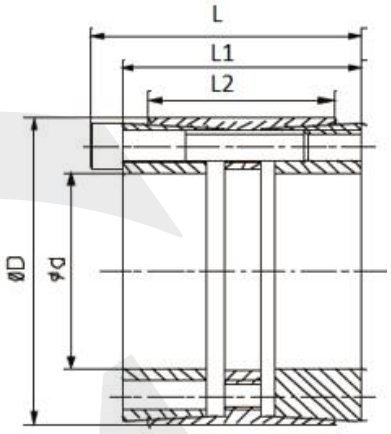
# Spannsatz SWM019, 140 × 190 mm

Artikelnummer: SWM019-140x190






Typ SWM019 – Abbildung und Zeichnung schematisch

## Eckdaten

| | |
|---|---|
| **Typ** | Spannsatz SWM019 |
| **Ø d × Ø D** | 140 × 190 mm |
| **Werkstoff** | C45, RoHS-konform |
| **Spannelemente** | 14 × M14x90 (DIN 912, 12.9) |
| **Gewicht** | 10,2 kg |

## Leistungsdaten

| | | |
|---|---|---|
| **Mt** | Übertragbares Drehmoment | 60654 Nm |
| **Fax** | Übertragbare Axialkraft | 866 kN |
| **p** | Flächenpressung Welle | 217 N/mm² |
| **p1** | Flächenpressung Nabe | 129 N/mm² |
| **Ts** | Anzugsmoment Spannschrauben | 230 Nm |

## Abmessungen

| | | |
|---|---|---|
| **Ø d** | Innendurchmesser (Welle) | 140 mm |
| **Ø D** | Außendurchmesser (Nabenbohrung) | 190 mm |
| **L** | Maß L (siehe Zeichnung) | 130 mm |
| **L1** | Maß L1 (siehe Zeichnung) | 116 mm |
| **L2** | Maß L2 (siehe Zeichnung) | 104 mm |

## Vergleichbare Typen

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sati | **KLEE** | Bonfiglioli (Bonfix) | **9500** | Tollok | **TLK400** | TAS | **3012** |
| Chiaravalli | **RCK 11** | Hausmann (Hakon) | **145** | KTR Clampex | **400** | Quantum (Lok-In) | **70** |
| BEA | **BK11** | Ringfeder | **RFN 7015.0** | SIT | **4** | Optibelt | **08** |
| Compomac (Conex) | **F** | Bikon | **1012** | Vicentina (VK) | **112** | Maschinenlager | **7000** |
| Italblock | **910** | Ringblok | **1800** | MAV | **4061** | | |

## 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.