



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



Bestelldaten

Bestellnummer	594590
GTIN	9003176559199
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.**

Spezifikation: 454A 802J10 V3. Sinterkorund für längere Standzeit und bessere Abschleifleistung. Besonders gut geeignet für **hochlegierte Stähle / HSS.**

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 Kühlsmierung achten.**

Hinweis:

Auch für das Flachsleifen geeignet.

Form: 1

Form: 1

Technische Beschreibung

Schleifverfahren	Außenrund
Schleifmittel	Sinterkorund
Schleifmittelkurzzeichen	A
Spezifikation	454A 80J10 V3
Form	1
Scheiben-Ø D	400 mm
Scheibenbreite T	40 mm
Produktnameattribut	400×40×127
Bohrungs-Ø H	127 mm