

## X50512 - Formschluss-Spannexzenter M12



**118,39 € \***

\* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Mitee Bite Products LLC  
Bestell-Nr.: X50512



Spannkraft: 17,8kN  
 Aufmaß A1: 7,6mm (max. mögliche Materialabnahme)  
 Gewinde Ø D : M12  
 Scheiben Ø D : 37,6mm  
 Scheibenhöhe H : 11,4mm  
 Gewindelänge L: 22,9mm  
 Exzenterweg S1: 2mm  
 SW: 8mm  
 St./Pack: 4

### Artikeleigenschaften

Spannkraft:	17800
Spannelemente für:	Vorrichtung
Klemmkörper aus:	Stahl
Spannart:	Außen-spannen
Werkstück Anzahl:	Einzelteilspannung
Gewindegröße:	M12

### Lieferumfang:

4 Stück pro Pack sowie 1 Stück Spannschraube

**CAD-Datei:** [X50512.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:

Exzentererschrauben  
 M12 X50371