

GG 28/370

GERADSCHLEIFER STRAIGHT GRINDER

Druckluft-Geradschleifer zum Fräsen sowie Schleifen und Entgraten.

Pneumatic straight grinder for milling as well as grinding and deburring.



VORTEILE

- Kurzer, kompakter Geradschleifer mit Standard-Spannzange \varnothing 6 mm.
- Schutz des Werkers vor Abluft durch eine Schlauch-in-Schlauch-Lösung.
- Vibrations- ($0,4 \text{ m/s}^2$) und geräuscharm.
- Die Drehzahl ist vorzugsweise ausgelegt für die Verwendung mit Frässtiften.

BENEFITS

- Short, compact straight grinder with standard collet chuck \varnothing 6 mm.
- The grinding tool is equipped with an exhaust guide for workers protection.
- Low-vibration (0.4 m/s^2) and low-noise type.
- The speed is optimized for use with burrs.

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	GG 28/370
Leistung	Power	280 Watt
Drehzahl	Speed	37.500 min^{-1}
Spannzange	Collet	\varnothing 6 mm
Zubehör	Accessories	max. \varnothing 16 mm
Start	Start	Hebelventil/Lever Valve
Maße \varnothing x L	Dimensions \varnothing x L	35 x 171 mm
Gewicht	Weight	0,5 kg ohne Schlauch/without hose
Luftverbrauch	Air Consumption	5,8 l/s
Luftanschluss	Air Connection	G1/4"
Empf. Schlauch- \varnothing	Recomm. Hose \varnothing	9 mm
Betriebsdruck	Working Pressure	6,3 bar
Artikel Nr.	Item No.	10153000

Lieferumfang:

Werkzeug mit Spannzange \varnothing 6 mm, Schleifstift \varnothing 13 x 13 mm, Zu- und Abluftschlauch, Adapter, Schnellkupplungsnippel und Montageschlüssel.

Scope of Delivery:

Tool with collet \varnothing 6 mm, grinding pin \varnothing 13 x 13 mm, inlet and exhaust air hose, adapter, quick-coupling nipple, assembly wrenches.

ZUBEHÖR ACCESSORIES

Spannzange / Collet

Typ Type	Spannzange Collet	Artikel-Nr. Item No.
TB02507	∅ 6 mm	01502302

Diamant-Schleifstifte / Diamond Grinding Pins

Schaft Shaft	Typ Type	Beschreibung Description	Abmessungen Dimensions	Empf. Drehzahl Recomm. Speed	Artikel-Nr. Item No.
∅ 6 mm	DIA6	Zylinder / Cylindrical	∅ 4 x 15 mm	15.000 – 60.000 min ⁻¹	10199051
	DIA6	Zylinder / Cylindrical	∅ 6 x 15 mm	12.000 – 40.000 min ⁻¹	10199052
	DIA6	Zylinder / Cylindrical	∅ 8 x 15 mm	10.000 – 20.000 min ⁻¹	10199053
	DIA6	Zylinder / Cylindrical	∅ 4 x 20 mm	15.000 – 60.000 min ⁻¹	10199055
	DIA6	Zylinder / Cylindrical	∅ 6 x 20 mm	12.000 – 40.000 min ⁻¹	10199056
	DIA6	Zylinder / Cylindrical	∅ 8 x 20 mm	10.000 – 20.000 min ⁻¹	10199057

Korund-Schleifstifte / Aluminium Oxide Grinding Pins

Schaft Shaft	Typ Type	Beschreibung Description	Abmessungen Dimensions	Artikel-Nr. Item No.
∅ 6 mm	SST-SET-2001OG	Set, Korund, Härte O, Korn grob Set, Aluminium oxide, grade O, grain coarse		
		Zylinder (Korn 46) Cylindrical (grain 46)	∅ 10 x 13 mm ∅ 13 x 20 mm ∅ 20 x 6 mm	10199150
		Zylinder (Korn 30) Cylindrical (grain 30)	∅ 20 x 25 mm ∅ 20 x 13 mm	
		Zylinder (Korn 46) Cylindrical (grain 46)	∅ 20 x 6 mm	
		Walze (Korn 30) Cylindrical point (grain 30)	∅ 20 x 25 mm	
		Kegel (Korn 30) Tapered (grain 30)	∅ 20 x 20 mm ∅ 20 x 32 mm	



Frässtifte / Burrs

Schaft Shaft	Typ Type	Beschreibung Description	Abmessungen Dimensions	Artikel-Nr. Item No.
∅ 6 mm	TF6	Hartmetall, Bohrspitze 135°, empf. Drehzahl 30.000 min ⁻¹ Tungsten carbide, drill bit tip 135°, recommended speed 30,000 min ⁻¹	∅ 6 x 19 mm	10199026
∅ 6 mm	FST-SET-1506HM	Set, Hartmetall, Zahnung 3 PLUS Set, tungsten carbide, cut 3 PLUS		10199040
		Zylinder, ohne Stirnverzahnung Cylindrical, without end cut	∅ 6 x 16 mm Länge/length 55 mm	
		Kugel Ball	∅ 6 x 5 mm Länge/length 45 mm	
		Walzen Cylindrical points	∅ 6 x 16 mm Länge/length 55 mm	
		Spitzbogen abgeflacht Pointed tree	∅ 6 x 18 mm Länge/length 55 mm	
		Rundbogen Tree shape	∅ 3 x 6 mm, ∅ 8 x 16 mm Länge/length 55 mm	

