsabdichtung, M-306	1	Stück	1	1



# 3M<sup>™</sup> Versaflo<sup>™</sup> Helme mit Hals- und Schulterabdeckung Serie M-400

Die 3M™ Versaflo™ Helme mit Hals- und Schulterabdeckung der M-400 Serie bieten integrierten Schutz vor einer Reihe von Gefahren für die Atemwege, den Kopf, die Augen, das Gesicht und das Gehör mit zusätzlicher Nacken- und Schulterabdeckung. Für den Einsatz mit 3M™ Atemschutzgebläsen und Druckluft-Atemschutzsystemen in einer Vielzahl von Anwendungen.



- Die Hals- und Schulterabdeckungen sind aus Nylon für Bauanwendungen und die Schwerindustrie oder aus schwer entflammbaren Polyaramid für Anwendungen mit heißen Partikeln verfügbar
- Vielseitiger Schutz gegen zahlreiche Gefahren für Atemwege, Kopf (EN397), Augen und Gesicht (EN 166, mittlere Stoßbelastung)
- Leichte, kompakte und gut ausbalancierte Konstruktion

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000104037	M-406	3M <sup>™</sup> Versaflo <sup>™</sup> Helm mit strapazierfähiger Hals- und Schulterabdeckung M-406	1	Stück	1	1

### 3M<sup>™</sup> Versaflo<sup>™</sup> Kopfhauben mit integrierter Bebänderung der S-100 Serie

Die 3M™ Versaflo™ Kopfhaube mit integrierter Bebänderung der S-100 Serie verfügt über eine integrierte Kopfbebänderung, so dass Kopf und Gesicht vollständig abgedeckt und Augen und Gesicht geschützt sind. Als Einstiegsmodell eignet sich diese kostengünstige Kopfhaube für Gebläse- und Druckluft-Atemschutzsysteme. Für den Einsatz mit 3M™ Atemschutzgebläsen und Druckluft-Atemschutzsystemen in einer Vielzahl von Anwendungen.



- Als Einstiegsmodell eignet sich diese Universal-Kopfhaube für Gebläse- und Druckluft-Atemschutzsysteme.
- Integrierte Bebänderung schützt Kopf und Gesicht
- Schützt Gesicht und Augen vor Flüssigkeitsspritzern, umherfliegenden Partikeln mit niedriger Energie und Staub (Grad F)

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	MBM	PE	KP	VE
7000000142	S-133L1	3M <sup>™</sup> Versaflo <sup>™</sup> Integrierte Kopfhaube mit Bebänderung, Groß S-133L	1	Stück	1	1
7000044300	S-133S	3M™ Versaflo™ Integrierte Kopfhaube mit Bebänderung, Klein S-133S	1	Stück	1	1

# 3M<sup>™</sup> Versaflo<sup>™</sup> Premium Haube mit wiederverwendbarer Bebänderung der S-600 Serie

3M™ Versaflo™ Premium Hauben mit wiederverwendbarer Bebänderung der S-600 Serie bieten kombinierten Schutz für Kopf, Haare, Nacken und Schultern. Für den Einsatz mit 3M™ Atemschutzgebläsen und Druckluft-Atemschutzsystemen in einer Vielzahl von Anwendungen.



- Bedeckung des Kopfes, Haars, Nacken und der Schultern
- Schützt Augen und Gesicht vor Flüssigkeitsspritzern, umherfliegenden Partikeln mit niedriger Energie und Staub (Grad F)
- Haubengewebe: Zweilagiges Polypropylen-Spinnvlies/laminierte Folie

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100079870	S-655E	3M™ Versaflo™ Premium Ersatzhaube mit Innenkragen S-655	1	Stück	1	1



## Gebläseatemschutz-Systeme

### 3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläse Starter-Pakete der Serie TR-600

Das 3M<sup>™</sup> Versaflo<sup>™</sup> Atemschutzgebläse Starter-Paket, TR-619E ist unser gebrauchsfertiges Atemschutz-Kit zum Schutz vor Partikeln, organischen Gasen und Dämpfen. Es umfasst die folgenden Komponenten: TR-602E Atemschutzgebläse, A2P-Filter, Filterabdeckung, Vorfilter, Funkensperren, leicht zu reinigender Gürtel, Hochleistungsbatterie, Batterieladegerät mit einer Station, längenverstellbarer Luftschlauch BT-30 und Luftstromindikator. Ergänzen Sie einfach Ihr 3M<sup>™</sup> Versaflo<sup>™</sup> Kopfteil und Sie erhalten vollständigen Atemschutz.



- Einfaches Starter-Paket mit allen Komponenten für ein sicheres Arbeiten. Verwenden Sie dazu einfach das passende Kopfteil
- Benutzerfreundlicher, vielseitiger Atemschutz gegen Staub, Nebel, Rauch und organische Dämpfe
- Das Paket umfasst Gebläseeinheit TR-602E, A2P-Filter, Filterabdeckung, Vorfilter, Funkensperren, leicht zu reinigender Gürtel, Hochleistungsbatterie, Ladegerät für eine Batterie, BT-30 Luftschlauch und Luftstromindikator.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100053532	TR-619E	3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläse Starter-Kit, TR-619E	1	Stück	1	1

# 3M<sup>™</sup> Versaflo<sup>™</sup> Eigensicheres Atemschutzgebläse Starter-Paket TR-800 Serie

Das Starter-Paket TR-819E des 3M™ Versaflo™ Eigensicheren Atemschutzgebläses ist ein praktisches Set, das für die Anforderungen der Zone O zugelassen ist und in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden kann. Es eignet sich auch für den Dauereinsatz unter normalen Betriebsbedingungen. Es ist gebrauchsfertig und beinhaltet alles, was Sie für den sofortigen Einsatz benötigen. Das Starter-Paket TR-819E ist für die Verwendung mit einem breiten Spektrum von Versaflo™ Leichthauben der S-Serie und Kopfteilen der M Serie zugelassen und verfügt über ATEX-Zertifizierung und CE-Kennzeichnung.



- Praktisches, gebrauchsfertiges Set
- Für die Verwendung mit einem breiten Spektrum von Versaflo™ Leichthauben der S-Serie und Kopfteilen der M-Serie zugelassen
- Enthält eine aufladbare Lithium-Ionen-Batterie mit Standardkapazität

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100169180	TR-819E IS	3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System Starter-Paket TR-819E IS	1	Stück	1	1



## Filter für Gebläseatemschutz

# 3M<sup>™</sup> Versaflo<sup>™</sup> Atemschutzgebläsefilter der Serien TR-600 und TR-800

3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläsefilter, Serien TR-600 und TR-800 schützen bei Verwendung zusammen mit 3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläsen, Serien TR-600 und TR-800 und zugelassenen 3M™ Kopfteilen, Hauben oder Gesichtsmasken. Die Filter sind in verschiedenen spezifischen Ausführungen erhältlich, die nur für einzelne Gefahren oder für kombinierte Gefahren durch Partikel, Gase und Dämpfe schützen.



- Für die Verwendung mit dem 3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläse der Serien TR-600 und TR-800.
- TR-6710E Partikelfilter zum Schutz gegen Staub, Nebel, Rauch und andere Gefahren durch Partikel. TR-6820E Partikelfilter zum Schutz vor Staub, Nebel, Rauch und anderen gefährlichen Partikeln + sauren Gasen (Konzentrationen unter dem Arbeitsplatzgrenzwert). Schutz vor Fluorwasserstoff bis zum Zehnfachen des Schwellengrenzwerts
- TR-6110E A1P Schutz gegen organische Dämpfe, Staub, Nebel, Rauch und Partikel.
   TR-6130E ABE1P Schutz gegen organische Dämpfe, anorganische Dämpfe, saure Gase, Staub, Nebel, Rauch und Partikel.

