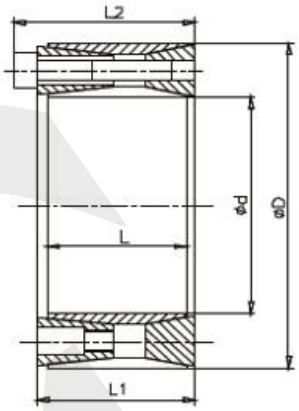
Spannsatz SWM033, 150 × 210 mm

Artikelnummer: SWM033-150x210





Typ SWM033 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM033
Ø d × Ø D	150 × 210 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Spannelemente	18 × M14x70 (DIN 912, 12.9)

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	42900 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	574 kN
p	Flächenpressung Welle	212 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	152 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	230 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	150 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	210 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	74 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	80 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	94 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.