

Mechanisches Handspannfutter zum kraftvollen Spannen von vorbearbeiteten Formteilen sowie Rohteilen. Die Werkstückform kann kundenspezifisch in die Spannzange aus hochfestem Aluminium eingebracht werden. Die Spannung erfolgt gleichmäßig allseitig und ist dadurch besonders für dünnwandige Bauteile geeignet. Die Spannkraft kann mittels Drehmomentschlüssel angepasst werden. Durch das einfache Austauschen der Spannzange können verschiedene Werkstücke schnell und sicher für eine 5-Seitenbearbeitung gespannt werden. Die Mechanik im Grundkörper ist gegen Schmutz und Kühlwasser geschützt. Der umlaufende Spannrund dient zur Befestigung auf dem Maschinentisch. Unterseite mit Aufnahmebohrung für Nullpunktspannsystem ZPS und Nuten zur Positionierung.



Einsatzbereiche

- Einzelteil- und Kleinserienfertigung
- Spannen von außen nach innen (Außenspannung)
- Spannen von innen nach außen (Innenspannung)

Lieferumfang

- 1 Handspannfutter mit Bedienungsanleitung
- 1 Spannzange Ø99mm

Hinweis

- Hydraulische Ausführung für automatisierte Anwendungen auf Anfrage.

Web

Weitere Details und Zubehör finden Sie unter <https://produkte.spreitzer.de/spannen/kompaktspanner-stationaere-spanntechnik/mechanische-doppelspanner-und-kompaktspanner/mechanisches-handspannfutter-mk-226>.

Stärken

- + Formschlüssig spannen
- + Verzugsfrei
- + Mindestspanntiefe 2mm

Hauptanwendungen

-  Rohteilspannung
-  Präzisionsspannung
-  Paletten-Automatation

Werkstoff

- Stahl (Handspannfutter)
- Hochfestes Aluminium (Spannzange)

Ausführung

- Oberflächengehärtet
- Brüniert



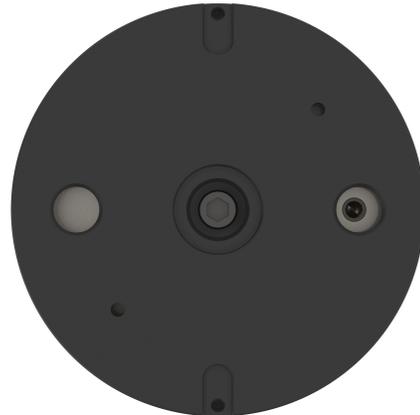
Mechanisches Handspannfutter MK Nr. B900501185 Vorderansicht



