

Produkt: 6220J

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: SCHLEIFMITTEL

Artikelgruppe: SCHLEIFMITTEL

Download: 31.05.2026

## 3M™ 6220J DIAMANTSCHLEIFWERKZEUGE

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

# 3M™ 6220J Diamantschleifwerkzeuge

## Diamant-Abziehsteine



---

### Produktaufbau

---

<i>Schleifmineral</i>	Synthetischer Diamant
<i>Bindung</i>	Nickelbindung (N-Type)
<i>Unterlage</i>	Flexible Diamantschleifwerkzeuge auf Aluminiumunterlage, verklebt
<i>Streuart</i>	Diamantkorn in Nickelinseln
<i>Körnung</i>	N125, N74, N40, N20
<i>Abmessungen (in mm)</i>	DW 41 – 25 x 100 DW 62 – 50 x 150 DW 83 – 75 x 200

---

### Lieferbare Formen

---

- Abziehsteine

---

### Besonderheiten

---

- Wasserfest
- Emulsionsfest

---

### Anwendungsbereiche

---

#### Werkstoffe

- Schärfen und Abrichten von Stechbeiteln und Meißeln

#### Werkstücke

- Messer
- Schneidwerkzeuge

---

### Anwendungsempfehlung

---

Für höchste Ansprüche an die Oberflächenqualität, bei gleichzeitig hoher Schneidleistung und außergewöhnlichem Finish.



# 3M™ 6220J Diamantschleifwerkzeuge

Merkmale	Vorteile	Nutzen
Plane Auflage des Diamantbelages	Präzises Abziehen	Einfaches Schärfen
Abgestufte Körnungsreihe	Abgestimmtes Schleifergebnis	Einfaches Schleifen bis hin zum Finish
Rückseitige aufgeklebte Kunststoffpuffer DW62, DW83	Kein Verrutschen auf glatter Unterlage	Einfaches Handling Sicheres Abziehen Präzises Schleifergebnis
Aluminium Unterlage	Ebene Metallfläche	Arbeitet sich nicht ein Präzises Werkzeugschneiden

## Maschinensysteme



## 3M Service

Haben Sie Fragen zum Umweltschutz oder zur Produktsicherung?

Telefon: 01/866 86-287

Telefax: 01/866 86-10287

### Wichtiger Hinweis:

Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich für den von Ihnen individuell vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

## Sicherheitshinweise



## Zertifizierung

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.



## 3M Österreich GmbH

44200 2020/00000001 11111111

Telefon 01/866 86-287

Telefax 01/866 86-10287

Email: [schleifen-at@mmm.com](mailto:schleifen-at@mmm.com)

<http://www.3M.com/at>