TR-6310E - A2P - Schutz gegen organische Dämpfe, Staub, Nebel, Rauch und Partikel

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100020998	TR-6310E	3M <sup>™</sup> Versaflo <sup>™</sup> Atemschutzgebläse A2P-Filter, TR-6310E	5	Stück	1	5
7100020997	TR-6130E	3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläse ABE1P-Filter, TR-6130E	5	Stück	1	5
7100020999	TR-6580E	3M <sup>™</sup> Versaflo <sup>™</sup> Atemschutzgebläse ABE2K1HgP Filter, TR-6580E	5	Stück	1	5
7100020971	TR-6710E	3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläse, Partikelfilter, TR-6710E	5	Stück	1	5

#### 3M™ Versaflo™ Vorfilter



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100021255	TR-6600	3M™ Versaflo™ Vorfilter für TR-600 und TR-800, TR-6600	50	Stück	10	50
7100236854	SC-6600	3M™ Vorfilter SC-6600	100	Stück	20	100
7100236853	SC-6601	3M™ Vorfilter und Vorfilter-Halterung, SC-6601	5	Stück	1	5
7100237884	SC-6602	3M™ Vorfilter-Halterung, SC-6602	10	Stück	2	10



## **Druckluftatemschutz-Systeme**

### 3M™ Druckluftatemschutz-Systeme der Serie S200+

3M™ Versaflo™ S-200+ Druckluftregler ist unser Druckluftregelsystem, das Atemschutz vor Partikeln, Gasen und Dämpfen und in Kombination mit einer zugelassenen 3M Atemschutzmaske vor einer Kombination mehrerer Gefahrenquellen bietet.



- Zur Verwendung mit 3M<sup>™</sup> Atemschutz-Vollmasken der Serie 6000 und 3M<sup>™</sup> Atemschutz-Halbmasken der Serie 7500
- Schützt vor Partikeln wie Feinstaub, Aerosole, Farbspray oder Metallrauch, Gasen und Dämpfen sowie einer Kombination mehrerer Gefahrenquellen
- Das System sorgt für konstanten Luftstrom im Gesicht für einen maximalen Nutzerkomfort

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000144500	06972	3M <sup>™</sup> Druckluft-Atemschutzsystem 06972	1	Stück	1	1
7000144498	S-200+	3M™ Druckluft-Atemschutzsystem S-200+	1	Stück	1	1

## Zubehör Gebläse- und Druckluftatemschutzgeräte

### 3M™ Schutzabdeckungen für Atemschutzgebläse

Die 3M™ Schutzabdeckungen für Atemschutzgebläse sind Ersatzabdeckungen, die zum Schutz der 3M™ Atemschutzgebläse dienen. Die 3M™ Abdeckungen für Atemschutzgebläse schützen die Gebläseeinheit vor Splittern, Spritzern und Sprühnebel. Optionale Abdeckungen können in gleicher Weise auch den Luftschlauch schützen.



- Die Ersatz-Abdeckungen dienen zum Schutz vor Verunreinigungen durch Spritzer und Sprühnebel
- Geeignet für den Gebrauch mit bestimmten 3M™ Atemschutzgebläsen
- Ersatzteil

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7100260718	TR-681	3M™ Versaflo™ Abdeckung für Gebläseatemschutzsystem TR-681, für Gebläseatemschutzsystem TR-600/800, 10 pro Packung	10	Stück	1	10

## 3M™ Aircare™ Filtergerät, Wandmontage

Produ	kt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
71000	35217	ACU-03	ACU-03 Wandmontage ohne Kupplungen	1	Stück	1	1



# Augenschutz

## **Schutzbrillen**

#### 3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 200

Die 3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 200 ist eine leichte Schutzbrille mit 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie. Unsere Brillen sind durch die Wraparound-Form sicher und bequem. Sie sind in mehreren Scheibentönungen erhältlich.



- Kostengünstige, leichte (18 g) 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen
- Die innovative 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungstechnologie mit geschlitzten Rippen bietet sicheren Sitz und sorgt für optimierten Anpressdruck der Brillenbügel. Die Bügel sind flexibel und passen sich an die Kopfgröße des Trägers an
- Die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung sorgt für hervorragende Antibeschlag- und Antikratz-Eigenschaften (verfügbar für ausgewählte Modelle)

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100112180	SF201AS	3M <sup>™</sup> SecureFit <sup>™</sup> 200 Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe, SF201AS-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100185279	SF201SGAF- BLU	3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrille, blaue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF201SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20

### 3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400

Die 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 400 sind leicht, mit randlosen Polycarbonatscheiben, 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie, breiten, flexiblen Bügeln und weichen, verstellbaren Nasenstegen.



- Komfortable 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen mit weicher, verstellbarer Nasenauflage und weichen Bügelenden für besseren Komfort und Sitz
- Die innovative 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungstechnologie mit geschlitzten Rippen bietet sicheren Sitz und sorgt für optimierten Anpressdruck der Brillenbügel. Die Bügel sind flexibel und passen sich an die Kopfgröße des Trägers an.
- Die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung sorgt für hervorragende Antibeschlag- und Antikratz-Eigenschaften (verfügbar für ausgewählte Modelle)

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100148072	SF407SGAF- BLU	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, blau/graue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe für innen/ außen, SF407SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100148052	SF402SGAF- BLU	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, blau/graue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SF402SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100148074	SF401SGAF- BLU	3M <sup>™</sup> SecureFit <sup>™</sup> 400 Schutzbrille, blau/graue Bügel, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100148073	SF401SGAF- BLU-F	3M <sup>™</sup> SecureFit <sup>™</sup> 400 Schutzbrille, blau/grüne Bügel, Schaumrahmen, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401SGAF-BLU-F-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100148081	SF403SGAF- YEL	3M <sup>™</sup> SecureFit <sup>™</sup> 400 Schutzbrille, gelb/schwarze Bügel, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, SF403SGAF-YEL-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100148026	SF401SGAF- RED	3M <sup>™</sup> SecureFit <sup>™</sup> 400 Schutzbrille, rot/graue Bügel, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401SGAF-RED-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20

# Augenschutz

### 3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400

Die 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen Serie 400 sind leicht, mit randlosen Polycarbonatscheiben, 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie, breiten, flexiblen Bügeln und weichen, verstellbaren Nasenstegen.

- Komfortable 3M<sup>™</sup> SecureFit<sup>™</sup> Schutzbrillen mit weicher, verstellbarer Nasenauflage und weichen Bügelenden für besseren Komfort und Sitz
- Die innovative 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungstechnologie mit geschlitzten Rippen bietet sicheren Sitz und sorgt für optimierten Anpressdruck der Brillenbügel. Die Bügel sind flexibel und passen sich an die Kopfgröße des Trägers an.
- Die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung sorgt für hervorragende Antibeschlag- und Antikratz-Eigenschaften (verfügbar für ausgewählte Modelle)

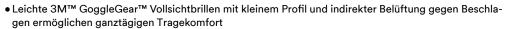


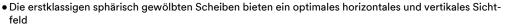
Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100148082	SF405SGAF- BLA	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/braune Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), braune Scheibe, SF405SGAF-BLA-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100148075	SF406SGAF- BLA	3M <sup>™</sup> SecureFit <sup>™</sup> 400 Schutzbrille, schwarz/braune Bügel, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), orange Scheibe, SF406SGAF-BLA-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100078989	SF401AF	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-/ Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, SF401AS/AF-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100078880	SF408AS	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz- Beschichtung, blaue Scheibe, verspiegelt, SF408AS-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100078988	SF410AS	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz- Beschichtung, verspiegelte Scheibe für innen/außen, SF410AS-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100078986	SF403AF	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarze/grüne Bügel, Antikratz-/ Anti-Fog-Beschichtung, gelbe Scheibe, SF403AS/AF-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20
7100078987	SF402AF	3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarze/grüne Bügel, Antikratz-/ Anti-Fog-Beschichtung, graue Scheibe, SF402AS/AF-EU, 20 pro Packung	20	Stück	1	20

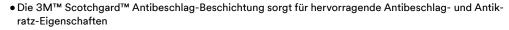
## Vollsichtbrillen

### 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrille Serie 500

Die 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrillen Serie 500 sind leicht, schlank und bieten hervorragenden Beschlagschutz.









Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100185183	GG501NSGAF- BLU	3M <sup>™</sup> Goggle Gear <sup>™</sup> 500 Vollsicht-Schutzbrille, Neopren-Kopfband, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, GG501NSGAF-EU, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7100074368	GG501	3M <sup>™</sup> Goggle Gear <sup>™</sup> 500 Vollsicht-Schutzbrille, Scotchgard <sup>™</sup> Anti- Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), GG501SGAF-EU, 10 pro Packung	10	Stück	1	10

# Augenschutz

## 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrille Serie 500

Die 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrillen Serie 500 sind leicht, schlank und bieten hervorragenden Beschlagschutz.



