6.11.2025

# X50506 - Formschluss-Spannexzenter M6



# 91,37 € \*

\* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Mitee Bite Products LLC

Bestell-Nr.: X50506











Spannkraft: 3,3kN

Aufmaß A1: 6,4mm (max. mögliche Materialabnahme)

Gewinde Ø D : M6 Scheiben Ø D : 24,9mm Scheibenhöhe H : 6,4mm Gewindelänge L: 11,9mm Exzenterweg S1: 1mm

SW: 4mm St./Pack: 4

## Artikeleigenschaften

Spannkraft: 3300
Spannelemente für: Vorrichtung
Klemmkörper aus: Stahl

Spannart: Außen-spannen
Werkstück Anzahl: Einzelteilspannung

Gewindegröße: M6

#### Lieferumfang:

4 Stück pro Pack sowie 1 Stück Spannschraube

CAD-Datei: X50506.STEP

## Detaillierte Produktbeschreibung:

Das Patent unserer Spannvorrichtung ist die Schraube mit dem exzentrischen Kopf.

In Kombination mit einer Klemmscheibe aus leicht bearbeitbarem Automatenstahl wird aus der Exzenter Spannklemme die Spannklemme für leicht verformbare oder ungewöhnliche Werkstücke.

Durch Einfräsen der Werkstückkontur in die Klemmscheibe erhält man eine formschlüssige Klemmung, die weniger Spannkraft erfordert und diese auf eine größere Klemmfläche verteilt.

Der Exzenter bewirkt die Spannbewegung und die Spannkraft (bis 27 kN = 2,7 t).

- Die geringe Bauhöhe ermöglicht das problemlose Bearbeiten der Werkstückoberfläche
- Bei der CNC-Programmierung muss keine Rücksicht auf die Lage der Spannpratzen genommen werden
- Platzsparende Mehrfachspannung durch die geringen Baumaße
- Kostengünstig
- Erhältlich in den Gewindegrößen M6, M10, M12, M16

## Material:

• Schraube: 10.9 Stahl brüniert

• Spannscheibe: Automatenstahl (bearbeitbar)

# Verwendung:

- Mit 1-2 Spannklemmen spannen Sie jedes beliebig geformte Werkstück gegen Ihren Anschlag
- für Vorrichtungplatten

### Hinweis

Exzenterschrauben M6 X50365