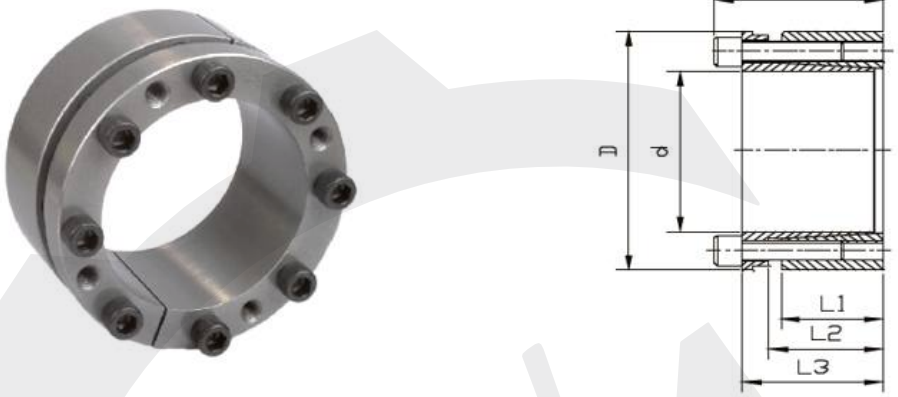
# Spannsatz SWM004, 19 × 47 mm

Artikelnummer: SWM004-19x47




Typ SWM004 – Abbildung und Zeichnung schematisch

## Eckdaten

| | |
|---|---|
| **Typ** | Spannsatz SWM004 |
| **Ø d × Ø D** | 19 × 47 mm |
| **Werkstoff** | C45, RoHS-konform |
| **Spannelemente** | 4 × M6x25 (DIN 912, 12.9) |
| **Gewicht** | 0,39 kg |

## Leistungsdaten

| | | |
|---|---|---|
| **Mt** | Übertragbares Drehmoment | 307 Nm |
| **Fax** | Übertragbare Axialkraft | 32 kN |
| **p** | Flächenpressung Welle | 193 N/mm² |
| **p1** | Flächenpressung Nabe | 78 N/mm² |
| **Ts** | Anzugsmoment Spannschrauben | 17 Nm |

## Abmessungen

| | | |
|---|---|---|
| **Ø d** | Innendurchmesser (Welle) | 19 mm |
| **Ø D** | Außendurchmesser (Nabenbohrung) | 47 mm |
| **L** | Maß L (siehe Zeichnung) | 45 mm |
| **L1** | Maß L1 (siehe Zeichnung) | 26 mm |
| **L2** | Maß L2 (siehe Zeichnung) | 31 mm |
| **L3** | Maß L3 (siehe Zeichnung) | 39 mm |

## Vergleichbare Typen

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sati | **KLDA** | Bonfiglioli (Bonfix) | **4000** | Tollok | **TLK13A/130** | Quantum (Lok-In) | **20** |
| Chiaravalli | **RCK 70** | Hausmann (Hakon) | **131** | KTR Clampex | **200** | Optibelt | **04** |
| BEA | **BK70** | Ringfeder | **TI 9013.A** | SIT | **5A** | Maschinenlager | **5000A** |
| Compomac (Conex) | **D** | Bikon | **7000A** | Vicentina (VK) | **700** | | |
| Italblock | **54/N** | Ringblok | **1300.1** | MAV | **6901** | | |

## 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.