- Leichte 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrillen mit kleinem Profil und indirekter Belüftung gegen Beschlagen ermöglichen ganztägigen Tragekomfort
- Die erstklassigen sphärisch gewölbten Scheiben bieten ein optimales horizontales und vertikales Sichtfeld
- Die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung sorgt für hervorragende Antibeschlag- und Antikratz-Eigenschaften

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100185182	GG550SGAF	3M <sup>™</sup> Goggle Gear <sup>™</sup> 500 Vollsicht-Schutzbrille, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe IR5, GG550SGAF-EU, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7100185290	GG502SGAF	3M <sup>™</sup> Goggle Gear <sup>™</sup> 500 Vollsicht-Schutzbrille, Scotchgard <sup>™</sup> Anti- Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, GG502SGAF-EU, 10 pro Packung	10	Stück	1	10

### 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrille Serie 2890

Die 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrille Serie 2890 für Rundum-Schutz besitzt eine hochwertige Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung, die für größere Haltbarkeit und gute Sicht sorgt. Unsere Vollsichtbrille hat eine moderne, schlanke Form und ein breites, elastisches band, das sich leicht verstellen lässt.



- 3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrillen mit großem Profil und genügend Platz, um über die meisten Korrektionsbrillen zu passen
- Lieferbar mit Optionen für stoßfeste Polycarbonatscheibe und Acetatglas für bessere Chemikalienbeständigkeit
- Erhältlich mit indirekter Belüftung zum Schutz vor Flüssigkeitstropfen und großen Staubpartikeln oder mit geschlossener Belüftung zum Schutz vor kleinen Staubpartikeln und Gasen

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000032483	2890SA	3M <sup>™</sup> Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Anti-Fog- Beschichtung, transparentes Acetatglas, 2890SA, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7100010431	2895\$	3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Antikratz-/ Anti-Fog-Beschichtung, Schweißglas Schutzstufe 5.0, 2895S, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7000061924	2890\$	3M <sup>™</sup> Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Antikratz-/Anti- Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 2890S, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7100146291	2891S-SG	3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, 2891S-SGAF, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7000032481	2890A	3M <sup>™</sup> Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, indirekte Belüftung, Anti-Fog- Beschichtung, transparentes Acetatglas, 2890A, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7000032480	2890	3M <sup>™</sup> Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, indirekte Belüftung, Antikratz-/ Anti-Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 2890, 10 pro Packung	10	Stück	1	10
7100146292	2891-SG	3M <sup>™</sup> Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, indirekte Belüftung, Scotchgard <sup>™</sup> Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, 2891-SGAF, 10 pro Packung	10	Stück	1	10



## Gehörschutz

## Gehörschutzstöpsel

### 3M™ Gehörschutzstöpsel Serie 1100

Die 3M™ 1100 Gehörschutzstöpsel sind Einweg-Gehörschutzstöpsel. Sie werden in den Gehörgang eingeführt, um die Belastung durch gefährliche Geräuschpegel von bis zu 35 dB zu reduzieren. Nach EN 252-2:2020 geprüft.



- Dämmt Geräuschpegel um bis zu 35 dB. Nach EN 352-2:2020 geprüft.
- Konisches Design bietet eine gute Passform für die meisten Gehörgangsgrößen
- Sobald der Stöpsel eingesetzt wird, wird der hypoallergene Schaumstoff mit der Körpertemperatur weicher, was einen langanhaltenden Tragekomfort gewährleistet

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100100263	1100R	3M™ Gehörschutzstöpsel Nachfülltüte, ohne Kordel, 2000 Paar/ Packung 1100R	2000	Paar	1	2000
7000103721	1100B	3M <sup>™</sup> Gehörschutzstöpsel, Nachfüllbehälter, ohne Kordel, 500 Paar pro Karton, 1100D	500	Paar	1	500
7100100638	1110	3M™ Gehörschutzstöpsel, mit Kordel, 500 Paar/Packung, 1110	500	Paar	100	500
7100100637	1100	3M™ Gehörschutzstöpsel, ohne Kordel, 200 Paar/Packung, 1100	1000	Paar	1	1000

### 3M™ 1310 Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel

3M™ E-A-R™ 1310 Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel verfügen über einen patentierten Kopfbügel, der sich flexibel an Ihren Kiefer und Kopf anpasst und damit bequem und sicher sitzt, sodass der Druck im Ohr dauerhaft niedrig ist. Der robuste, blaue Acetal-Kunststoffbügel hält sicher am Hinterkopf oder unter dem Kinn und ist damit die ideale Lösung für Menschen, die immer wieder intermittierendem Lärm ausgesetzt sind.



- Dämmen Geräuschpegel um bis zu 26 dB ab
- Flexibles Bügeldesign gewährleistet einen konstanten Druck, auf einem angenehmen Level, unabhängig vom Kopfumfang
- Innovativer flexibler Bügel für optimale Passform und besonderen Komfort

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100089592	1310	3M™ E-A-R™ Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel, 10 Stück/Packung, 1310	50	Stück	1	50



## Kapselgehörschützer

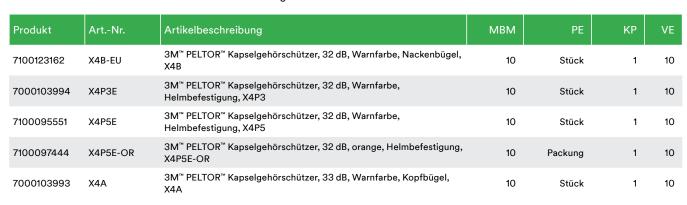
## 3M™ PELTOR™ X4 Kapselgehörschützer

Die 3M™ PELTOR™ X4 Kapselgehörschützer sind unsere leichten und schlanken Gehörschützer mit innovativen Schaumstoffeinsätzen in den Ohrmuscheln. Abstandhalter erhöhen die Dämmung und schützen vor niedrigen Frequenzen.

Mit Kopfbügel, Nackenbügel oder Helmbefestigung erhältlich.

Die Ausführung mit Kopfbügel verfügt über einen elektrisch isolierten Doppelkopfbügel, der den Wärmestau auf dem Kopf reduziert. Je nach Präferenzen des Anwenders oder den Anwendungsanforderungen sind die Ausführungen mit Helmbefestigung entweder dielektrisch elektrisch isoliert oder verfügen über robuste Metallarme.

- Dämmt je nach Modell Geräuschpegel um 32-33 dB. Nach EN 352:2020 geprüft.
- Verfügbar als elektrisch isolierte und resistente oder "dielektrische" Ausführung als Kopfbügel-Modell A und Modell mit Helmbefestigung P5
- Leicht erkennbare Schutzstufe durch Farbcodierung



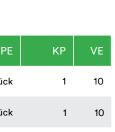
### 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer

Die 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer sind innovative leichte Gehörschützer mit Helmbefestigung, die Geräuschpegel um bis zu 27 dB gemäß EN 352:2020 abdämmen. Durch ihr schlankes Design lassen sie sich leicht mit anderer Schutzausrüstung kombinieren. Sie verfügen über breite, weiche und bequeme Polster, die den Druck um die Ohren herum verringern.

- Dämmt je nach Modell Geräuschpegel um 26-27 dB. Gemäß EN 352:2020 getestet.
- Das schlanke Design lässt sich leicht mit anderer Schutzausrüstung kombinieren
- Kompatibel mit dem 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000038206	H510P3EV	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, Warnfarbe, Helmbefestigung H510P3E-469-GB	10	Stück	1	10
7000107753	H510BV	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, Warnfarbe, Nackenbügel H510B-471-GB	10	Stück	1	10
7000107744	H510P3A	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3A-405-GU	20	Stück	1	20
7000107745	H510P3B	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3B-405-GU	20	Stück	1	20
7000039617	H510P3E	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3E-405-GU	20	Stück	1	20
7000107747	H510P3EA	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3EA-405-GU	20	Stück	1	20





# Gehörschutz

### 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer

Die 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer sind innovative leichte Gehörschützer mit Helmbefestigung, die Geräuschpegel um bis zu 27 dB gemäß EN 352:2020 abdämmen. Durch ihr schlankes Design lassen sie sich leicht mit anderer Schutzausrüstung kombinieren. Sie verfügen über breite, weiche und bequeme Polster, die den Druck um die Ohren herum verringern.



