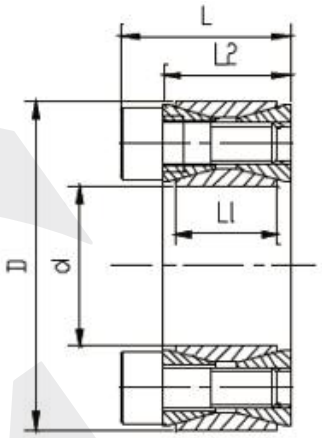
Spannsatz SWM001, 1000 × 1110 mm

Artikelnummer: SWM001-1000x1110





Typ SWM001 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM001
Ø d × Ø D	1000 × 1110 mm
Werkstoff	C45, 40Cr, RoHS-konform
Spannelemente	82 × M24x90 (DIN 912, 12.9)

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	2700000 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	5400 kN
p	Flächenpressung Welle	166 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	149 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	1000 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	1000 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	1110 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	126 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	96 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	102 mm

Vergleichbare Typen

Sati	**KLGG**	Bonfiglioli (Bonfix)	**2000**	Tollok	**TLK 200**	TAS	**3020**
Chiaravalli	**RCK 40**	Hausmann (Hakon)	**112**	KTR Clampex	**100**	Quantum (Lok-In)	**30**
BEA	**BK40**	Ringfeder	**RFN 7012**	SIT	**1**	Optibelt	**01**
Compomac (Conex)	**A**	Bikon	**4000**	Vicentina (VK)	**400**	Peter	**2001**
Italblock	**210**	Ringblok	**1120**	MAV	**2005**	Maschinenlager	**1000**

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.