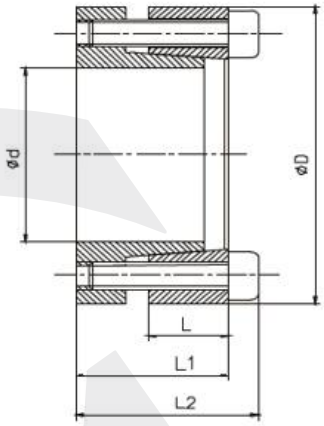
Spannsatz SWM011, 70 × 110 mm

Artikelnummer: SWM011-70x110





Typ SWM011 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM011
Ø d × Ø D	70 × 110 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Spannelemente	8 × M10x40 (DIN 912, 12.9)

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	4937 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	141 kN
p	Flächenpressung Welle	262 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	167 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	65 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	70 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	110 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	24 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	46 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	56 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.