- Dämmt je nach Modell Geräuschpegel um 26-27 dB. Gemäß EN 352:2020 getestet.
- Das schlanke Design lässt sich leicht mit anderer Schutzausrüstung kombinieren
- Kompatibel mit dem 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7000089454	296142	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung, 60/Packung H510P3E-900-GU	60	Stück	1	60
7000107746	H510P3BB	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung, H510P3BB-405-GU	20	Stück	1	20
7000039618	H510B	3M <sup>™</sup> PELTOR <sup>™</sup> Optime <sup>™</sup> I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Nackenbügel, H510B-403-GU	10	Stück	1	10
7000104001	H510P3EO	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, orange, Helmbefestigung H510P3E-OR	10	Stück	1	10
7000103737	H510AV	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 27 dB, Warnfarbe, Kopfbügel, H510A-470-GB	10	Stück	1	10
7000038205	H510F	3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 28 dB, gelb, klappbar, H510F-404-GU	10	Stück	1	10

## Kapselgehörschützer mit Kommunikationslösungen

#### 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headsets

Das 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headset ist ein Bluetooth®-Headset mit lärmunterdrückendem Mikrofon, das sich mit Ihrem Mobiltelefon verbindet, damit Sie in lauten Umgebungen telefonieren und streamen können und dabei beide Hände frei haben. Das Headset verfügt über eine schallpegelabhängige Funktion für Ambient Listening und synchronisiert sich mit einer mobilen App, mit der das Headset einfacher eingerichtet und eingestellt werden kann



- Gehörschutz mit Dämmleistung in zwei Modellen: mit Kopfbügel oder mit Helmbefestigung
- Bluetooth®-Technologie für die Verbindung mit einem kompatiblen Bluetooth®-Gerät zum freihändigen Kommunizieren und Streamen
- Klare Sprachübertragung in lauten Umgebungen durch lärmunterdrückendes Mikrofon

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100256658	MRX21P3E4WS6	3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headset, hellgelbe Schalen, Befestigung am Schutzhelm, kompatibel mit mobiler App, MRX21P3E4WS6	1	Stück	1	10
7100257811	MRX21A4WS6	3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headset, hellgelbe Schalen, Kopfbügel, kompatibel mit mobiler App, MRX21A4WS6	1	Stück	1	10

## Gehörschutz

## Gehörschutz-Zubehör

## 3M™ E-A-R™ Ersatzstöpsel

Ersatzstöpsel für bessere Hygiene und Sparsamkeit, für die 3M™ E-A-RCaps™, 3M™ E-A-R™ Caboflex™ und 1310 Bügelgehörschützer.

- Die Ersatz-Schaumstoffstöpsel sind für die 3M™ E-A-RCaps™, 3M™ E-A-R™ Caboflex™ und die 1310 Bügelgehörschützer verfügbar
- Die Stöpsel auf den Bügelgehörschützern lassen sich leicht entfernen und auswechseln
- Die Ersatzstöpsel sind eine einfache Möglichkeit, Hygiene und Komfort bei Ihren waschbaren Bügelgehörschützern zu verbessern



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100100262	1311	3M™ E-A-R™ Ersatz-Stöpsel, 26 dB, 20 Paar/Packung, 1311	100	Paar	1	100



## Kopf- und Gesichtsschutz

## **Schutzhelme**

## 3M™ Kopfschutz-Kombinationen Serie G500

Die 3M™ Kopfhalterung G500 ist eine vielseitige und komfortable Lösung zur Anwendung als eigenständiges Gesichtsschutzsystem oder für den kombinierten Gesichts- und Gehörschutz.

- Belüftung für mehr Komfort
- Das Design beinhaltet eine Kabelhalterung für PELTOR™ Kommunikationsprodukte
- Es ist eine Vielzahl an Visieren für zahlreiche industrielle Anwendungen erhältlich



Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	КР	VE
7000038216	G500-GU	3M <sup>™</sup> Kopfhalterungskombination, Industriell, Gelb, G500-GU	10	Stück	1	10
7100029146	5V5F1H51GU	$3\mbox{M}^{\mbox{\tiny M}}$ Kopfhalterungskombination, Industriell, Gelb, G500V5F11H51-GU	12	Stück	1	12
7000104156	G500-OR	3M <sup>™</sup> Kopfschutz-Kombination, Forstwirtschaft, Orange, G500-OR	10	Stück	1	10
7000103790	G5V5CH51OR	3M™ Kopfschutz-Kombination, Forstwirtschaft, Orange, G500V5CH510-OR	12	Stück	1	12



## Schweißerschutz

## Schweißmasken

## 3M™ Speedglas™ Schweißmasken Serie 9100

Die 3M™ Speedglas™ Schweißmasken Serie 9100 schützen Augen und Gesicht vor Strahlung, Hitze und Funken, und ermöglichen zugleich einen präzisen Blick auf das Werkstück.

- Verfügbare Automatik-Schweißschutzscheiben mit sieben variablen Dunkelstufen (5, 8 und 9–13) für die meisten Lichtbogenschweißverfahren
- Verfügbar in diversen Modellen mit unterschiedlichen Sichtfeldgrößen
- Mit oder ohne Seitenfenster verfügbar



## 3M™ Speedglas™ Serie 100 Schweißmasken

Die 3M™ Speedglas™ Serie 100 Schweißmaske schützt Schweißer vor Funkenflug und Schwebstoffen, und die Automatik-Schweißschutzscheibe schützt die Augen vor dem intensiven Licht beim MIG-, WIG- und Elektrodenschweißen und ermöglicht gleichzeitig eine unbehinderte Sicht auf den Arbeitsbereich vor, während und nach dem Schweißvorgang. Mit einem optionalen Schutzhelmadapter ist diese Maske eine ausgezeichnete Wahl für Schweißer auf Einsteigerniveau, Handwerker und Heimwerker.



- Schweißmaske mit optionalem Schutzhelmadapter
- Ausgezeichnete Wahl für Schweißer auf Einsteigerniveau, Handwerker und Heimwerker
- Automatik-Schweißschutzscheibe mit fünf einstellbaren Dunkelstufen 8–12 (gilt nicht für 3M Speedglas 100 Passive Schweißmaske)

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100166706	752520	3M <sup>™</sup> Speedglas <sup>™</sup> Schweißmasken Serie 100, Ice Hot, mit Schweißfilter 100v, 751520	1	Stück	1	1
7100166689	752420	3M™ Speedglas™ Schweißmasken Serie 100, Razor Dragon, mit Schweißfilter 100v, 752420	1	Stück	1	1
7100166702	751620	3M <sup>™</sup> Speedglas <sup>™</sup> Schweißmasken Serie 100, Trojan Warrior, mit Schweißfilter 100v, 751620	1	Stück	1	1
7100166688	752220	3M <sup>™</sup> Speedglas <sup>™</sup> Schweißmasken Serie 100, Xterminator, mit Schweißfilter 100v, 752220	1	Stück	1	1
7100166705	751120	3M <sup>™</sup> Speedglas <sup>™</sup> Schweißmasken Serie 100, schwarz, mit Schweißfilter 100v, 751120	1	Stück	1	1
7100166682	751101	3M <sup>™</sup> Speedglas <sup>™</sup> Schweißmasken Serie 100, schwarz, mit passivem Filter, 751101	1	Stück	1	1
7100166681	751100	3M <sup>™</sup> Speedglas <sup>™</sup> Schweißmasken Serie 100, schwarz, ohne Schweißfilter, 751100	1	Stück	1	1

## Schweißerschutz

## Automatikschweißfilter und passive Schweißfilter

## 3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter Serie 100

3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter Serie 100 sind Austausch-Automatik-Schweißfilter für die Verwendung mit der 3M™ Speedglas™ Schweißmaske Serie 100.

- Austausch-Automatik-Schweißfilter für die Verwendung mit der 3M™ Speedglas™ Schweißmaske Serie 100
- 100V Variable Dunkelstufen (8-12). 100B Variable Dunkelstufen (10-12)
- Hellstufe 3



## 3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter Serie 9100

3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter wurden für professionelle Schweißer entwickelt, die eine 3M™ Speedglas™ Schweißmaske Serie 9100 einsetzen. Mit den Dunkelstufen (5, 8–13) und den Modi für Schleifen und Trennen eignen sich diese Filter ideal für die meisten Lichtbogenschweißverfahren.

- Automatik-Schweißfilter für die Verwendung mit 3M™ Speedglas™ Schweißmasken Serie 9100, geeignet für die meisten ein Lichtbogenschweißverfahren
- Minimale Verzerrungen im gesamten Filtersichtfeld
- Die Empfindlichkeit der Lichtbogenerkennung lässt sich äußerst zuverlässig einstellen. Hell-Dunkel-Umschaltzeit 0,1 ms.

