



**Xtract™**  
Clean Sanding Solutions

**732U**

Premium Serie

3M™ Cubitron™ II Papierscheibe 732U

**Jede Körnung, jeder Schritt: Wir haben die Lösung für Sie.**

**Bis zu 99 %  
Staubab-  
saugung**

bei 3M Xtract™ Scheiben

**Bis zu 4x\***

längere Standzeit als bei führenden Produkten des Wettbewerbs. Weniger Scheibenwechsel und eine lange Standzeit sorgen für geringere Kosten

**Schnelle Schnitte  
und perfektes  
Oberflächenfinish**

Erhöhter Durchsatz und minimale Nacharbeit

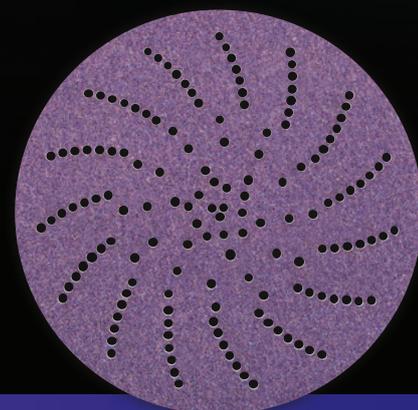
\*Im Vergleich zu Aluminiumoxid-Schleifmitteln des Wettbewerbs

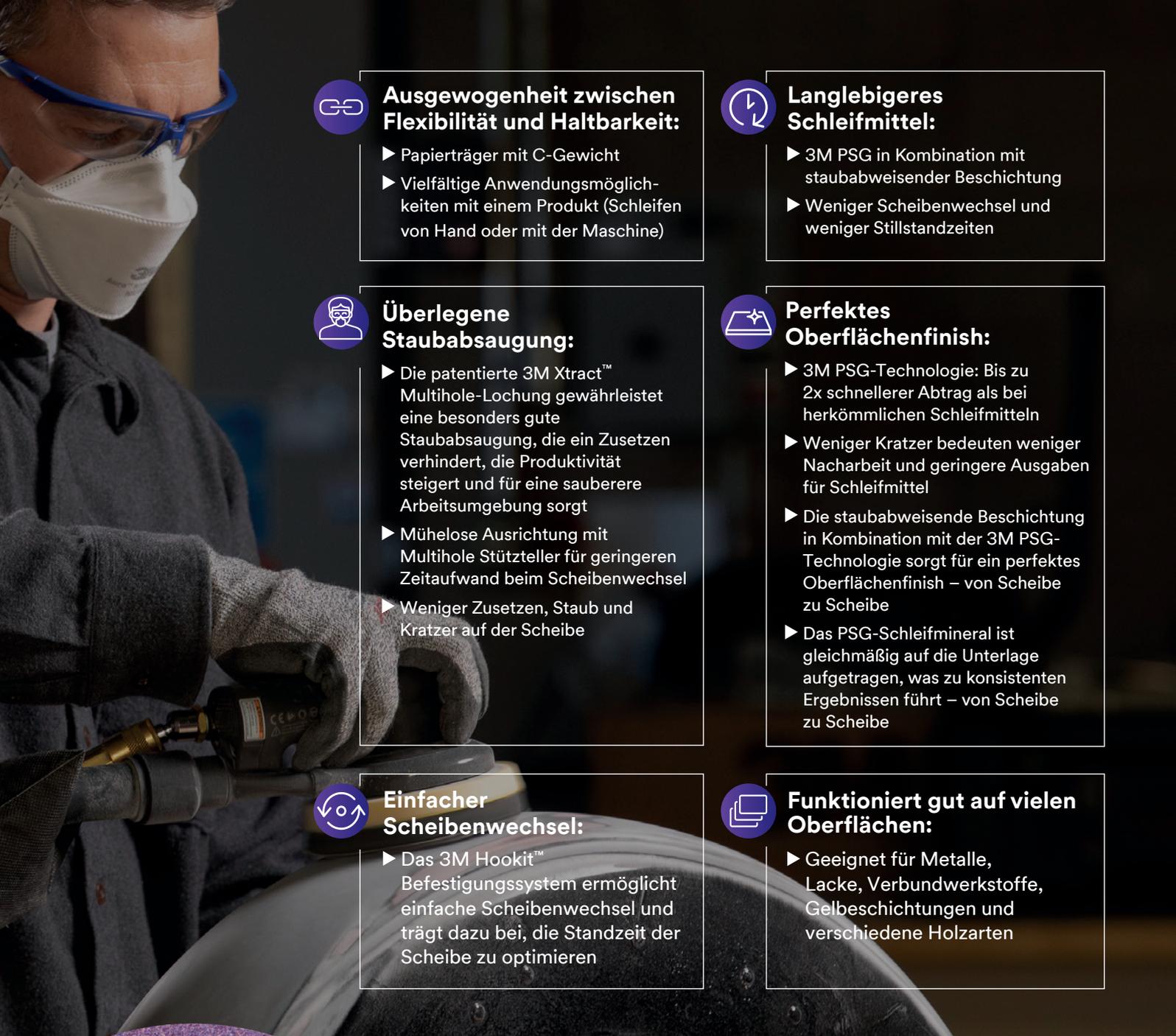
Erhältlich mit grober und mit feiner Körnung:

