



Präzisions-Außenrund-Schleifscheibe D×T×H (mm), 400×40×127, Typ: A80



Bestelldaten

Bestellnummer	594345 A80
GTIN	9003176201180
Artikelklasse	53Y

Beschreibung

Ausführung:

Hochleistungs-Außenrund-Schleifscheiben in keramischer Bindung. Die Schleifscheibenstruktur mit optimaler Abstimmung von Korn- und Bindungsvolumen, Bindungsfestigkeit und Herstellprozess zeichnen sich aus durch:

- **Hohe Schnittigkeit und verkürzte Schleifzeiten bei geringem Verschleiß.**
- **Geringe thermische Belastung, kühler Schliff.**
- **Vermeidung von Ausfallzeiten durch lange Abrichtzyklen.**

Edelkorund für den **universellen** Einsatz.

Verwendung:

- **Universell einsetzbar im Außenrund-Schleifverfahren (Längsschleifen, Einsteichschleifen gerade/schräg).**
- **Im Formen-, Werkzeug- und Maschinenbau auf allen handelsüblichen Schleifmaschinen (z. B. Kellenberger, Studer, Schaudt, Tschudin, etc.)**
- **Kühlung mit Emulsion erforderlich, bei langspanenden Werkstoffen unbedingt auf gute Kühlschmierung achten.**

Spezifikation:

89A 802J5 AV217

Hinweis:

Auch für das Flachsleifen geeignet.

Technische Beschreibung

Schleifverfahren	Außenrund
Schleifmittel	Edelkorund
Schleifmittelkurzzeichen	A
Spezifikation	89A 80J5 AV217
Form	1
Scheiben-Ø D	400 mm
Scheibenbreite T	40 mm
Produktnameattribut	400×40×127
Bohrungs-Ø H	127 mm
Produktart	Außenrund-Schleifscheibe

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 55 HRC	geeignet		
Stahl < 60 HRC	geeignet		
INOX	bedingt geeignet		
GG(G)	bedingt geeignet		
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		