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100032397	500026	3M <sup>™</sup> Speedglas <sup>™</sup> Automatik-Schweißfilter Serie 9100, 9100XXi,	1	Stück	1	10

## 3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter 9002NC

Die 3M™ Speedglas™ Schweißschutzscheibe 9002 ist für die Verwendung mit der Schweißmaske 9000 vorgesehen. Diese Scheibe bietet robusten, verlässlichen Schutz, mit einer fortschrittlichen automatischen Verdunkelungsoptik, die sich an Ihre Arbeitsbedingungen anpasst und eine hellere, realistischere Sicht für eine bessere Kontrolle des Schweißbads bietet. Hellstufe 3 mit einstellbaren Dunkelstufen 8–12. Vereinfachte, leicht zu bedienende Bedienfunktionen, mit einem größeren Sichtfeld von 53 mm × 107 mm.



- Anwender- und wartungsfreundliche Bedienfunktionen
- Betrieb mit 3-V-Lithium-Batterien CR2032
- Hellstufe 3 mit einstellbaren Dunkelstufen 8-12

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100114634	400085	3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter 9002NC, 400085	1	Packung	1	10





## Arbeitskleidung

## Schutzanzüge

## 3M™ Schutzanzug 4540+

Der 3M™ Schutzanzug 4540+ ist aus einem Premium-Zweikomponentenvlies gefertigt und für mehr Komfort mit einem atmungsaktiven, dreieckigen SMMMS-Rückeneinsatz ausgestattet. Dieser weiche und leichte Schutzanzug stellt eine ausgezeichnete Barriere gegenüber gefährlichen Partikeln sowie Flüssigkeitsspritzern in begrenztem Ausmaß her.

- Ausgezeichneter Schutz vor trockenen Partikeln und bestimmten chemischen Flüssigkeitsspritzern (CE-Tvp 5/6)
- Weiches und leichtes, besonders fusselarmes mikroporöses Laminat, das sich dem Körper gut anpasst und für Bewegungsfreiheit sorgt
- Dreiteilige Kapuze, 2-Wege-Reißverschluss mit abklebbarer Patte, elastische Einsätze an der Hüfte und den Knöcheln, um das Expositionsrisiko der Haut zu verringern

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100036529	4540+2XL	3M™ Schutzanzug 4540+, Größe 2XL	20	Stück	1	20
7100041597	4540+3XL	3M <sup>™</sup> Schutzanzug 4540+, Größe 3XL	1	Kasten	1	1
7100041420	4540+4XL	3M™ Schutzanzug 4540+, Größe 4XL	1	Kasten	1	1
7100040416	4540+L	3M <sup>™</sup> Schutzanzug 4540+, Größe L	20	Stück	1	20
7100040087	4540+M	3M™ Schutzanzug 4540+, Größe M	20	Stück	1	20
7100040415	4540+S	3M™ Schutzanzug 4540+, Größe S	20	Stück	1	20
7100040086	4540+XL	3M <sup>™</sup> Schutzanzug 4540+, Größe XL	20	Stück	1	20

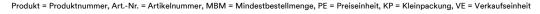
## 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851

Der 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851 ist nach CE-Kategorie III, Typ 6-Standards und gemäß EN 1149 zur Verringerung statischer Aufladung zertifiziert. Der Mehrweg-Schutzanzug 51851 ist aus Polyestermaterial mit senkrecht verlaufendem Kohlefasergewebe gefertigt und kann bis zu 30 Mal bei 40 °C gewaschen werden. Der Kniepolster und der belüftete Rückeneinsatz sorgen für ein ausgewogenes Verhältnis von Schutz und Komfort.



- Der 3M™ Schutzanzug 51851 ist wiederverwendbar und kann 30 Mal bei 40 °C gewaschen werden
- Erfüllt EN 1149-5:2018 für antistatische Schutzeingenschaften
- EVA-Schaum-Kniepolster

Produkt	ArtNr.	Artikelbeschreibung	МВМ	PE	KP	VE
7100147722	51851XXL	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe 2XL	10	Stück	1	10
7100147721	51851L	3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe L	10	Stück	1	10
7100147723	51851M	3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe M	10	Stück	1	10
7100147724	51851XL	3M <sup>™</sup> Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe XL	10	Stück	1	10



# 3M Standard-Arbeitsprozesse (SOPs) Mit System zum Erfolg

Um wirklich spektakuläre Ergebnisse in Ihrer Karosserie- und Lackierwerkstatt zu erzielen, sollten Sie sich über die besten Praktiken, Prozesse und Verfahren informieren, die Sie dort einführen können. 3M bietet die Produkte und Reparaturprozesse, die Sie benötigen – von der Reparatur von Metallen und Kunststoffen bis zum Schleifen, Lackieren und zur Autoreinigung.

In unseren Standard-Arbeitsprozessen (SOPs) finden Sie Schritt-für-Schritt-Anleitungen von Anfang bis Ende, einschließlich der Reparatur und Restaurierung von Karosserie-, Kunststoff- und Blechteilen, dem Maskieren eines Fahrzeugs, dem Schleifen der Grundierung, dem Vorbereiten von Stoßstangen und Elektrotauchlackoberflächen sowie dem Mischen und Spritzen mit Einweg-Lackierbechern. Diese SOPs werden empfohlen, um sicherzustellen, dass Sie Reparaturen von höchster Qualität für die Lackierung durchführen und eine großartige Arbeit zur Zufriedenheit Ihrer Kunden abschließen.



















Besuchen Sie www.3M.de/autoreparatur // www.3maustria.at/autoreparatur // www.3mschweiz.ch/autoreparatur, um einen Leitfaden speziell für Ihre Bedürfnisse herunterzuladen.







Artikelnummer	Seite
00164	22
00165	22
00168	22
00171	22
00174	22
00315	20
00316	20
00317	20
00358	95
00694	20
00696	20
017828	35
01970	43
01971	43
01972	43
01973	43
01974	43
01975	43
	43
01977	
01979	43
01981	43
01986	43
02045	44
02048	44
02049	44
02559	41
02600	35
02601	36
02631	41
03020	76
03808	35
03809	35
03810	35
04394	41
04395	41
04396	41
04397	41
04398	41
04400	41
04493	41
04494	41
04533	41
04545	41
04748	78
04903	
	77
04908	80
05096	88
05170	50
05171	50
05172	50
05173	50
05174	58
05175	50
05527	33
05528	33
05531	33
05532	33
05539	56

Artikelnummer	Seite
05540	56
05600	27
05601	27
05684	51
05704	140
05705	140
05717M	54
05740	52
05742	52
05768	55
05771	56
05774	56
05791	55
05792	55
05887	78
05888	77
05900	79
05901	79
05916	157
05917TF	71
05968	147
05969	147
05970	147
05971	147
06304	152
06309	152
06310	152
06311	152
06313	152
06314	157
06345	156
06347	156
06348	156
06349	156
06354	154
06355	154
06357	154
06358	155
06396	77
06750	153
06751	153
06752	153
06753	153
06754	153
06780	148
06800	156
06839	149
06847	150
06851	150
06856	150
06972	172
07333	68
07524	34
07525	34
07536	34
07652	142
07813	148
07838	147

Artikelnummer	Seite
07893	152
07895	152
07897	152
07898	152
07899	152
08006	75
08007	75
08012	74
08013	73
08014	73
08069	158
08080	69
08115	68
08116	68
08117	72
08122	68
08158	92
08159	92
08190	72
08193	79
08198	80
08463	88
08475	76
08476	76
08509	81
08537	70
08540	72
08568	75
08571	72
08578	76
08603	81
08605	73
08610	75
08611 08612	75 75
08613	81
08631	98
08689	70
08789	70
08800	88
08801	74
08804	114
08840	89
08851	71
08852	90
08855	69
08861	92
08873	92
08874	92
08877	93
08881	93
08882	93
08888	92
08909	90
08911	90
08984	98
08986	99
08993	73

Artikelnummer	Seite
08996	115
08997	115
09035E	101
09374	130
09375	134
09376	134
09377	135
09378	140
09550	138
09552	141
09553	141
09650	142
09651	142
09660	101
09678	155
09930	74
09973	155
1100	178
1100B	178
1100R	178
1110	178
127858	152
1310	178
1311	181
13928	49
14144	61
14281	61
14291	61
16000	121
16001	122
16015	122
16023	122
16024	121
16025	121
16032	122
16032	122
16033	122
16034	122
16038	122
16039	122
16042	122
16042	122
16044	122
16105	122
16112	121
16114	121
16115	122
16121	123
16122	122
16124	123
16152	124
16160	124
16164	124
16219	121
16298	121
16299	121
16312	121

