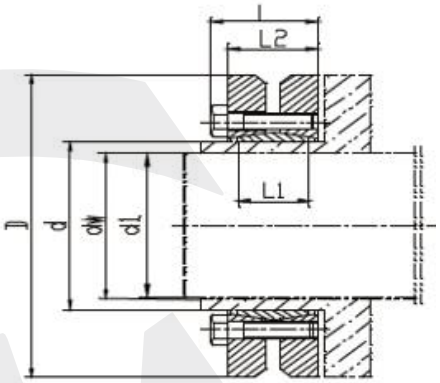
Schrumpfscheibe SWM014, 100 × 170 mm, Welle Ø 80

Artikelnummer: SWM014-100x170-W80





Typ SWM014 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Schrumpfscheibe SWM014
Ø d × Ø D	100 × 170 mm
Wellen-Ø dw	80 mm
Werkstoff	C45, 40Cr, RoHS-konform
Spannelemente	12 × M8x35 (DIN 912, 12.9)
Gewicht	4,7 kg

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	11250 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	281 kN
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	30 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Nabe)	100 mm
Ø D	Außendurchmesser	170 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	49,3 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	34 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	44 mm
Ø dw	Wellendurchmesser	80 mm
C	Max. Spiel dw – d1	0,048 mm

Vergleichbare Typen

Sati	**KLPP**	Bonfiglioli (Bonfix)	**8000**	Tollok	**TLK603**	Optibelt	**14**
Chiaravalli	**RCK 19**	Hausmann (Hakon)	**271**	KTR Clampex	**603**	Peter	**5000.3**
BEA	**BK19**	Ringfeder	**RFN 4071**	SIT	**11S**		
Compomac (Conex)	**SD**	Bikon	**1029.1**	Vicentina (VK)	**129**		
Italblock	**915**	Ringblok	**2200**	MAV	**2008**		

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.