

**Trennscheibe CUBITRON™ II EXTRA SCHMAL, Scheiben-Ø: 115mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	563315 115
GTIN	5902658065057
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:**

**A60S-BF.**

**Hinweis:**

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

**Technische Beschreibung**

Scheiben-Ø	115 mm
Formbeschreibung	gerade

Scheibenbreite	1 mm
Bohrungs-Ø	22,23 mm
Serie	Cubitron™ II
für Materialstärken	3 - 5 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		

