

## X38370 - Spanndorn mit seitlicher Klemmung 53,3-18mm



**258,52 € \***

\* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Mitee Bite Products LLC  
Bestell-Nr.: X38370



Ausführung: Drehmaschinen

H: 44,4 mm

H1: 25,4mm

H2: 21mm

H3: 19mm

D: N/A

D1: 53,3mm

D2: 18mm (Kleinste Durchmesser, auf den D1 gefräst oder gedreht werden kann)

TK Ø D3: L=45mm

Innensechskant: 6mm

Spannkraft: 20kN

Stk./Pack: 1

### Artikeleigenschaften

Spannkraft:	20000
Spannelemente für:	Maschinentisch
Klemmkörper aus:	Stahl
Spannart:	Innen-spannen
Werkstück Anzahl:	Einzelteilspannung

### Lieferumfang:

1 Stück pro Pack

CAD-Datei: [X38370.STEP](#)

### Detaillierte Produktbeschreibung:

SKA Spanndorne für Sacklochbohrung sind in 2 verschiedenen Ausführungen erhältlich, wobei Sie den Durchmesser der Werkstückbohrung andrehen bzw. anfräsen müssen. Für diese Bearbeitung wird ein Verriegelungsring mitgeliefert. Diese Spanndorne besitzen eine Mechanik, die über einen Nocken und einen Schiebezylinder die für die Dornspreizung notwendige Axialbewegung ausführt. Hierfür genügt eine 90 Grad Drehung der seitlichen Innensechskantschraube.

SKASpanndorne erhalten Sie in 2 Ausführungen:

- Für Bearbeitungszentren, Bohr und Fräsmaschinen
- Für Drehmaschinen (mit Einspannzapfen)

Material:

- Grundkörper: 12L14 - Automatenstahl
- Nockenmechanismus Stahl gehärtet

Verwendung:

- Zum Innen-Spannen von Werkstücken bei der Zweitbearbeitung
- Spannring zur Fixierung der Spannbacken nur für die Bearbeitung des Spanndorns
- Spannbewegung mit Innensechskantschlüssel
- Für Vorrichtungplatten und Drehmaschinen

### Ersatz:

Den Spanndorn ca. 0,1 mm (Spannweg) über den Durchmesser im Ruhezustand weiten. Nun wird der Spanndorn auf einer Dreh- oder Fräsmaschine auf den Innendurchmesser des Werkstückes bearbeitet.

Der