

Grinding Wheels



Schruppscheiben für Mittelleistungs- bis Hochleistungswinkelschleifer.



Eigenschaften:

- Hohe Widerstandsfähigkeit
- Gemisch aus gezielt geformten Körnern von hoher Härte
- Hohe Standzeit
- Komfortgefühl beim Schruppschleifen

Vorteile:

- Hochgeschwindigkeitsschleifen
- Ausgezeichnet für scharfe Kanten und Grate
- Auf vielen Werkstoffen einsetzbar

Applikation:

GRINDING WHEELS sind Schruppscheiben für Mittelleistungs- bis hin zum Hochleistungswinkelschleifer, die beim Schruppschleifen einen perfekten Abtrag gewährleisten. Die Scheiben behalten ihre ausgezeichneten Schruppeigenschaften, die hohe Stabilität, wie z.B. beim Schruppschleifen von Rohren auch unter hohen Belastungen bei. **GRINDING WHEELS** können ebenfalls für Entgratarbeiten an geläufigen Eisen- und Stahltypen eingesetzt werden, bei einer Gewährleistung der maximalen Qualität und Lebensdauer.

Insbesondere eignen sie sich zum Schruppschleifen von Profilplatten und Verstärkungsstrukturen aus Eisen und Stahl. Allgemeine Anwendungen sind Oberflächenschleifen, Korrosion oder Grate entfernen, Schruppschleifen von Schweißverbindungen oder z.B. zum Abschleifen von entstandenen Ecken und Graten nach Gießvorgängen. Die beste Schruppleistung und längste Lebensdauer wird erzielt bei der Benutzung für Stahl.

GRINDING WHEELS sind empfohlen für folgende Werkstoffe: Stahl, Werkzeugstahl, Konstruktionsstahl mit höherer Festigkeit, weicher Stahl und Gusseisen

Technische Daten:

	GW115	GW125	GW150	GW230
Außendurchmesser der Scheibe	115 mm	125 mm	150 mm	230 mm
Durchmesser des Aufnahme Lochs	22.2 mm			
Breite der aktiven Schleiffläche	6.4 mm			
Material	Materialgemisch (Korund + faserverstärkter synthetischer Harz)			
Max. Arbeitsgeschwindigkeit	80 m/s			
Max. zulässige Drehzahl	13.200 ot/min	12.200 ot/min	10.200 ot/min	6.600 ot/min

Lagerung:

Trocken, in Originalverpackung lagern.

Bestellnummern:

Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Größe / Volumen	Position Nr.
Grinding Wheels 115 mm	GW115	1 St.	Ø 115 mm	1 72007
Grinding Wheels 125 mm	GW125	1 St.	Ø 125 mm	1 72008
Grinding Wheels 150 mm	GW150	1 St.	Ø 150 mm	1 72006
Grinding Wheels 230 mm	GW230	1 St.	Ø 230 mm	1 72005

Gesundheit und Sicherheit:

Die Informationen für eine sichere Handhabung und Umgang mit dem Produkt und dessen Verpackung sind im Sicherheitsdatenblatt des Herstellers angeführt.

Erklärung:

Alle Informationen sind mit maximaler Sorgfalt angeführt. Trotzdem ist es geeignet, dass die Benutzer die Verwendung jedes Produkts für eigene Zwecke ausprobieren. Die Firma RETECH weist jede Garantie für Ihre konkrete Verwendung des Produkts ab. Sie trägt in keinem Fall die Verantwortung für Zufallschäden oder für beliebige durch falsche Anwendung oder Verkauf des Produkts an einen anderen Abnehmer verursachte Schäden.

Firmenanschrift:

 **RETECH Austria Handels GmbH**, Percostraße 31 B50, 1220 Wien
Tel.: +43 1 2563946; Fax: +43 1 2563946-10; Email: info@retech.at

 **RETECH Industries GmbH**, Landsberger Straße 217, 12623 Berlin
Tel.: +49 (0)30 405 087 390; Fax.: +49 (0)30 405 087 399; E-Mail: info-de@retech.com