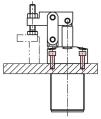
norelem

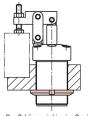
Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



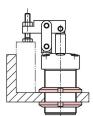
Reisniele zur Montage



Von oben mit vier Zylinderschrauben



Das Gehäuse wird in eine Gewinde bohrung geschraubt und mit einer Numutter gesichert.



Mit einer Nutmutter von oben und

Beschreibung

Werkstoff:

Grundkörper Aluminium. Kolben Stahl.

Ausführung:

Grundkörper schwarz eloxiert. Kolben hartverchromt.

Hinweis:

Hebelspanner pneumatisch einschraubbar mit Flansch kommen bei Anwendungen zum Einsatz, bei denen geringe Spannkräfte ausreichen oder wenn der Spannpunkt zum Einlegen und Entnehmen des Werkstückes frei sein muss.

Eine platzsparende Montage ist auf Grund der Bauform möglich. Mit Hilfe des Einschraubgewindes kann der Schwenkspanner in der Höhe justiert werden und ist für einen versenkten Einbau in der Vorrichtung geeignet.

Auf Grund der doppeltwirkenden Funktion des Spanners, wird der Kolben mit Hilfe von Druck nach unten und nach oben gefahren.

Die Hebelspanner können verwendet werden um Werkstücke mit niedrigem Profil zu spannen.

Der Hebelspanner darf in seiner Hebelbewegung nicht behindert werden. F1 = bei 7 bar max. zulässigem Betriebsdruck.

Im Vergleich zu Schwenkspannern können Hebelspanner mit der gleichen Größe auf Grund des Hebelmechanismus größere Spannkräfte erzeugen.

Der einschraubbare Hebelspanner mit Flansch kann mit Hilfe einer Nutmutter nach DIN 70852 (07590-05) von oben oder von unten befestigt werden. Eine weitere Möglichkeit wäre, den Hebelspanner mit vier Zylinderschrauben von oben an der Vorrichtung zu befestigen.

Die Position des Spannarms kann individuell angepasst werden.

Der Schwenkspanner ist nur mit geölter Luft zu betreiben.

Die Befestigungslöcher im Flansch haben die gleiche Abmessung wie die des Gewindeflansches 05610-20.

Nutmuttern sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Zubehör:

07590-05 Nutmutter DIN 70852. 05610-20 Gewindeflansch.

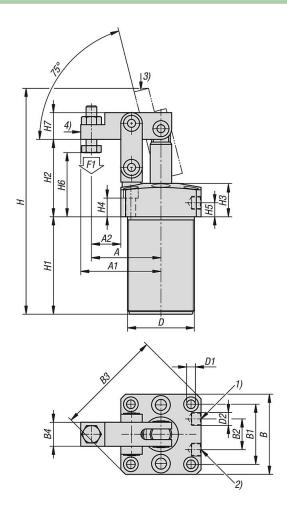
Zeichnungshinweis:

- 1) Spannen
- 2) Entspannen
- 3) Entspannt
- 4) Gespannt

© norelem www.norelem.com



Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Größe	А	A1	A2	В	B1	B2	В3	B4	D	D1	D2	Н	H1	H2	Н3	H4	H5	H6	H7	F1
05609-25	25	41	48	16	50	37	23	66	16	M40X1,5	5,5	M5	144	62	51	25	15	12	37-47	17	230
05609-32	32	52	60	22	60	45	23	80	18	M50X1,5	6,5	G1/8	170	73	57	25	13	10,5	50-56	20	370
05609-40	40	56	66	23,5	65	50	26	87	20	M55X1,5	6,8	G1/8	17	73	60	25	13	10,5	50-54,5	25	560
05609-50	50	63,5	77,5	26	75	58	32	100	22	M65X1,5	8,5	G1/8	200	79	65	25	11	10,5	47-57	30	760
05609-63	63	74	88	29,5	89	70	35	118	22	M80X1,5	8,5	G1/8	211	80	71,5	25	11	9	54-64	30	1350

© norelem www.norelem.com 2/2