Mechanisches Handspannfutter MK Nr. B900501185 von rechts



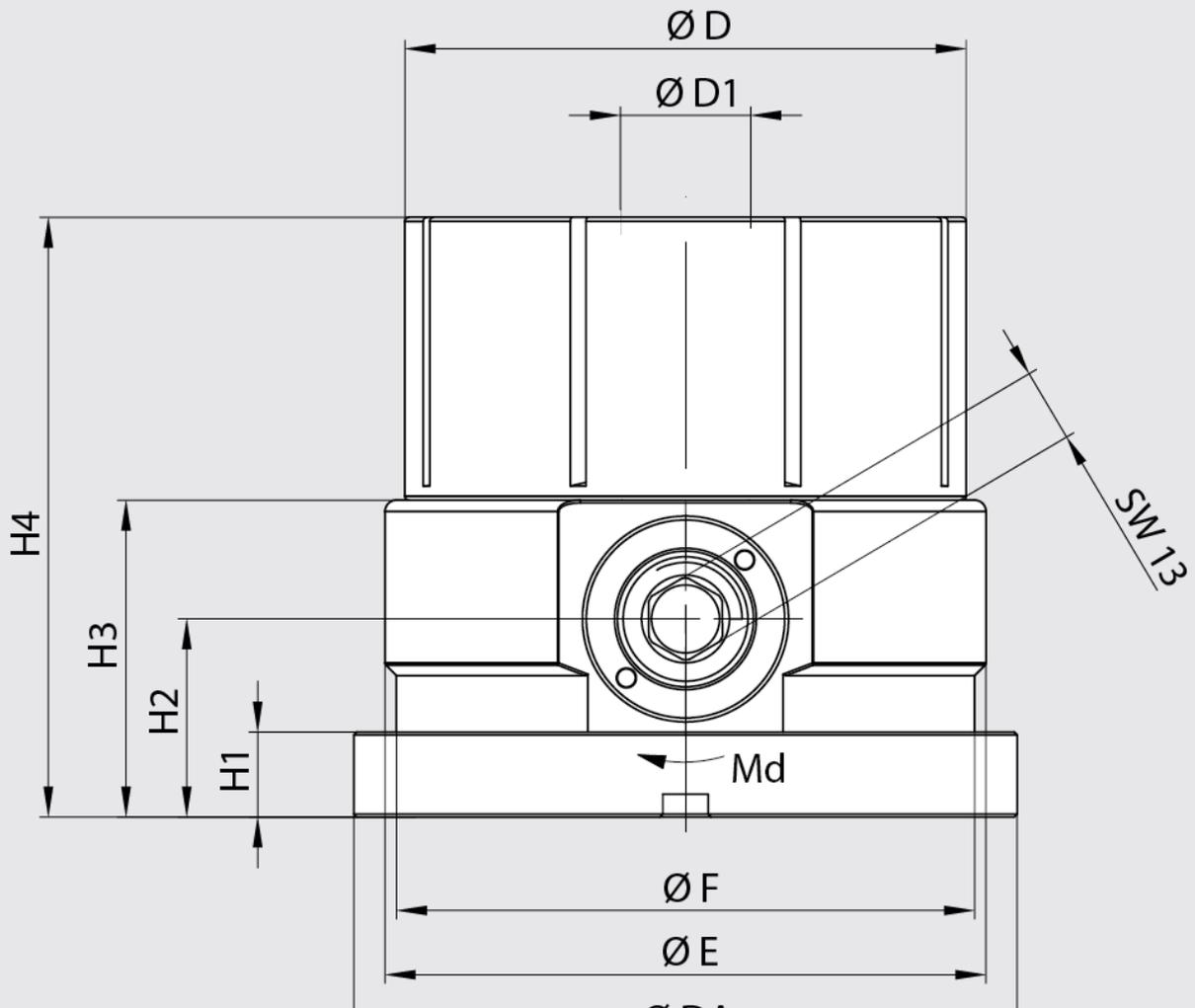
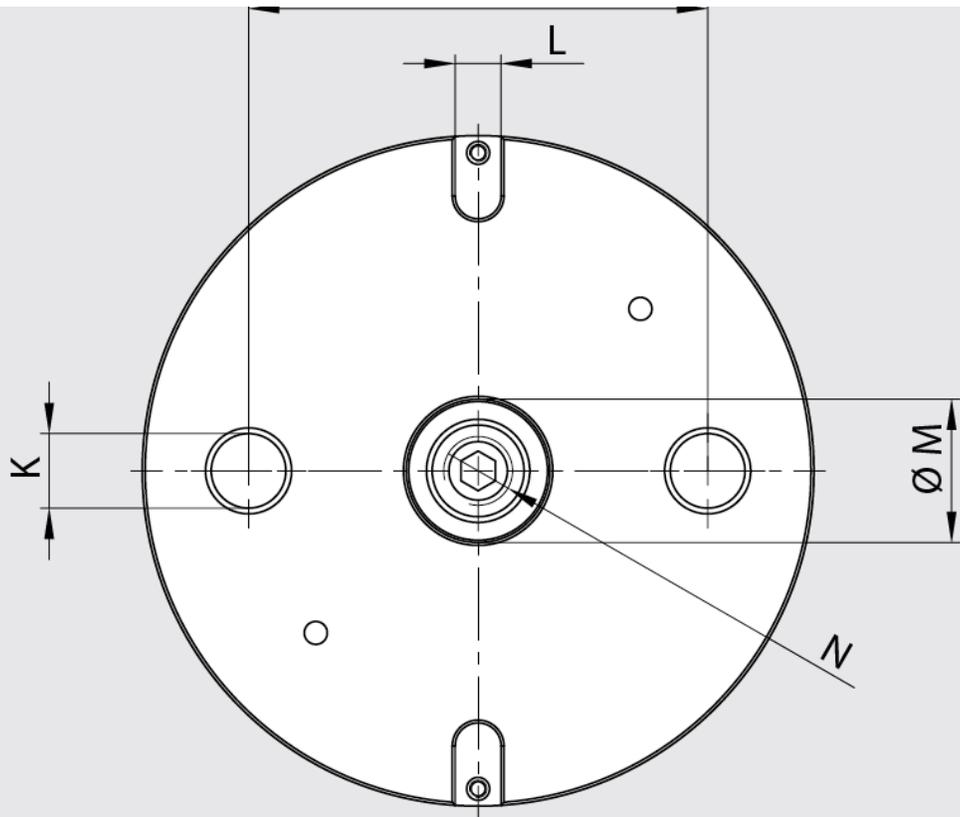
Mechanisches Handspannfutter MK Nr. B900501185 von oben



Mechanisches Handspannfutter MK Nr. B900501185 von unten

Ausführung	Nummer	Spannkraft [N]	Spannhub [mm]	Anzugsmoment [Nm]	SW [mm]	Gewicht [kg]	Anwendung	Besonderheiten
MK	B900501185	11000	0,3	40	13	4,5	Rohteilspannung, Präzisionsspannung, Paletten-Automation	Verzugsfrei

Hinweis: Ihre ausgewählten Varianten sind orange markiert.





Planzeichnung mechanisches Handspannfutter MK Nr. B900501185