



## Kleintrennscheibe 1,1mm SG EXTRA SCHMAL, Scheiben-Ø: 50mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	563411 50
GTIN	4007220165669
Artikelklasse	55T

### 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).**

**Kleintrennscheibe** speziell für beengte Stellen zum Einsatz auf Druckluft- oder Elektro-Geradschleifern. Verwendung mit Spanndorn Nr. 563415.

#### Spezifikation:

**A60P-SG STEELOX.**

#### Hinweis:

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

### Technische Beschreibung

maximale Drehzahl	30500 min <sup>-1</sup>
Form	41
Scheibenbreite	1,1 mm
Formbeschreibung	gerade
Bohrungs-Ø	6 mm
Spezifikation	A60P-SG
Scheiben-Ø	50 mm
für Materialstärken	3,3 - 5,5 mm
Schleifmittelkurzzeichen	A
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
empfohlener Anstellwinkel	90 Grad
optimiert für Werkstoff	INOX
Antriebsmaschine	Geradschleifer
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		

Uni	bedingt geeignet
trocken	geeignet

---

## Zubehör

Spanndorn für Kleintrennscheiben passend für Bohrungs- Ø 6 mm	563415 6
--	----------