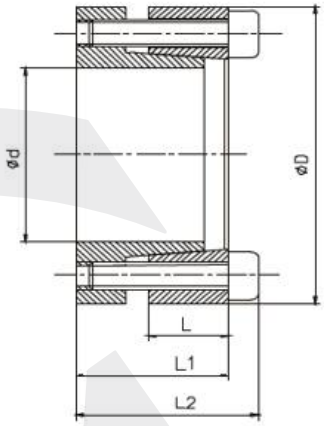
# Spannsatz SWM011, 38 × 65 mm

Artikelnummer: SWM011-38x65






Typ SWM011 – Abbildung und Zeichnung schematisch

## Eckdaten

| | |
|---|---|
| **Typ** | Spannsatz SWM011 |
| **Ø d × Ø D** | 38 × 65 mm |
| **Werkstoff** | C45, RoHS-konform |
| **Spannelemente** | 8 × M6x25 (DIN 912, 12.9) |

## Leistungsdaten

| | | |
|---|---|---|
| **Mt** | Übertragbares Drehmoment | 961 Nm |
| **Fax** | Übertragbare Axialkraft | 51 kN |
| **p** | Flächenpressung Welle | 297 N/mm² |
| **p1** | Flächenpressung Nabe | 174 N/mm² |
| **Ts** | Anzugsmoment Spannschrauben | 14 Nm |

## Abmessungen

| | | |
|---|---|---|
| **Ø d** | Innendurchmesser (Welle) | 38 mm |
| **Ø D** | Außendurchmesser (Nabenbohrung) | 65 mm |
| **L** | Maß L (siehe Zeichnung) | 14 mm |
| **L1** | Maß L1 (siehe Zeichnung) | 28 mm |
| **L2** | Maß L2 (siehe Zeichnung) | 34 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.