

Keilspanner Stahl, Form D, mit Bearbeitungszugabe

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Produktbeschreibung:

Die Keilspanner eignen sich durch ihr Funktionsprinzip für Mehrfachaufspannungen. Durch die Keilflächen werden große Spannkkräfte erreicht.

Wahlweise können die Keilspanner in Verbindung mit der Spannschiene oder in Gewindebohrungen bzw. in einer T-Nut zum Spannen eingesetzt werden.

Durch Eindrehen der Spannschraube bewegen sich die beiden Spannsegmente nach außen und drücken die Werkstücke gegen die festen Anschlagbacken der Bearbeitungsvorrichtung.

Durch das eingearbeitete Langloch im Doppelkeil können die Keilspanner verschoben werden bzw. Toleranzen ausgleichen.

Verschiebeweg: M12 = $\pm 1,0$ mm, M16 = $\pm 1,5$ mm.

Werkstoff:

Doppelkeil und Spannsegmente Einsatzstahl.

Ausführung:

Doppelkeil und Spannsegmente gehärtet, phosphatiert.

Hinweis:

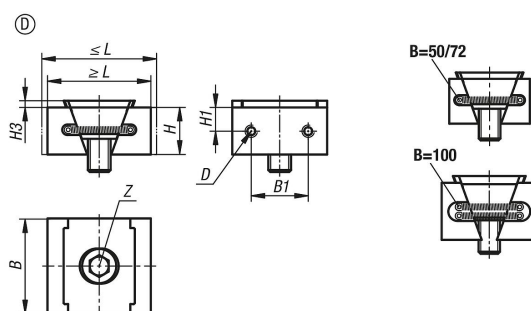
Mit den zwei Anschraubbohrungen auf den Spannflächen können noch zusätzlich Auflageleisten zur optimalen Einspanntiefe des Werkstücks montiert werden.

Lieferumfang:

Keilspanner.

Befestigungsschraube.

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Form	Form-Typ	L min.	L max.	B	H	B1	H1	H3	D Innengewinde	Z Zylinderschraube DIN 912	Spannkraft max. kN	Anzieh- drehmoment max. Nm
K1748.0500412	D	mit Bearbeitungszugabe	54,5	60,5	50	25	30	12,5	3,5	M5	M12x25	30	85
K1748.0720412	D	mit Bearbeitungszugabe	71	78	72	39,7	44	21,3	3,5	M6	M12X40	30	85
K1748.0720416	D	mit Bearbeitungszugabe	71	78	72	39,7	44	21,3	3,5	M6	M16X40	50	150
K1748.1000416	D	mit Bearbeitungszugabe	81,5	91,5	100	42,6	64	21,6	5	M8	M16X40	50	150

