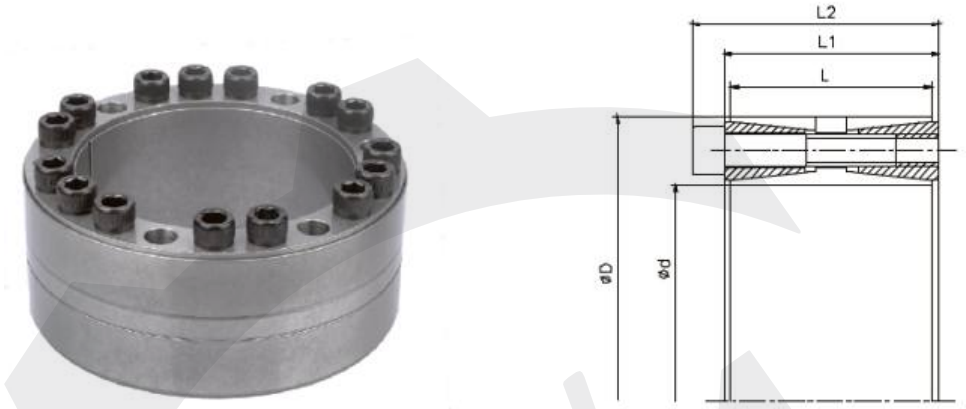
Spannsatz SWM037, 340 × 425 mm

Artikelnummer: SWM037-340x425



Typ SWM037 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM037
Ø d × Ø D	340 × 425 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Spannelemente	25 × M20x120 (DIN 912, 12.9)

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	352751 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	2140 kN
p	Flächenpressung Welle	181 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	144 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	690 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	340 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	425 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	135 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	142 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	162 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.