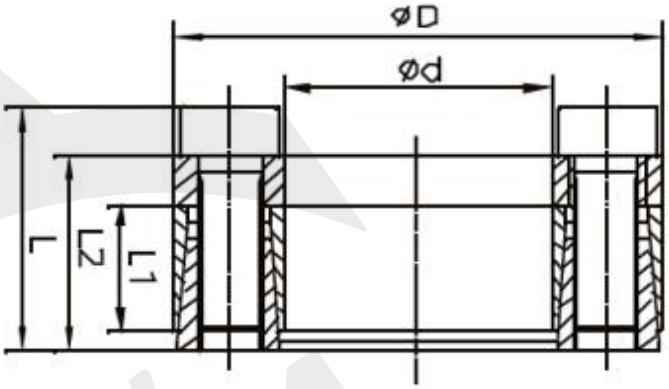
Spannsatz SWM020, 20 × 42 mm

Artikelnummer: SWM020-20x42





Typ SWM020 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM020
Ø d × Ø D	20 × 42 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Spannelemente	6 × M6x15 (DIN 912, 12.9)

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	230 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	23 kN
p	Flächenpressung Welle	183 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	87 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	15 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	20 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	42 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	24,5 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	12 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	18,5 mm

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.