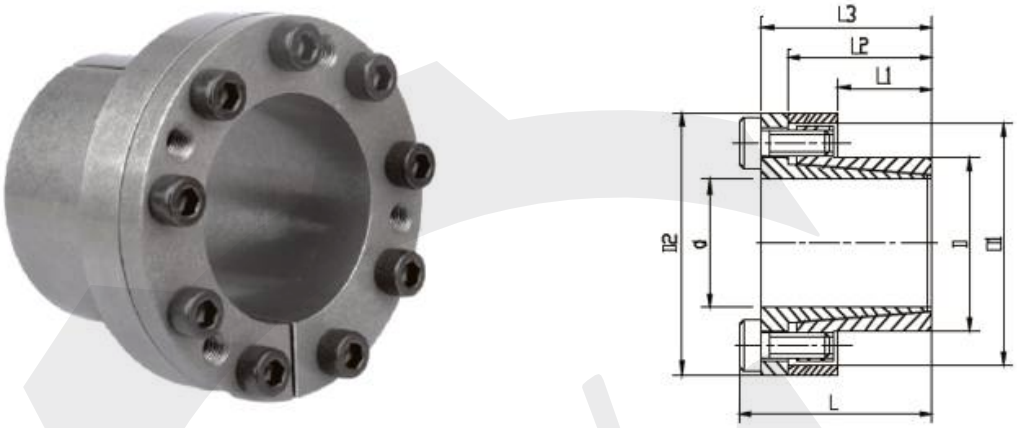
Spannsatz SWM002, 12 × 18 mm

Artikelnummer: SWM002-12x18



Typ SWM002 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM002
Ø d × Ø D	12 × 18 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Spannelemente	4 × M4x12 (DIN 912, 12.9)
Gewicht	0,18 kg

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	58 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	10 kN
p	Flächenpressung Welle	171 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	114 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	5,2 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	12 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	18 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	31 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	14 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	23 mm
L3	Maß L3 (siehe Zeichnung)	27 mm
Ø D1	Durchmesser D1 (siehe Zeichnung)	30 mm
Ø D2	Durchmesser D2 (siehe Zeichnung)	34 mm

Vergleichbare Typen

Sati	**KLCC**	Bonfiglioli (Bonfix)	**1000**	Tollok	**BK11/TLK110**	Quantum (Lok-In)	**10**
Chiaravalli	**RCK 80**	Hausmann (Hakon)	**110**	KTR Clampex	**250**	Optibelt	**02**
BEA	**BK80**	Ringfeder	**TI 9011**	SIT	**3**	Maschinenlager	**3000**
Compomac (Conex)	**B**	Bikon	**8000**	Vicentina (VK)	**800**		
Italblock	**55**	Ringblok	**1100**	MAV	**5061**		

Hinweise

- Oberfläche trommelpoliert mit Korrosionsschutzöl, einzeln verpackt mit Korrosionsschutzpapier.
- Montage nur auf entfetteten Passflächen; Schrauben über Kreuz in mehreren Stufen auf Ts anziehen.
- Leistungsdaten gelten für die angegebenen Toleranzen und Flächenpressungen; Nabe auf p1 auslegen.
- Vergleichstypen ohne Gewähr – Maße und Leistungsdaten vor einem Austausch prüfen.

SW-Maschinenservice GmbH & Co. KG
Kupferstraße 3 · 33378 Rheda-Wiedenbrück
Tel. 05242 / 578 8301 · Fax 05242 / 578 8302
info@sw-maschinenservice.de
www.sw-maschinenservice.de
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.