

DRUCKLUFT-DREHSCHRAUBER

SD13/...R-WP-K MIT RUTSCHKUPPLUNG, HEBELVENTIL

PNEUMATIC SCREW DRIVER

SD13/...R-WP-K WITH SLIP CLUTCH, VALVE LEVER

Sofortiges Starten mit Ventilhebel (kein Kupplungsweg)
Immediate starting with valve lever (no clutch travel)



Stabform mit abrutschsicherem Greifrand
Straight form with anti-slip collar

Bequemes Umschalten Rechts-/ Linkslauf
Comfortable reversal rotation

VORTEILE

- Standard-Klingenaufnahme.
- Mit großem Drehmomentbereich von 0,6 bis 4,2 Nm vielfältig einsetzbar.
- Hoher Drehzahlbereich von 600 bis 2.800 min⁻¹ gewährleistet kurze Schraubzyklen.
- Mehr Komfort, bessere Handhabung und Wärmeisolierung dank ergonomischem, gummierten Griff.
- Geringes Reaktionsmoment.
- Ölfreier Betrieb möglich.

BENEFITS

- Standard chuck.
- Large torque range, 0.6 – 4.2 Nm, for a wide range of applications.
- High rotation speed, 600 – 2,800 min⁻¹, ensures short tightening cycles.
- Ergonomic grip with no slip sheath for safe and comfortable tool holding.
- Reduced torque reaction to the operator's hand.
- The tool is able to function with unlubricated air delivery.

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	SD13/2R-WP-K	SD13/3R-WP-K	SD13/4R-WP-K	SD13/5R-WP-K
Artikel-Nr.	Item No.	21255400	21255500	21255600	21255700
Drehmomentbereich	Torque Range	0,8 – 2,5 Nm	0,8 – 2,2 Nm 1,8 – 3,0 Nm	0,8 – 2,5 Nm 2,0 – 3,3 Nm	0,6 – 1,9 Nm 1,0 – 4,2 Nm
Drehzahl	Speed	2.800 min ⁻¹	1.300 min ⁻¹	850 min ⁻¹	600 min ⁻¹
Leistung	Power	130 Watt	130 Watt	130 Watt	130 Watt
Form/Start/ Drehrichtung	Form/Start/ Direction of Rotation				
Gewicht	Weight	0,46 kg	0,49 kg	0,49 kg	0,49 kg
Maße Ø x L	Dimensions ØxL	32 x 204mm	32 x 216mm	32 x 216mm	32 x 216mm
Luftverbrauch	Air Consumption	5,0 l/s	5,0 l/s	5,0 l/s	5,0 l/s
Luftanschluss	Air Connection	G 1/8"	G 1/8"	G 1/8"	G 1/8"
Aufnahme	Chuck	1/4" K 6,35mm	1/4" K 6,35mm	1/4" K 6,35mm	1/4" K 6,35mm
Empf. Schlauch-Ø	Recomm. Hose-Ø	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Geräuschpegel	Noise Level	74 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)
Vibration	Vibration	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
max. Betriebsdruck	max. Working Pressure	6,3 bar	6,3 bar	6,3 bar	6,3 bar

K: Klingenaufnahme / Standard chuck

Lieferumfang

Werkzeug mit Kupplungsniessel, Schlüssel, Aufhängung, mit optionaler Zusatzfeder (nicht SD13/2R-WP-K)

Scope of Delivery

Tool with quick acting coupling, key, hanger with additional clutch spring (not SD13/2R-WP-K)



Gerade Form mit Start durch Ventilhebel, Drehrichtung umsteuerbar
Straight form, started by valve lever, direction of rotation changeable

ZUBEHÖR FÜR SERIE SD13/... ACCESSORIES FOR SERIES SD13/...