**80+ bis 1000+**



**CUBITRON II**  
Industrial Abrasives





### **Ausgewogenheit zwischen Flexibilität und Haltbarkeit:**

- ▶ Papierträger mit C-Gewicht
- ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten mit einem Produkt (Schleifen von Hand oder mit der Maschine)



### **Langlebigeres Schleifmittel:**

- ▶ 3M PSG in Kombination mit staubabweisender Beschichtung
- ▶ Weniger Scheibenwechsel und weniger Stillstandzeiten



### **Überlegene Staubabsaugung:**

- ▶ Die patentierte 3M Xtract™ Multihole-Lochung gewährleistet eine besonders gute Staubabsaugung, die ein Zusetzen verhindert, die Produktivität steigert und für eine sauberere Arbeitsumgebung sorgt
- ▶ Mühelose Ausrichtung mit Multihole Stützteller für geringeren Zeitaufwand beim Scheibenwechsel
- ▶ Weniger Zusetzen, Staub und Kratzer auf der Scheibe



### **Perfektes Oberflächenfinish:**

- ▶ 3M PSG-Technologie: Bis zu 2x schnellerer Abtrag als bei herkömmlichen Schleifmitteln
- ▶ Weniger Kratzer bedeuten weniger Nacharbeit und geringere Ausgaben für Schleifmittel
- ▶ Die staubabweisende Beschichtung in Kombination mit der 3M PSG-Technologie sorgt für ein perfektes Oberflächenfinish – von Scheibe zu Scheibe
- ▶ Das PSG-Schleifmineral ist gleichmäßig auf die Unterlage aufgetragen, was zu konsistenten Ergebnissen führt – von Scheibe zu Scheibe



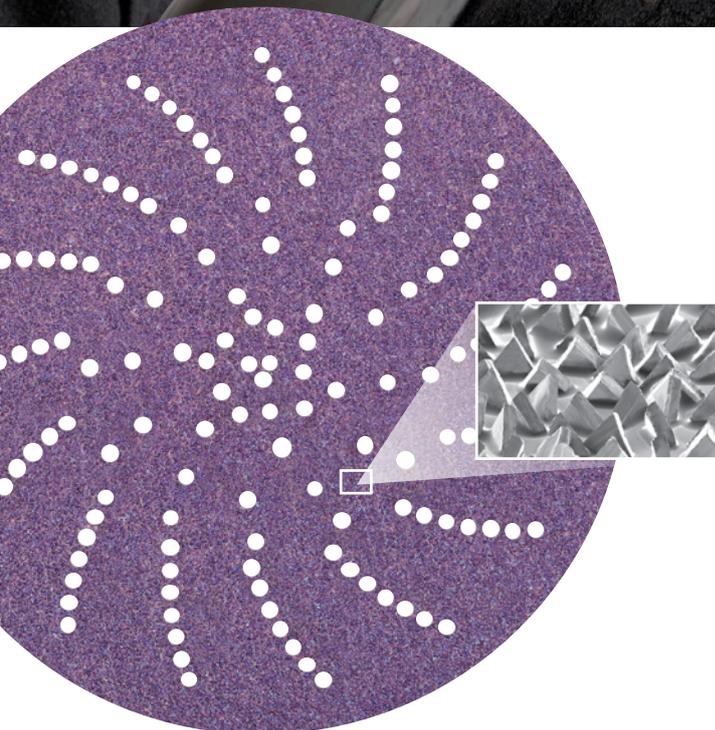
### **Einfacher Scheibenwechsel:**

- ▶ Das 3M Hookit™ Befestigungssystem ermöglicht einfache Scheibenwechsel und trägt dazu bei, die Standzeit der Scheibe zu optimieren



