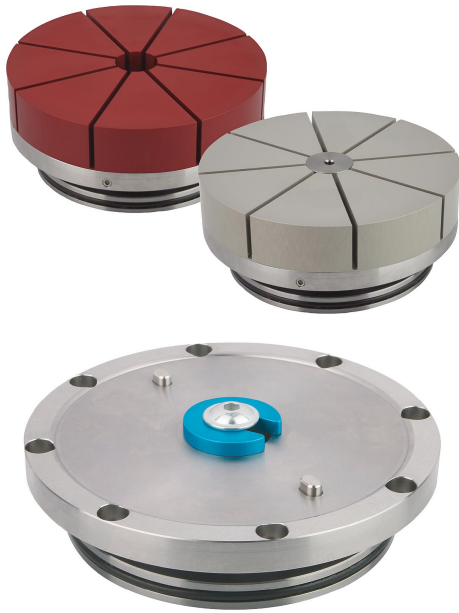


Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Darstellung ohne Spannzange mit Transportsicherung

Beschreibung**Werkstoff:**

Flanschplatte, Kolben und Grundkörper Stahl.
Dichtungen NBR.
Schrauben DIN EN ISO 4762 Festigkeitsklasse 8.8.
Spannzange Aluminium.

Ausführung:

Flanschplatte, Kolben und Grundkörper rostbeständig, blank.
Schrauben verzinkt.
Spannzange rot oder farblos eloxiert.

Hinweis:

Der Formspanner eignet sich zum Einbau in eigene Vorrichtungen und Spannsysteme. Die Flanschplatte kann Spannzangen für die Außenspannung sowie Spannzangen für die Innenspannung aufnehmen. In die Spannzange wird die Kontur des zu spannenden Werkstücks eingebracht. Es sind Freiformflächen und asymmetrische Konturen möglich.

Das integrierte Federpaket erzeugt eine Spannkraft von 5,8 kN. Durch ein Nachspannen mit Druckluft kann die Spannkraft auf bis zu 43,5 kN erhöht werden. Das Lösen des Spanners erfolgt durch Einleiten von Druckluft auf die untere Kolbenfläche. Dabei wird der Kolben nach oben gedrückt und löst so den Spannvorgang der Spannzange.

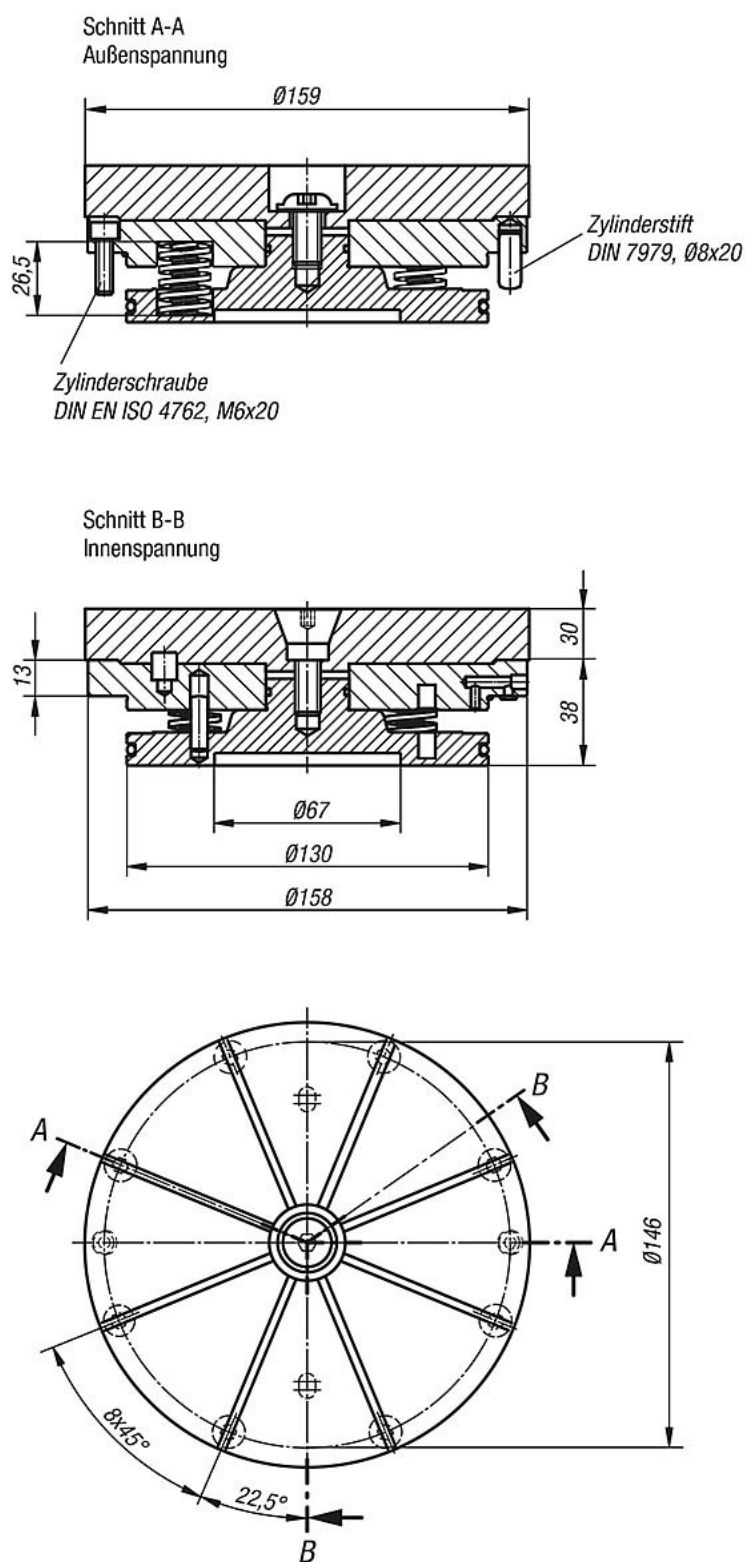
Spannbereich 0,2 mm.
Wiederholgenauigkeit < 0,01 mm.

Einbaumaße auf Anfrage.

Zubehör:

Spannzange für Außen- oder Innenspannung 03179

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Ausführung 2	Spannbereich min. - max.	Einfrästiefe min. / max.	Werkstückgewicht max. kg
03177-116030	für Außenspannung	Ø 30 - Ø 140	1-20	25
03177-216030	für Innenspannung	Ø 30 - Ø 140	1-20	25

