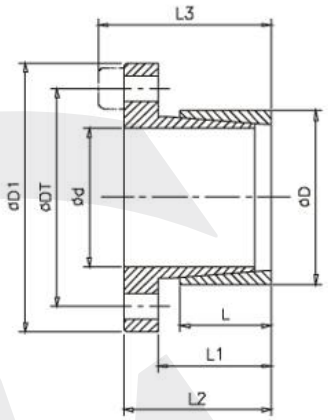
Spannsatz SWM013, 18 × 25 mm

Artikelnummer: SWM013-18x25





Typ SWM013 – Abbildung und Zeichnung schematisch

Eckdaten

Typ	Spannsatz SWM013
Ø d × Ø D	18 × 25 mm
Werkstoff	C45, RoHS-konform
Spannelemente	4 × M4 (DIN 912, 12.9)

Leistungsdaten

Mt	Übertragbares Drehmoment	82 Nm
Fax	Übertragbare Axialkraft	9 kN
p	Flächenpressung Welle	85 N/mm²
p1	Flächenpressung Nabe	46 N/mm²
Ts	Anzugsmoment Spannschrauben	2,9 Nm

Abmessungen

Ø d	Innendurchmesser (Welle)	18 mm
Ø D	Außendurchmesser (Nabenbohrung)	25 mm
L	Maß L (siehe Zeichnung)	16 mm
L1	Maß L1 (siehe Zeichnung)	20 mm
L2	Maß L2 (siehe Zeichnung)	26 mm
L3	Maß L3 (siehe Zeichnung)	30 mm
Ø D1	Durchmesser D1 (siehe Zeichnung)	42 mm
Ø DT	Durchmesser DT (siehe Zeichnung)	33 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.