### **Funktioniert gut auf vielen Oberflächen:**

- ▶ Geeignet für Metalle, Lacke, Verbundwerkstoffe, Gelbeschichtungen und verschiedene Holzarten



**CUBITRON II**  
Industrial Abrasives

## **Die Revolutionierung des Arbeitsprozesses.**

### **3M Präzisionsgeformtes Korn (PSG)**

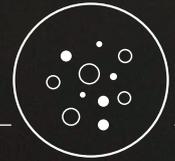
3M war mit dem ersten präzisionsgeformten Korn dank der 3M Mikroreplikationstechnologie Vorreiter bei der Erzeugung scharfer Kanten, die mühelos durch Metall schneiden. Das ermöglicht ein schnelleres Trennen mit weniger Hitzeentwicklung und geringerem Verschleiß als bei einem herkömmlichen Schleifkorn.



# 3M™ Cubitron™ II Papierscheibe 732U

Die 3M™ Cubitron™ II Papierscheibe 732U verfügt über die 3M Technologie für präzisionsgeformtes Korn (PSG), die bis zu 2x so schnell abträgt wie ein herkömmliches Schleifmittel.

Auch mit der proprietären 3M Xtract™ Multihole-Lochung erhältlich, die die Staubabsaugung im Vergleich zu 5- oder 6-Loch-Scheiben verbessert – dies erhöht Abtragleistung und Scheibenlebensdauer sowie die Staubabsaugung bei einer Vielzahl von Schleifanwendungen.



## Warum Staubabsaugung so wichtig ist.

- ▶ **Sauberkeit in der Werkstatt**  
Saubere Werkstattumgebung und Zufriedenheit der Mitarbeiter
- ▶ **Produktivität/Nacharbeit**  
Auswirkungen auf die Zykluszeit
- ▶ **Gesundheit und Sicherheit**  
Stärkere Konzentration auf die Gesundheit der Mitarbeiter

Bietet mit den richtigen  
Werkzeugen bis zu

**99%**  
Staubabsaugung

## Wir haben die Lösung für Sie.

Bestehendes Sortiment an Körnungen					Erweiterung des Sortiments feiner Körnungen						
80+	120+	150+	180+	220+	240+	320+	400+	500+	600+	800+	1000+
Anwendungen: Dimensionierung, Abtragen von Lackmaterial, Entgraten, Kantenverrundung					Anwendungen: Anrauen und Vorbereitung für den Decklack, Lackverfeinerung und Nacharbeit						

# Bestellinformationen zum Produkt



3M Xtract™ Cubitron™ II Papierscheibe 732U				
Körnung	SAP ID	Kurz-ID	Scheiben pro Kleinpackung/Karton	
127 mm				
80+	7100044448	86850	50/250	
120+	7100044446	86851	50/250	
150+	7100066675	64261	50/250	
180+	7100066678	64267	50/250	
220+	7100066701	64273	50/250	
NEU	240+	7100335101	66992	50/250
NEU	320+	7100334767	66994	50/250
NEU	400+	7100334768	66995	50/250
NEU	500+	7100335096	66996	50/250
NEU	600+	7100334770	66997	50/250
NEU	800+	7100334764	66998	50/250
NEU	1000+	7100334769	66999	50/250
150 mm				
80+	7100044445	86852	50/250	
120+	7100044449	86853	50/250	
150+	7100066676	64262	50/250	
180+	7100066679	64268	50/250	
220+	7100066702	64274	50/250	
NEU	240+	7100334765	67000	50/250
NEU	320+	7100335436	67002	50/250
NEU	400+	7100335433	67003	50/250
NEU	500+	7100335441	67004	50/250
NEU	600+	7100335411	67005	50/250
NEU	800+	7100335435	67006	50/250
NEU	1000+	7100335437	67007	50/250

