



Trennscheibe CUBITRON™ II SCHMAL, Scheiben-Ø: 230mm



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 563320 230 |
| GTIN | 5902658654633 |
| Artikelklasse | 53M |

Beschreibung

Ausführung:

Extrem hohe Schnittleistung und Standzeit durch **Präzisionsgeformtes Keramik Korn in Cubitron™ II** Produkten.

Höchste Anwenderfreundlichkeit durch sehr weiches, kräfteschonendes Trennschnittverhalten.

Verwendung:

Für schnellste, gratarme Schnitte mit geringer thermischer Belastung und komfortabler, ergonomischer Schnittführung.

Zum Freitrennen auf Elektro- und Druckluftwinkelschleifern mit maximal 80 m/s Schnittgeschwindigkeit v_c .

Spezifikation:

A36S-BF.

Hinweis:

Die Scheibenstärke sollte mindestens 20% der zu trennenden Materialstärke betragen.

Technische Beschreibung

| | |
|----------------|----------|
| Bohrungs-Ø | 22,23 mm |
| Scheibenbreite | 2 mm |

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| maximale Drehzahl | 6600 min ⁻¹ |
| Form | 41 |
| Formbeschreibung | gerade |
| Spezifikation | A36S-BF |
| Scheiben-Ø | 230 mm |
| Serie | Cubitron™ II |
| für Materialstärken | 6 - 10 mm |
| Schleifmittel | Cubitron™ II |
| Schleifmittelkurzzeichen | Keramik |
| Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil | < 0,1 % |
| empfohlener Anstellwinkel | 90 Grad |
| optimiert für Werkstoff | INOX |
| optimiert für Werkstoff | Stahl |
| Antriebsmaschine | Winkelschleifer |
| maximale Umfangsgeschwindigkeit | 80 m/s |
| Produktart | Trennscheibe |

Anwenderdaten

| | Eignung | V _c | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Mg | bedingt geeignet | | |
| Stahl < 900 N/mm ² | geeignet | | |
| Stahl < 1400 N/mm ² | geeignet | | |
| Stahl < 55 HRC | geeignet | | |
| Stahl < 60 HRC | geeignet | | |
| Stahl < 67 HRC | geeignet | | |
| INOX | geeignet | | |
| Ti | geeignet | | |
| GG(G) | bedingt geeignet | | |
| CuZn | bedingt geeignet | | |

| | |
|-----------------|------------------|
| Kunststoff, GFK | bedingt geeignet |
| trocken | geeignet |

Zubehör

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Spannflansch-Paar Flansch-Ø 76 mm | 563990 76 |
|-----------------------------------|-----------|