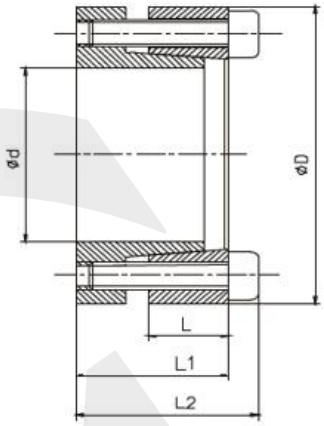
Spannsatz SWM011, 30 × 55 mm

Artikelnummer: SWM011-30x55





Typ SWM011 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM011
Ø d × Ø D	30 × 55 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Spannelemente	6 × M6x25 (DIN 912, 12.9)

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	569 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	38 kN
p	Flächenpressung Welle	282 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	154 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	14 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	30 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	55 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	14 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	28 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	34 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.