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Papierscheibe 732U ohne Lochung				
Körnung	SAP ID	Kurz-ID	Scheiben pro Kleinpackung/Karton	
127 mm				
80+	7100044450	86842	50/250	
120+	7100044785	86843	50/250	
150+	7100066674	64260	50/250	
180+	7100066677	64266	50/250	
220+	7100066700	64272	50/250	
NEU	240+	7100335449	67021	50/250
NEU	320+	7100335456	67023	50/250
NEU	400+	7100335450	67024	50/250
NEU	500+	7100335451	67025	50/250
NEU	600+	7100335440	67026	50/250
NEU	800+	7100335458	67027	50/250
NEU	1000+	7100335454	67028	50/250
150 mm				
80+	7100044153	86844	50/250	
120+	7100044452	86845	50/250	
150+	7100067093	87062	50/250	
180+	7100067094	87063	50/250	
220+	7100075213	87094	50/250	
NEU	240+	7100335386	67029	50/250
NEU	320+	7100335531	67031	50/250
NEU	400+	7100335388	67032	50/250
NEU	500+	7100335487	67033	50/250
NEU	600+	7100335485	67034	50/250
NEU	800+	7100335387	67035	50/250
NEU	1000+	7100335389	67036	50/250



3M™ Cubitron™ II Papierscheibe 732U Multipacks			
Körnung	SAP ID	Kurz-ID	Scheiben pro Multipack/Karton
3M Xtract™ 127 mm			
80+ bis 220+	7100230325	77307	15/300
240+ bis 1000+	7100352830	11190	14/280
3M Xtract™ 150 mm			
80+ bis 220+	7100232736	77557	15/300
240+ bis 1000+	7100352831	11191	14/280



Informationen zu 3M Xtract™ Systemlösungen finden Sie unter [3M.de/Xtract](https://www.3m.de/Xtract)



**3M Deutschland GmbH**  
 Carl-Schurz-Straße 1,  
 41453 Neuss  
 Telefon: +49 2131 140  
 E-Mail: [schleifen.de@mmm.com](mailto:schleifen.de@mmm.com)  
 Web: [www.3M.de/schleifen](http://www.3M.de/schleifen)

**3M (Schweiz) GmbH**  
 Eggstrasse 93,  
 8803 Rüschlikon  
 Telefon: +41 43 508 96 58  
 E-Mail: [3M.PAS.ch@mmm.com](mailto:3M.PAS.ch@mmm.com)  
 Web: [www.schleifinfo.ch](http://www.schleifinfo.ch)

**3M Österreich GmbH**  
 Kranichberggasse 4,  
 1120 Wien  
 Telefon: +43 1417 00 52  
 E-Mail: [schleifen-at@mmm.com](mailto:schleifen-at@mmm.com)  
 Web: [www.3M.com/at/schleifen](http://www.3M.com/at/schleifen)

Produktauswahl und Anwendung: Viele Faktoren, die außerhalb des Einflussbereichs von 3M und nur innerhalb des Wissens und der Kontrolle des Anwenders liegen, können die Verwendung und Leistung eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung beeinflussen. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den vom Kunden vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoinschätzung des Arbeitsplatzes sowie eine Durchsicht aller relevanten Verordnungen und Normen (z. B. OSHA, ANSI usw.) ein. Werden eine angemessene Bewertung und Auswahl sowie ein angemessener Einsatz von 3M Produkten und geeigneter Sicherheitsausrüstung unterlassen oder werden die relevanten Sicherheitsvorschriften nicht beachtet, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung richten sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht zwingende gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Wenn nicht eine andere Garantie auf den zugehörigen 3M Produktverpackungen oder in den Produktunterlagen ausdrücklich angegeben ist (in welchem Fall diese Garantie gilt), garantiert 3M, dass jedes 3M Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung durch 3M den jeweiligen 3M Produktspezifikationen entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN. Wenn ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M in der Reparatur oder dem Austausch des 3M Produkts oder der Erstattung des Kaufpreises. Außer der oben angegebenen beschränkten Abhilfe und soweit der Haftungsausschluss nicht gesetzlich untersagt ist, haftet 3M nicht für jedweden Verlust oder Schaden, der durch das 3M Produkt entsteht oder mit ihm verbunden ist, sei dieser nun direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden (insbesondere nicht für entgangene Gewinne und Geschäftsgelegenheiten). Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung.

3M und Cubitron sind Marken der 3M Company. Alle anderen Marken gehören den jeweiligen Eigentümern. © 3M 2025. Alle Rechte vorbehalten. OMG1558615

**3M Schleifprodukte sind nur für die industrielle Nutzung vorgesehen.**

Weitere Scheibengrößen und -optionen sind unter [go.3M.com/732u-de](https://www.go.3m.com/732u-de) auf Anfrage erhältlich.