

Verstellbare Klemmhebel · mit Axiallager, mit Schraube

EH 24420.



Produktbeschreibung

Verstellbare Klemmhebel finden vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, wenn der Einsatzbereich beengt oder eine bestimmte Hebelposition erforderlich ist.

Die Vorteile des Axiallagers:

- Doppelte Spannkraft mit gleicher Hebelgröße durch Verringerung der Flächenreibung.
- Schonung des Bauteils durch feststehende Anlagefläche.
- Geringes Setzverhalten durch höhere Vorspannkraft im Bolzen bzw. Gewinde.

Werkstoff

Hebel

- Zink-Druckguss, kunststoffbeschichtet, orange ähnlich RAL 2004, strukturmatt
- Zink-Druckguss, kunststoffbeschichtet, schwarz ähnlich RAL 9005, strukturmatt

Innenteile

- Stahl, nitriert, brüniert

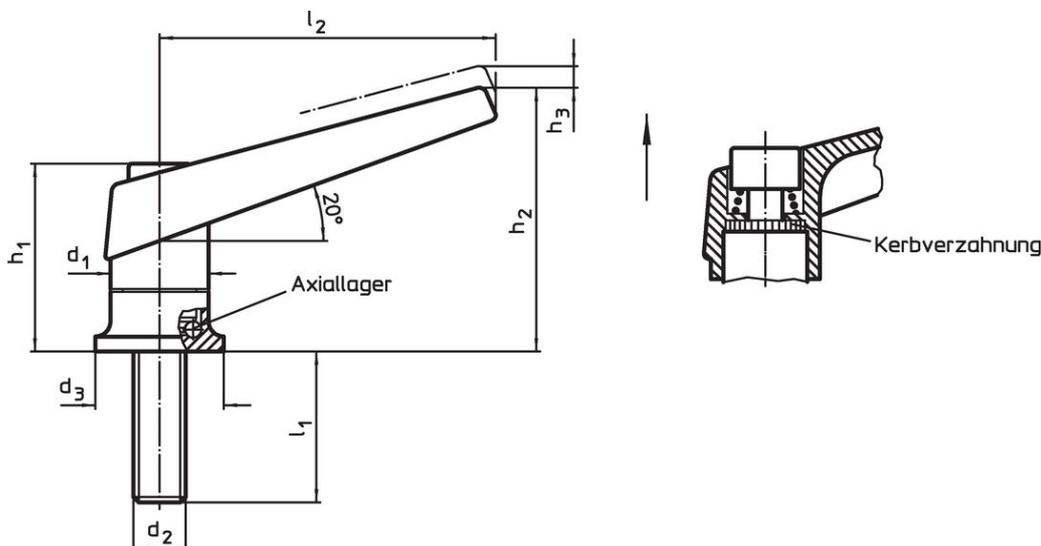
Schraube

- Stahl, nitriert, brüniert

Bedienung

Durch Anheben des Hebels wird die Verzahnung freigegeben. Der Hebel wird über die Verzahnung positioniert. Nach dem Loslassen rastet die Verzahnung ein.

