

SD 38 /...PK

DREHSCHRAUBER mit Direktkupplung SCREW DRIVER with Direct Clutch

Pistolengriff für Anwendungen, bei denen Druck entlang der Schraubachse ausgeübt werden soll.

Pistol grip indicated for applications, in which operation is required along the screw driving axis.



Start: Taster mit reduzierter Betätigungskraft

Start: Button with reduced actuating force

SD38/10PK
SD38/16PK

Bequemes Umschalten Rechts-/ Linkslauf

Comfortable reversal rotation

SD38/6PK




Diese Druckluftschrauber mit Direktkupplung und Softstart-Taster werden bei Schraubverbindungen mit unterschiedlichen Materialstrukturen, z.B. Holz, eingesetzt. Sie finden Ihren Einsatz in der Montage von Bauteilen und/oder Werkstücken in der Einzelplatz- und Serienfertigung.

- Das Drehmoment wird über den Luftdruck eingestellt.
- Schnellwechselfutter (SWF)
- Mit Zubehör als Bohrmaschine nutzbar
- Ergonomischer Griff
- Ölfreier Betrieb möglich

These pneumatic screwdrivers with direct clutch and low-effort button are particularly suited for screw connections with different material structures, e.g. wood. They are used for assembly of components and/or workpieces in single-place or series production.

- The torque is adjusted via the air pressure
- Quick-change chuck (SWF)
- With accessory useable as drilling tool
- Ergonomic handle
- Oil-free operation possible

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	SD38/6PK	SD38/10PK	SD38/16PK
Artikel-Nr.	Item No.	21110500	21110600	21110700
Drehmomentbereich	Torque Range	Max. 6,0 Nm	Max. 10,0 Nm	Max. 16,0 Nm
Drehzahl	Speed	1.750 min ⁻¹	1.100 min ⁻¹	600 min ⁻¹
Leistung	Power	380 W	380 W	380 W
Start / Drehrichtung	Start / Direction of Rotation	Softstart-Taster / umsteuerbar Low-effort button / reversible		
Aufnahme	Chuck	 1/4" SWF 6,35 mm	 1/4" SWF 6,35 mm	 1/4" SWF 6,35 mm
Gewicht	Weight	0,75 kg	0,90 kg	0,90 kg
Abmessungen Ø x L x H	Dimensions Ø x L x H	38 x 184 x 154 mm	38 x 214 x 154 mm	38 x 214 x 154 mm
Luftverbrauch	Air Consumption	9,0 l/s	9,0 l/s	9,0 l/s
Luftanschluss	Air Connection	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
Empf. Schlauch-Ø	Recommended Hose Ø	9 mm	9 mm	9 mm
Vibration	Vibration	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²
Geräuschpegel	Noise Level	75 dB(A)	75 dB(A)	75 dB(A)
Betriebsdruck	Working Pressure	6,3 bar	6,3 bar	6,3 bar

SWF: Schnellwechselfutter / Quick-change chuck

Lieferumfang:

Werkzeug mit Kupplungsnippel, Aufhängung, zweitem Handgriff (außer SD38/6PK)

Scope of Delivery:

Tool with quick coupling nipple, hanger, second handle (except SD38/6PK)

ZUBEHÖR für Serie SD38/...PK ACCESSORIES for Series SD38/...PK

Zahnkranzfutter
(Drehschrauber lassen sich als Bohrmaschine nutzen),
Zahnkranzschlüssel inklusive

Keyed Chuck
(to use screw drivers as a drilling tool),
Chuck Key included

Spannbereich Range Ø mm	Artikel-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Aufnahme Chuck	ZKF - Schlüssel Chuck Key
0-8	01065104	Zahnkranzfutter	1/4" (Form E DIN 3126)	01710102
1-10	01065105	Zahnkranzfutter	1/4" (Form E DIN 3126)	01710101



Druckluftversorgung Compressed Air Supply

Artikel Item	Artikel-Nr. Item No.	Beschreibung Description
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 m ³ /min Durchgangsleistung Connecting thread R 3/8", 1.15 m ³ /min clearance
Wartungseinheit Maintenance Unit	WE-R1/2"-K	93001400 Anschlussgewinde R 1/2", 2,4 m ³ /min Durchgangsleistung Connecting thread R 1/2", 2.4 m ³ /min clearance
Drehgelenk Swivel joint	6158047460	D9300882 Air-Flex 1/4"-I-A, Länge: 67 mm, 360° drehbar Air-Flex 1/4"-F-M, Length: 67 mm, 360° rotatable
6-Stufen-Ventil Air Flow Governor with scaled Control	GVS6-R1/4"	93008400 6-stufiges Drosselventil zur Reduzierung der Luftzufuhr 6-step air flow governor to adjust the air feed flow
Drehdrosselventil Throttle Valve	GVD-R1/4"	93008300 Drehdrosselventil 1/4" IG x 1/4" AG Throttle valve, 1/4" female thread x 1/4" male thread
Regelbare Drehgelenkkupplung Flexible, adjustable Coupling	DG1R	93010106 Drehbare Gelenkkupplung mit stufenloser Drossel zur Regulierung der Luftzufuhr, 1/4" I-A Flexible coupling with continuously variable throttle lever to adjust the air feed flow, 1/4" I-A



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