Artikelnummer	Seite
16352	124
16360	124
16364	124
16432	124
16577	113
16587	112
16609	113
16611	113
16612	113
16740	121
16743	123
16752	121
16757	122
20382	95
20427	53
20480	119
20573A	119
20587	119
20677	119
20730	120
22928	34
23432	49
24537N	34
24538N	34
24539N	35
26000	116
26001	116
26022	119
26023	116
26024	115
26026	115
26030	115
26032	119
26033	119
26034	119
26036	119
26038	119
26039	119
26044	119
26105	119
26112	115
26114	115
26115	116
26121	120
26122	116
26124	120
26199	119
26200	119
26204	119
26205	119
26312	115
26334	154
26336	154
26338	154
26340	154
26614	113
26618	113
26620	113

Artikelnummer	Seite
26709	108
26710	120
26712	108
26713	108
26714	108
26716	108
26718	108
26720	108
26740	115
26752	115
26809	109
26811	109
26814	109
26818	109
26820	109
26832	108
26833	110
26834	111
26835	111
26837	111
26838	112
26839	110
26840	110
26841	112
26912	109
26913	109
26914	109
28729	55
2890	176
2890A	176
2890S	176
2890SA	176
2891-SG	176
2891S-SG	176
2895S	176
296142	180
30367	25
30368	25
30369	25
30370 30371	25
	25
30639	42
30804	28
30806	28 16
31367	16
31367	16
31368	17
31471	17
31472	17
31473	17
31474	17
31641	13
31642	13
31643	13
31644	13
31645	13
31646	13
0.040	

Artikelnummer	Seite
31647	13
31650	14
31651	14
31652	14
31653	14
31654	14
31655	14
31656	15
31665	14
31666	14
31667	14
31668	14
31669	14
31670	14
31671	14
31679	13
31680	13
31681	14
31682	14
31683	14
31684	14
31685	14
31706	58
33033	138
33039	132
33042	138
33271	141
33279	141
33377	31
33379	31
33380	31
33389	31
33391	31
33392	31
33407	31
33409	31
33410	31
33437	49
33439	49
33440	49
33443	49
33445	49
33446	49
33449	49
33451	49
33452	49
33455	35
33456	35
33460	35
33467	35
33470	33
33471	33
33472	33
33538	29
33539	29
33540	29
33541	29
33542	29

Artikelliullillei	Jeite
33543	29
33544	29
33545	29
33546	29
33547	29
33548	29
33549	29
33550	29
33551	29
33552	29
33553	29
33554	29
33573	61
33575	61
33577	62
33579	60
33583	63
33585	63
33586	63
33588	63
33892	45
33895	45
33909	52
34102E	60
34103E	60
34120	136
34121	136
34122	137
34123	137
34124	136
34125	136
34126	137
34127	137
34128	142
34129	142
34130E	130
34131E	130
34133E	132
34134E	132
34240	79
34337	44
34339	44
34340	44
34341	44
34342	44
34343	44
34349	56
34417	26
34419	26
34420	26
34421	26
34422	26
34423	26
34550	36
34551	36
34552	36
34553	37
34554	37

Artikelnummer

Artikelnummer	Seite
34555	37
34556	37
34560	36
34561	36
34562	36
34563	36
34564	36
34565	36
34566	36
34567	100
34568	99
34572	37
34573	37
34574	37
34575	37
34576	37
34577	37
34578	37
34780	25
34781	25
34782	25
34783	25
34784	25
34785	25
34800	26
34801	26
34802	26
34803	27
34804	27
34805	27
35109	47
35110	47
35111	47
35112	47
35113	47
35114	47
35115	47
35116	47
35123	52
35124	47
35825	51
35826	51
35828	51
35887	78
36102E	131
36106E	131
36110E	135
36113E	136
36420	15
36421	15
36422	15
36423	15
36424	15
36425	15
36426	15
36462	38
36463	38
36464	38
<del></del>	

Artikelnummer	Seite
36465	38
36466	38
36467	38
36468	38
36470	38
36471	38
36472	38
36473	38
36474	38
36475	38
36476	38
36851	148
36852	148
36856	149
36863 36877	149
36882	150
37455	86
38070	98
400085	187
4251+	163
4255+	163
4277+	163
4279+	163
4540+2XL	190
4540+3XL	190
4540+4XL	190
4540+L	190
4540+M	190
4540+S	190
4540+XL	190
471PL3	157
471PL6	157
4904	78
500026	187
50018	135
50079	28
50080	21
50081	20
50083	20
50085	20
50086 50087	20
50087	20
501	167
501826	186
50193	54
50293	148
50330	42
50331	42
50333	42
50335	42
50337	42
50338	42
50339	42
50340	42
50341	29
50367	102

Artikelnummer	Seite
50371	102
50383	133
50388	139
50391	54
50392	54
50393	54
50394	54
50396	56
50397	56
50400	100
50401	100
50402	114
50403	114
50404	114
50405	114
50406	114
50407	114
50408	114
50409	114
50410	89
50413	29
50414	28
50415	28
50416	142
50421	155
50443	21
50445	21
50446	21
50447	21
50448	21
50449	21
50451	21
50453	21
50454	21
50455	21
50457	139
50458	122
50474	54
50475	54
50480	122
50486	100
50487	138
50488	139
50489	100
50499	138
50534	24
50535	23
50536	139
50540	54
50541	54
50542	54
50543	54
50544	56
50545	56
50587	122
50600	94
50601	94
50602	94

Artikelnummer	Seite
50603	93
50604	94
50648	163
50649	162
50661	72
50677	122
50684	168
50685	168
50716	21
50717	21
50719	21
50721	21
50723	21
50725	21
50726	21
50728	51
50729	51
50730	123
50733	164
50734	164
5073A	122
50740	70
50742	56
50743	42
50774	50
50781	50
50800	102
50801	102
50802	102
50803	102
50804	102
50874	138
50878	138
50879	139
50880	139
50887	36
50913	24
50962	138
50977	153
50978	153
50979	153
50980	153
50981	153
50982	153
50983	153
50988	147
50989	147
51002	84
51003	84
51004	84
51005	85
51019	24
51020	24
51040	24
51041	24
51053	26
51054	26
51055	26

Artikelnummer	Seite
51057	26
51075	85
51076	85
51077	85
51091	27
51092	27
51095	24
51097	24
51098	24
51099	26
51122	54
51123	54
51124	54
51125	54
51126	56
51127	56
51130	28
51131	28
51154	25
51155	25
51156	25
51157	25
51158	25
51212	86
51215	62
51240	142
51257	25
51263	25
51264	25
51265	25
51266	25
51301	133
51302	133
51304	26
51362	143
51369	17
51370	17
51371	23
51373	23
51374	23
51375	23
51376	23
51377	23
51379	23
51381	23
51382	23
51383	23
51386	39
51387	39
51388	39
51389	39
51390	39
51391	39
51393	39
51395	39
51399	40
51400	40
51401	40

Artikelnummer	Seite
51402	40
51403	40
51404	40
51406	40
51408	40
51411	39
51412	39
51413	39
51414	39
51415	39
51416 51418	39
51418K	62
51419	61
51421	17
51422	17
51423	17
51424	17
51426	17
51428	17
51588	39
51589	39
51590	39
51591	39
51592	40
51599	40
51600	40
51601	40
51602	40
51603 51610	40 16
51611	16
51612	16
51613	16
51614	16
51615	16
51616	16
51617	16
51626	16
51627	16
51629	16
51630	16
51631	16
51654	21
51656	21
51657	22
51658	22
51659	22
51660 51661	22
51662	22
51663	22
51664	22
51665	22
51666	22
51677	133
51815	130

Artikelnummer	Seite
51820	154
51821	154
51822	154
51823	154
51851L	190
51851M	190
51851XL	190
51851XXL	190
51871	147
51875	80
51880	30
51887	30
51888	30
51889	30
51893	31
51894	31
52022	39
52023	40
52024	40
52025	40
52026	16
52027	16
52028	16
55045	78
55047	143
55535	
58012	71
5935 5V5F1H51GU	165 184
60053	43
60054	43
60055	43
60056	43
60057	43
60058	43
60060	43
60540	45
60542	45
60544	45
60546	45
60547	45
60548	45
60549	45
6059	165
61073	42
61079	42
61081	41
61083	41
61122	30
64829	57
64860	57
64861	57
64862	57
64926	48
64935	48
65220	45
65222	45
65223	46