Maßzeichnung



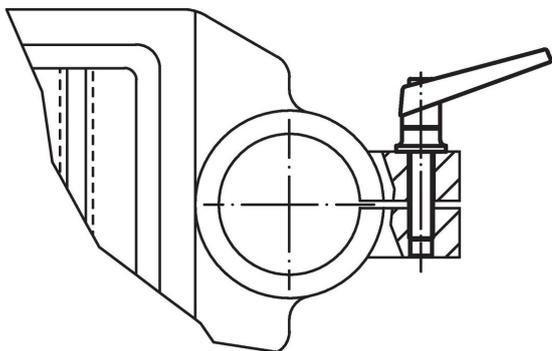
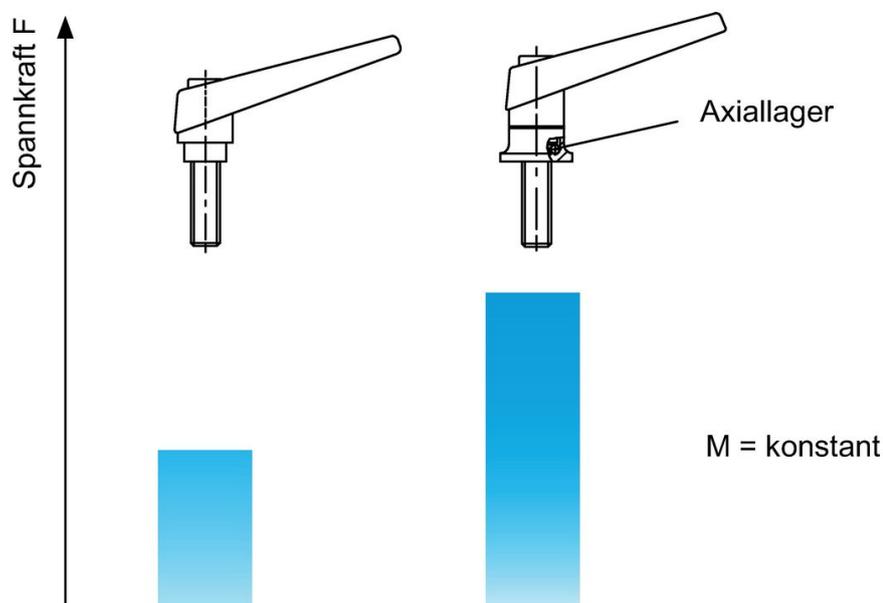
Bestellinformationen

Abmessungen									Art.-Nr.
d ₁	d ₂	l ₁	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	l ₂	[g]	
[mm]									
orange									
18	M 6	20	24	34,5	50	3,0	62	91	24420.0030
18	M 6	27	24	34,5	50	3,0	62	98	24420.0050
22	M 8	21	25	39,5	56	3,5	74	151	24420.0130
22	M 8	36	25	39,5	56	3,5	74	154	24420.0150
25	M10	29	30	46,5	66	4,0	89	230	24420.0230
25	M10	47	30	46,5	66	4,0	89	239	24420.0250
30	M12	34	35	56,5	82	5,0	108	407	24420.0330
30	M12	50	35	56,5	82	5,0	108	418	24420.0346
30	M12	57	35	56,5	82	5,0	108	425	24420.0350
30	M12	65	35	56,5	82	5,0	108	429	24420.0364
30	M12	85	35	56,5	82	5,0	108	444	24420.0384

d ₁	d ₂	l ₁	Abmessungen					[g]	Art.-Nr.
			d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	l ₂		
[mm]									
schwarz									
18	M 6	20	24	34,5	50	3,0	62	91	24420.0032
18	M 6	27	24	34,5	50	3,0	62	98	24420.0052
22	M 8	21	25	39,5	56	3,5	74	151	24420.0132
22	M 8	36	25	39,5	56	3,5	74	154	24420.0152
25	M10	29	30	46,5	66	4,0	89	230	24420.0232
25	M10	47	30	46,5	66	4,0	89	239	24420.0252
30	M12	34	35	56,5	82	5,0	108	407	24420.0332
30	M12	50	35	56,5	82	5,0	108	418	24420.0348
30	M12	57	35	56,5	82	5,0	108	425	24420.0352
30	M12	65	35	56,5	82	5,0	108	429	24420.0366
30	M12	85	35	56,5	82	5,0	108	444	24420.0386

Anwendungsbeispiel

Erhöhung der Spannkraft mit Axiallager
(bei gleichbleibender Handkraft)



Compliance

RoHS-konform

Enthält Blei – Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 27.06.2024.

Enthält Proposition 65 Stoffe



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Frei von Konfliktmineralien

Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.