



## Trennscheibe CUBITRON™ II SCHMAL, Scheiben-Ø: 115mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	563320 115
GTIN	5902658654541
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

Form	41
Scheibenbreite	1,6 mm

maximale Drehzahl	13300 min <sup>-1</sup>
Formbeschreibung	gerade
Bohrungs-Ø	22,23 mm
Spezifikation	A36S-BF
Scheiben-Ø	115 mm
Serie	Cubitron™ II
für Materialstärken	7,7 - 8 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 <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Mg	bedingt geeignet		
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	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