Artikelnummer	Seite
6700S	162
6885	168
6900L	162
6915	165
6941+	167
6942+	167
707447	47
718407	77
7448	48
7480	33
750014	187
7501	164
7502	164
7503	164
751100	186
751101	186
751120	186
751620	186
752220	186
752420	186
752520	186
7528	34
80110	147
80307	150
80345	134
80347	99
80349	132
80350	20
80351	20
80352	20
80354	20
80361	21
83321	32
83322	32
83323	32
83326	32
83497	53
8365	70
83978	53
8851WK	89
8872	92
8875	92
9320D+	162
9330+BV	162
ACU-03	172
D3125	166
D3135	166
D3138	166
D701	167
D7915	166
D7925	166
D7935	166
D8051	166
D8055	166
D8059	166
D8094	166
D8095	166
D9038	166

Artikelnummer         Seite           G500-GU         184           G500-OR         184           G5V5CH51OR         184           GG501         175           GG501NSGAF-BLU         175           GG502SGAF         176           H510AV         180           H510B         180           H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3B         179           H510P3E         179           H510P3EA         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180		
G500-OR         184           G5V5CH51OR         184           G5V5CH51OR         184           GG501         175           GG501NSGAF-BLU         175           GG502SGAF         176           H510AV         180           H510B         180           H510B         180           H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3B         179           H510P3EA         179           H510P3EA         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180 <tr< th=""><th>Artikelnummer</th><th>Seite</th></tr<>	Artikelnummer	Seite
G5V5CH5IOR         184           GG501         175           GG501NSGAF-BLU         175           GG502SGAF         176           GG502SGAF         176           H510AV         180           H510B         180           H510B         180           H510BV         179           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3E         179           H510P3EA         179	G500-GU	184
GG501         175           GG501NSGAF-BLU         175           GG502SGAF         176           GG502SGAF         176           H510AV         180           H510B         180           H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3E         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180 <t< td=""><td>G500-OR</td><td>184</td></t<>	G500-OR	184
GG501NSGAF-BLU         175           GG502SGAF         176           GG502SGAF         176           H510AV         180           H510B         180           H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3EA         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         164	G5V5CH51OR	184
GG502SGAF         176           GG550SGAF         176           H510AV         180           H510B         180           H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3EA         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         179           H520P3EO         165	GG501	175
GG550SGAF         176           H510AV         180           H510B         180           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3EA         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         164 <tr< td=""><td>GG501NSGAF-BLU</td><td>175</td></tr<>	GG501NSGAF-BLU	175
H510AV         180           H510B         180           H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3EA         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-803SD         165           HF-803SD         164           M-306         168           M-406         169           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PNO7910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF401SGAF-BLU         174           <	GG502SGAF	176
H510B         180           H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         164           HF-801         164           HF-802D         165           HF-802SD         165           HF-803         164           HF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         166           MRX21A4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SF401AF         175           <	GG550SGAF	176
H510BV         179           H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         164           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-803SD         164           HF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         165           MRX21A4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           M6911         165           PN07910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171	H510AV	180
H510F         180           H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3E         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-802SD         165           HF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         164           MF-803SD         165           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MRX21A4WS6         180           MS-133S         169           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169 <td>H510B</td> <td>180</td>	H510B	180
H510P3A         179           H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3E         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EO         164           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-803SD         164           HF-803SD         164           M-306         168           M-406         169           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PNO7910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF402SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174	H510BV	179
H510P3B         179           H510P3BB         180           H510P3E         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802SD         165           HF-803SD         164           HF-803SD         164           M-306         168           M-406         169           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           MS-133L1         169           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SF201AS         174           SF401AS         174           SF401AGAF-BLU         17	H510F	180
H510P3BB         180           H510P3E         179           H510P3EO         180           H510P3EO         180           H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802SD         165           HF-803SD         164           HF-803SD         164           M-306         168           M-406         169           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF402SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA	H510P3A	179
H510P3E         179           H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-803SD         164           HF-803SD         164           M-306         168           M-406         169           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF402SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA	H510P3B	179
H510P3EA         179           H510P3EO         180           H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-803SD         165           HF-803SD         164           MF-803SD         164           M-406         169           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF402SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLA<	H510P3BB	180
H510P3EO         180           H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-803SD         165           HF-803SD         164           HF-803SD         164           M-306         168           M-406         169           MRX21A4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201AS         174           SF401AF         175           SF401AF         175           SF401AF         174           SF401AF         174           SF401AF         175           SF402AF-BLU         174           SF403AF-BLU         174           SF403AF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175 <tr< td=""><td>H510P3E</td><td>179</td></tr<>	H510P3E	179
H510P3EV         179           HF-801         164           HF-801SD         165           HF-802         164           HF-803SD         165           HF-803SD         164           HF-803SD         164           M-306         168           M-406         169           MRX21A4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133L1         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201AS         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU         174           SF402SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174           SF406SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF410AS         175           SF410AS         17	H510P3EA	179
HF-801 164 HF-801SD 165 HF-802 164 HF-802SD 165 HF-803 164 HF-803SD 164 M-306 168 M-406 169 MRX21A4WS6 180 MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF402AF 175 SF402SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLA 175 SF403SGAF-BLA 175 SF406SGAF-BLA 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLA 175 SF407SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLA 175 SF406SGAF-BLA 175 SF408AS 175 TR-6130E 171 TR-6310E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171	H510P3EO	180
HF-801SD 165 HF-802 164 HF-802SD 165 HF-803 164 HF-803SD 164 M-306 168 M-406 169 MRX21A4WS6 180 MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF402AF 175 SF402SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6310E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171	H510P3EV	179
HF-802 164 HF-802SD 165 HF-803 164 HF-803SD 164 M-306 168 M-406 169 MRX21A4WS6 180 MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF402AF 175 SF402SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6310E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171	HF-801	164
HF-802SD 165 HF-803 164 HF-803SD 164 M-306 168 M-406 169 MRX21A4WS6 180 MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF402AF 175 SF402SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF408AS 175 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171	HF-801SD	165
HF-803 164 HF-803SD 164 M-306 168 M-406 169 MRX21A4WS6 180 MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF402AF 175 SF402SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171	HF-802	164
HF-803SD 164 M-306 168 M-406 169 MRX21A4WS6 180 MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201AS 174 SF401AF 175 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU-F 174 SF401SGAF-BLU-F 175 SF402SGAF-BLU 174 SF402AF 175 SF402AF 175 SF402SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 176 SF406SGAF-BLU 177 SF406SGAF-BLU 177 SF406SGAF-BLU 177 SF406SGAF-BLU 177 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171 TR-66000 171	HF-802SD	165
M-306         168           M-406         169           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133L1         169           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201AF         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF402AF         175           SF402AF-BLU         174           SF403AF-BLU         174           SF405AF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           SF410AS         175           TR-6130E	HF-803	164
M-406         169           MRX21A4WS6         180           MRX21P3E4WS6         180           O6911         165           PN07910         101           S-133L1         169           S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201AF         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF402SGAF-BLU         174           SF403SGAF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600 </td <td>HF-803SD</td> <td>164</td>	HF-803SD	164
MRX21A4WS6 180 MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201AS 174 SF401AF 175 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU-F 174 SF401SGAF-BLU-F 175 SF402SGAF-BLU-F 175 SF402AF 175 SF402AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF405AF-BLU 174 SF405AF-BLU 174 SF405AF-BLU 174 SF405AF-BLU 174 SF405AF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF405AF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6310E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171	M-306	168
MRX21P3E4WS6 180 O6911 165 PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU-F 175 SF402SGAF-BLU-F 174 SF402AF 175 SF402AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF405SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6310E 171 TR-6580E 171 TR-6580E 171	M-406	169
O6911         165           PN07910         101           S-133L1         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF402AF         175           SF402AF         175           SF403AF         175           SF403AF         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	MRX21A4WS6	180
PN07910 101 S-133L1 169 S-133S 169 S-200+ 172 S-655E 169 SC-6600 171 SC-6601 171 SC-6602 171 SC-6602 171 SF201AS 174 SF201SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU 174 SF401SGAF-BLU-F 174 SF401SGAF-BLU-F 175 SF402SGAF-BLU 174 SF402AF 175 SF402SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF403SGAF-BLU 174 SF403AF 175 SF406SGAF-BLA 175 SF406SGAF-BLA 175 SF406SGAF-BLA 175 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF406SGAF-BLU 174 SF408AS 175 SF410AS 175 TR-6130E 171 TR-6310E 171 TR-6580E 171 TR-66000 171	MRX21P3E4WS6	180
S-133L1       169         S-133S       169         S-200+       172         S-655E       169         SC-6600       171         SC-6601       171         SC-6602       171         SF201AS       174         SF201SGAF-BLU       174         SF401AF       175         SF401SGAF-BLU       174         SF401SGAF-BLU-F       174         SF401SGAF-BLU-F       174         SF402SGAF-BLU       174         SF402SGAF-BLU       174         SF403SGAF-YEL       174         SF403SGAF-BLA       175         SF406SGAF-BLA       175         SF407SGAF-BLU       174         SF408AS       175         SF410AS       175         TR-6130E       171         TR-6310E       171         TR-6580E       171         TR-6600       171	O6911	
S-133S         169           S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF402AF-BLU-F         175           SF402AF-BLU-F         175           SF402AF-BLU         174           SF403AF-BLU         174           SF403AF-BLU         174           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	PN07910	101
S-200+         172           S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         175           SF402AF         175           SF402AF         175           SF403AF         175           SF403SGAF-BLU         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	S-133L1	169
S-655E         169           SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF402AF         175           SF402AF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-BLU         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	S-133S	169
SC-6600         171           SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF402AF         175           SF402AF-BLU         174           SF403AF-BLU         174           SF403SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	S-200+	172
SC-6601         171           SC-6602         171           SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF402AF         175           SF402AF         175           SF403AF         175           SF403SGAF-BLU         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	S-655E	169
SC-6602         171           SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-RED         175           SF402AF         175           SF402AF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-613OE         171           TR-631OE         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SC-6600	171
SF201AS         174           SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-RED         174           SF402AF         175           SF402AF         175           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-613OE         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SC-6601	171
SF201SGAF-BLU         174           SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-RED         175           SF402AF         175           SF402AF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SC-6602	171
SF401AF         175           SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-RED         174           SF402AF         175           SF402SGAF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF201AS	174
SF401SGAF-BLU         174           SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-RED         174           SF402AF         175           SF402SGAF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF201SGAF-BLU	174
SF401SGAF-BLU-F         174           SF401SGAF-RED         174           SF402AF         175           SF402SGAF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF401AF	175
SF401SGAF-RED         174           SF402AF         175           SF402SGAF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF401SGAF-BLU	174
SF401SGAF-RED         174           SF402AF         175           SF402SGAF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF401SGAF-BLU-F	174
SF402SGAF-BLU         174           SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171		174
SF403AF         175           SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF402AF	175
SF403SGAF-YEL         174           SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF402SGAF-BLU	174
SF405SGAF-BLA         175           SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF403AF	175
SF406SGAF-BLA         175           SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF403SGAF-YEL	174
SF407SGAF-BLU         174           SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-619E         170           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF405SGAF-BLA	175
SF408AS         175           SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-619E         170           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF406SGAF-BLA	175
SF410AS         175           TR-6130E         171           TR-619E         170           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF407SGAF-BLU	174
TR-6130E         171           TR-619E         170           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF408AS	175
TR-619E         170           TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	SF410AS	175
TR-6310E         171           TR-6580E         171           TR-6600         171	TR-6130E	171
TR-6580E 171 TR-6600 171	TR-619E	170
TR-6600 171	TR-6310E	171
	TR-6580E	171
TR-6710E 171	TR-6600	171
	TR-6710E	171

