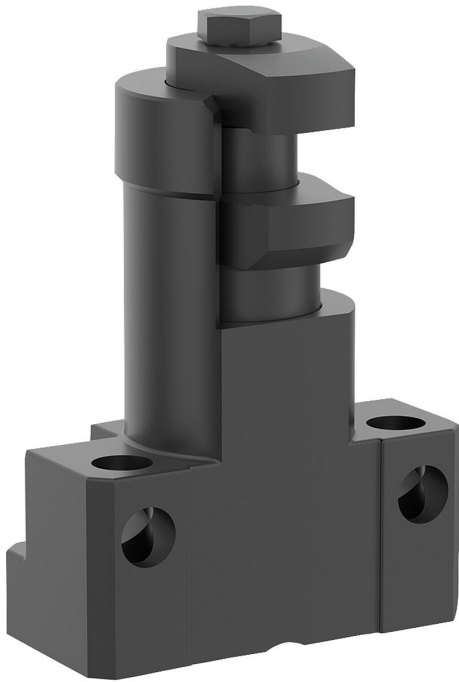


Schwimmspanner Stahl Form A

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Grundkörper und Backen Stahl.
Endanschlag Aluminium.

Ausführung:

Grundkörper schwarz brüniert.
Backen nitrocarburisiert und schwarz brüniert.
Endanschlag schwarz eloxiert.

Hinweis:

Der Schwimmspanner dient zum Spannen und Abstützen von überstehenden Spannstellen an Bauteilen. Er verhindert Vibrationen und Durchbiegung während der Bearbeitung.

Betätigungsweise:

1. Drücken Sie den Schwimmspanner nach unten.
2. Schwenken Sie die Backen bis zum Anschlag. Nun sollte der schwimmende Backen des Schwimmspanners an der Unterseite des Werkstückes anliegen.
3. Schwimmspanner mit der Sechskantmutter SW anziehen (min. und max. Drehmoment beachten). Beim Spannen wird das Werkstück geklemmt und gleichzeitig abgestützt.
4. Zum Lösen den Vorgang in umgekehrter Reihenfolge durchführen.

Montage:

Stellen Sie den Höhenbereich und den Schwenkbereich ein und befestigen Sie den Schwimmspanner mit den Bohrungen (D1) an der Halterung.
Bei der Einstellung der Höhe ist ein großzügiger Spielraum nach oben zu berücksichtigen.

Form B:

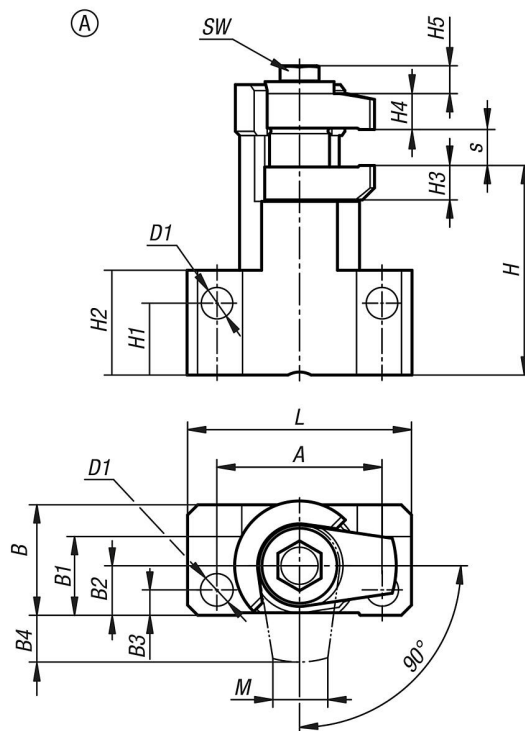
Für spezielle Spannanwendungen kann die Standard-Spannbacke verändert oder ersetzt werden.

Zeichnungshinweis:

- 1) Auswechselbare Spannbacke
- 2) Zylinderschraube M6 ISO 4762
- 3) Befestigungsschnittstelle für Spannbacke

Schwimmspanner Stahl Form A

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Form	Form-Typ	A	B	B1	B2	B3	B4	D für Schraube	D1	H min.	H max.	H1	H2	H3	H4	H5	Hub S
K2188.060808	A	feste Spannbacken	48	31	22,5	14	7,5	8,5	M6	8,4	60	68	21	30	10	10	7	8
K2188.081012	A	feste Spannbacken	55	36,5	26	16,5	9	8,5	M8	10,5	70	80	24	35	11,5	12	9,3	12

Bestellnummer	Form	Form-Typ	L	M	max. Spannhub	Min. Anziehdrehmoment	Max. Anziehdrehmoment	Spannkraft N	SW	Tragkraft N
K2188.060808	A	feste Spannbacken	64	14,6	8	8	10	3000	10	3000
K2188.081012	A	feste Spannbacken	75	17,3	12	15	20	5000	13	5000