Kupplungsfedern – Drehmomentbereiche bei weichem Schraubfall

Clutch Springs –
Torque Ranges (soft Screw-joint)

Model	eingebaut, Farbe Braun Draht Ø 1,6 mm Artikel-Nr. 01123258 Mounted, Colour Brown, Wire Ø 1.6 mm, Item No. 01123258	mitgeliefert, Farbe Pink Draht Ø 2,0 mm Artikel-Nr. 01123316 Delivered, Colour Pink, Wire Ø 2.0 mm, Item No. 01123316	mitgeliefert, Farbe Silber Draht Ø 2,1 mm Artikel-Nr. 01123317 Delivered, Colour Silver, Wire Ø 2.1 mm, Item No. 01123317	mitgeliefert, Farbe Gold Draht Ø 2,2 mm Artikel-Nr. 01123318 Delivered, Colour Gold, Wire Ø 2.2 mm, Item No. 01123318	auf Anfrage, Farbe Neutral Draht Ø 1,2 mm Artikel-Nr. 01123342 On request, Colour Neutral, Wire Ø 1.2 mm, Item No. 01123342
SD13/2R-(WP-)K, SD13/2RS-K	0,8 – 2,5 Nm				0,3 – 1,5 Nm
SD13/3R-(WP-)K, SD13/3RS-K	0,8 – 2,2 Nm	1,8 – 3,0 Nm			0,3 – 1,0 Nm
SD13/4R-(WP-)K, SD13/4RS-K	0,8 – 2,5 Nm		2,0 – 3,3 Nm		0,3 – 0,7 Nm
SD13/5R-(WP-)K, SD13/5RS-K	0,6 – 1,9 Nm			1,0 – 4,2 Nm	0,3 – 0,6 Nm
SD13/2PR-(WP-)K	0,8 – 2,5 Nm				0,3 – 1,5 Nm
SD13/3PR-(WP-)K	0,8 – 2,4 Nm	2,2 – 3,5 Nm			0,3 – 1,0 Nm
SD13/4PR-(WP-)K	0,8 – 1,9 Nm		1,1 – 3,8 Nm		0,3 – 0,7 Nm
SD13/5PR-(WP-)K	0,6 – 2,0 Nm			1,0 – 4,2 Nm	0,3 – 0,6 Nm

Druckluftversorgung

Compressed Air Supply

Artikel Item		Artikel-Nr. Item No.	Beschreibung Description
Druckluftschlauch Air Hose	HFK6	93005700	Ø 6 mm, Meterware, PVC, gewebeverstärkt Ø 6 mm, material sold by the meter, PVC, fabric-reinforced
Druckluftschlauch Air Hose	HFK9	93005800	Ø 9 mm, Meterware, PVC, gewebeverstärkt Ø 9 mm, material sold by the meter, PVC, fabric-reinforced
Druckluftschlauch Air Hose	HFK13	93005900	Ø 13 mm, Meterware, PVC, gewebeverstärkt Ø 13 mm, material sold by the meter, PVC, fabric-reinforced
Druckluftöl Oil		93003900	1-Liter-Flasche 1 liter bottle
Druckluftöl Oil		93004000	100-ml-Flasche 100 ml bottle
Wartungseinheit Maintenance Unit	WE-R3/8"-K	93001100	Anschlussgewinde R 3/8, 1,15 m³/min Durchgangsleistung Connecting thread R 3/8, 1,15 m³/min clearance
Wartungseinheit Maintenance Unit	WE-R1/2"-K	93001400	Anschlussgewinde R 1/2, 2,4 m³/min Durchgangsleistung Connecting thread R 1/2, 2,4 m³/min clearance

Auf Anfrage:

- Ergo-Positionierarm EPA
- Lineararme
- Drehmomentmessgeräte
- Schrauben-Abnahme-Stationen
- Allgemeines Schrauber- und Montagezubehör

On request:

- Ergo-Positioning-Arm EPA
- Linear arms
- Torque tester
- Automatic screw feeding systems
- General screw driving and assembly accessories