21.10.2025

X38610 - Spanndornaufnahme M10 Drehausführung





* Preise exkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Mitee Bite Products LLC

Bestell-Nr.: X38610

















Montageschrauben und Spanndorn sind nicht erhalten.

Artikeleigenschaften

Spannelemente für: Vorrichtung Klemmkörper aus: Stahl

Spannart: Innen-spannen
Werkstück Anzahl: Einzelteilspannung

Gewindegröße: M10

Lieferumfang:

1 Stück pro Pack

CAD-Datei: X38610.STEP

Detaillierte Produktbeschreibung:

Der XPA Spanndorn für Werkstücke mit Durchgangsbohrungen kann, mit Hilfe unserer Spanndornaufnahme, auch für Sacklochbohrungen verwendet werden. Diese Aufnahmen 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. Die Spanndornaufnahme ist geeignet für die sechs Dorngrößen für Spanndurchmesser von 4,1mm bis 35,3mm. Der Verwender bringt die jeweiligen Montagebohrungen für die verwendeten Spanndorne ein. Für das Umrüsten auf andere Spanndorngrößen sind Ersatzzylinder mit den jeweiligen Gewinden lieferbar.

Material:

Grundkörper: 12L14 - Automatenstahl
Nockenmechanismus Stahl gehärtet

Verwendung:

- Der Verwender bringt die jeweiligen Montagebohrungen für die verwendeten Spanndorne ein. Für das Umrüsten auf andere Spanndorngrößen sind Ersatzzylinder mit den jeweiligen Gewinden lieferbar
- $\bullet \ \, \text{Die Fr\"{a}sausf\"{u}hrung der Spanndornaufnahme kann horizontal oder vertikal eingesetzt werden}$
- Die Aufnahme sitzt wahlweise auf der Vorrichtungsplatte oder mit T-Nut Muttern auf dem Maschinentisch oder, ganz einfach, im Maschinenschraubstock
- Die Drehausführung kommt mit einem 25mm Einspannschaft
- für Vorrichtungplatten und Drehmaschinen

Hinweis:

Ersatzzylinder M10 X34010

Ersatz

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

Der Flan