Artikelnumme	er Seite
TR-681	172
TR-819E IS	170
UU009619824	45
UU009619840	45
X4A	179
X4B-EU	179
X4P3E	179
X4P5E	179
X4P5E-OR	179
xxx	30, 31, 32, 46

## **3M Local Contact Addresses**



### 3M Deutschland GmbH

Autoreparatur-Systeme Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Deutschland Tel: +49 2131 88 19 265 3m-autoreparatur.de@mmm.com www.3M.de/autoreparatur



#### 3M Österreich GmbH

Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Österreich Tel: +43 1417 00 52 autoreparatur-at@mmm.com www.3maustria.at/autoreparatur



## 3M (Schweiz) GmbH / 3M (Suisse) S.à r.l.

Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 91 8803 Rüschlikon Schweiz / Suisse Tel: +41 4350 896 58 3M.PAS.ch@mmm.com www.3mschweiz.ch/autoreparatur www.3msuisse.ch/autocarroserie



### 3M Belgium bvba/sprl

Automotive Aftermarket Hermeslaan, 7 1831 Diegem Belgique Tel: (+32) 2808 17 91 3M.CDC.bnl@mmm.com www.3m.be/fr/autocarroserie www.3m.be/autoreparatie



### 3M Nederland B.V.

Automotive Aftermarket Molengraaffsingel 29, 2629 JD Delft Nederland Tel: (+31) 1580 80 217 3M.CDC.bnl@mmm.com www.3m.nl/autoreparatie



**3M Sanayi ve Ticaret As** Barbaros Mah., Mor Sümbül Sok. No:7/3F, 27-51 Nidakule Ataşehir Güney 34746 Ataşehir İstanbul Turkey www.3m.com/tr/cilauygulama



### 3M España, S.L.

Calle Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25 28027 Madrid www.3m.com.es/3M/es ES/ empresa-es/contactar



## 3M France

1 Parvis de l'Innovation CS 20203 95006 Cergy-Pontoise France Tel: +33 (0)1 30 31 61 61 3M.contact.fr@mmm.com www.3M.com/fr/repaauto



#### 3M Italia srl

Divisione Prodotti Autocarrozzeria Via Norberto Bobbio 21 20096 Pioltello MI Italia Tel. 02 7035.1 3mitaly@mmm.com www.3mautocarrozzeria.it



### 3M United Kingdom plc

Automotive Aftermarket 3M Centre, Cain Road, Bracknell, RG12 8HT England Phone: +44 (0)161 237 6391 aadukenguiries@mmm.com www.3Mbodyshop.co.uk



### 3M Ireland Limited

Automotive Aftermarket The Iveagh Building Carrickmines Park Carrickmines, Dublin 18 Ireland Tel: +353 12160301 aadukenguiries@mmm.com www.3Mbodyshop.co.uk



### 3M Gulf Limited

**Dubai Internet City** Building No. 11, 3rd Floor U.A.E.



#### 3M Svenska AB

Bileftermarknad Herrjärva torg 4 170 67 Solna Svenska Tel: 08-922100 aadukenquiries@mmm.com www.3M.se/bileftermarknad



### 3M Norge AS, Auto

Tærudgata 16 2004 Lillestrøm Norge aadukenquiries@mmm.com www.3m.no/auto



### Denmark, 3M a/s,

Automotive Aftermarket Hannemanns Allé 53 2300 København S aadukenguiries@mmm.com www.3MAuto.dk



### Finland, Suomen 3M Oy

Autotuotteet Keilaniementie 1 02151 Espoo Tel: 09 5252 1 aadukenguiries@mmm.com www.3M.fi/autotuotteet



#### 3M Poland

Al. Katowicka 117 Kajetany 05-830 Nadarzyn Polska Telefon: +48 22 739 60 00 www.3m.pl/kontakt



## 3M Česko, spol. s r.o.

V Parku 2343/24 148 00 Praha 4



### 3M Slovensko s.r.o

Polus Tower 2, Vajnorska 100/B 831 04 Bratislava



### 3M Hungária Kft

Neumann János u. 1/E 1117 Budapest

For more AAD Contact details go to: www.3m.com/collisionrepair



Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss Telefon: +49 2131 140

E-Mail: Autoreparatur@3M.com Web: www.3M.de/autoreparatur Kranichberggasse 4, 1120 Wien Telefon: +43 1417 00 52

E-Mail: schleifen-at@mmm.com Web: www.3m.com/at/schleifen

**3M (Schweiz) GmbH** Eggstrasse 93, 8803 Rüschlikon

Telefon: +41 4350 896 58 E-Mail: 3M-auto-ch@mmm.com Web: 3mschweiz.ch/autoreparatur