



## HOLEX Pro Trennscheibe EXTRA SCHMAL, Scheiben-Ø: 178mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	563550 178
GTIN	4045197157614
Artikelklasse	52M

### Beschreibung

#### Ausführung:

- **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.

#### Verwendung:

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

#### Spezifikation:

**A60P-BF.**

#### Hinweis:

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

## Technische Beschreibung

Bohrungs-Ø	22,23 mm
Formbeschreibung	gerade
Form	41
maximale Drehzahl	8500 min <sup>-1</sup>
Scheibenbreite	1,6 mm
Spezifikation	A60P-BF
Scheiben-Ø	178 mm
für Materialstärken	7,7 - 8 mm
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

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