



## Trennscheibe EXTRA SCHMAL, Scheiben-Ø: 230mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	GG5355 230
GTIN	4045197191878
Artikelklasse	GGN

### Beschreibung

#### Ausführung:

Offene Struktur; homogener Aufbau; gerucharmes Schleifen; Glasfaser-Armierungsgewebe für höchste Arbeitssicherheit bei kühlem Schlift; Bohrungs-Ø 22,23 mm. Der Eisen-, Schwefel- und Chloranteil liegt unter 0,1 %, deshalb zur Bearbeitung von rostfreien Stählen (INOX) geeignet. Zum Einsatz auf Elektro- und Druckluft-Winkelschleifern.

- **Korn, Bindung, schleifaktive Zusatzstoffe sowie Armierung der Trennschleifscheiben sind optimal bezüglich höchstmöglicher Trennleistung und Standzeit auf das jeweilige Einsatzgebiet abgestimmt.**
- **Dünne Trennscheiben (0,8 mm / 1,0 mm / 1,6 mm) eignen sich speziell für schnelle, gratfreie Schnitte mit geringer thermischer Belastung. Bei älteren Winkelschleifern ist auf exaktes Spannen zu achten. Trennscheiben ab 2,0 mm Scheibenstärke weisen eine verstärkte Seitenstabilität, Steifigkeit und Lebensdauer auf.**
- **Formen: Trennscheiben gerade (Form 41) oder gekröpft (Form 42).**

Geringe Scheibenstärke für schnelles Trennen ohne Kraftanstrengung.  
wie 563550.

#### Verwendung:

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

#### Spezifikation:

**A60P-BF (wie 563550)** für INOX.

**Inhalt:**

100 Stück / Gebinde.

**Hinweis:**

Die Scheibenstärke sollte mindestens 20% der zu trennenden Materialstärke betragen. INOX-Trennscheiben mit reduzierter Schnittgeschwindigkeit einsetzen.

**Abgabe nur im Gebinde-Set, keine Einzelabgabe! Bestell-Info: 1 Set = 1 Gebinde.**

## Technische Beschreibung

Scheiben-Ø	230 mm
Bohrungs-Ø	22,23 mm
Formbeschreibung	gerade
maximale Drehzahl	6600 min <sup>-1</sup>
Spezifikation	A60P-BF
Form	41
Scheibenbreite	1,9 mm
für Materialstärken	5,7 - 9,5 mm
Inhalt	100
Schleifmittelkurzzeichen	A
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
empfohlener Anstellwinkel	90 Grad
optimiert für Werkstoff	INOX
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	bedingt geeignet
GG(G)	bedingt geeignet
CuZn	bedingt geeignet
Kunststoff, GFK	bedingt geeignet
trocken	geeignet

## Zubehör

HOLEX Pro TrennscheibeEXTRA SCHMAL Scheiben-Ø 230 mm

563550 230