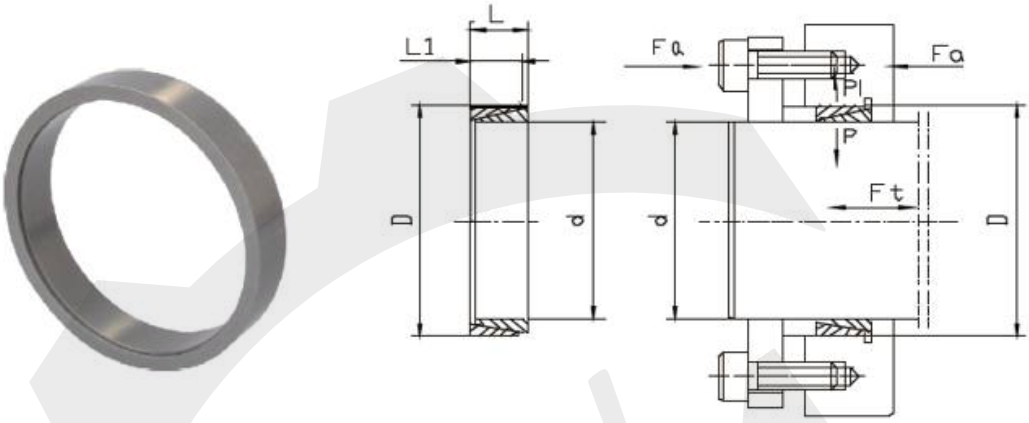
Spannelement SWM003, 100 × 114 mm

Artikelnummer: SWM003-100x114



Typ SWM003 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannelement SWM003
Ø d × Ø D	100 × 114 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Gewicht	0,38 kg

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	3452 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	69 kN
Fa	Erforderliche axiale Spannkraft	377,7 kN
p	Flächenpressung Welle	100 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	88 N/mm²

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	100 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	114 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	21 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	18,7 mm

Vergleichbare Typen

Sati	**KLNN**	Bonfiglioli (Bonfix)	**3000**	Tollok	**TLK300**	Quantum (Lok-In)	**80**
Chiaravalli	**RCK 50**	Hausmann (Hakon)	**106**	KTR Clampex	**150**	Optibelt	**03**
BEA	**BK50**	Ringfeder	**RFN 8006**	SIT	**2**	Peter	**3001**
Compomac (Conex)	**C**	Bikon	**5000**	Vicentina (VK)	**500**	Maschinenlager	**2000**
Italblock	**31**	Ringblok	**1060**	MAV	**3003**		

Hinweise

- Oberfläche trommelpoliert mit Korrosionsschutzöl, einzeln verpackt mit Korrosionsschutzpapier.
- Montage nur auf entfetteten Passflächen.
- 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.