

Flexible Haltearme/Flexible Haltearme

fester Arm

■Eigenschaften: Durch das freie Einstellen der drei beweglichen Abschnitte und die anschließende Fixierung des Sparrgelenks, können alle beweglichen Abschnitte gleichzeitig arretiert werden.

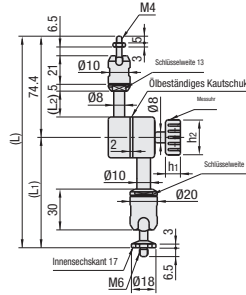
■ Für Magnetfußset S.2034

Flexible Haltearme

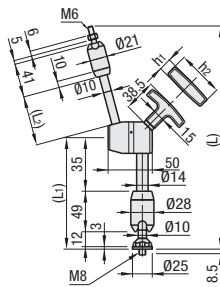


RoHS10

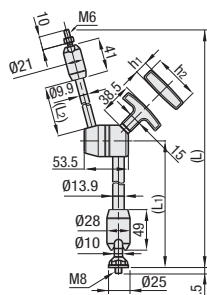
FRXGA (Nr.50)



(Nr.80)



(Nr.100, Nr.200)



Grundkörper
■ Werkstoff: EN 1.0715 Äquiv.
■ Oberflächenbehandlung: chemisch vernickelt

Teilenummer		(L)	(L1)	(L2)	h1	h2	M (Regelwinde)	Ge- wicht (g)	Zulässige Belastung (N) (Ref.)	Stück- preis 1-4 Stk.	Mengen- Rabatt 5 ~ 10 Stk.
Ausführung	Nr.										
FRXGA	50	155.5	81.1	19	11	26	M6	300	15		
	80	195	99	17.6	17	68		700	30		
	100	272	145	62	15	56	M8	800	24.5		
	200	432	228	142	17	68		950	17.6		

⚠ Verwenden Sie in Kombination mit einem Magnetfuß eine Unterlegscheibe. Für Sets, S.1754 ⚠ Bei größeren Bestellmengen als den angegebenen Stückzahlen Preis bitte in WOS prüfen.

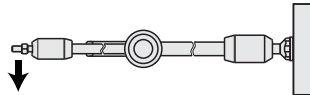


Ordering
Example

Teilenummer
FRXGA100

Zulässige Belastung (Ref.)

Die Haltekraft bei Belastung des flexiblen Arms in waagrechter Position. (kein garantierter Wert).



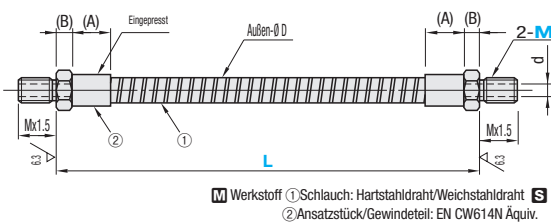
■Eigenschaften: Die Arme lassen sich leicht verstellen. Geeignet für die Montage leichter Objekte wie Linsen, Lampen und Sensoren.

Flexible Haltearme



RoHS10

FXGA



■ Werkstoff ① Schlauch: Hartstahldraht/Weichstahldraht ② Ansatzstück/Gewindeteil: EN CW614N Äquiv.
■ Oberflächenbehandlung: verchromt

⚠ M6 ist unter dem Schraubenkopf dünn. Beim Anziehen vorsichtig vorgehen.

Teilenummer		L Auswahl	d	(A)	(B)	D	W	Min. Biegeradius	Stückpreis
Ausführung	M (Regelwinde)								L100 L200 L300
FXGA	6	100 200 300	3	10		6	10	40	
	8		4	12	5	8	13	45	-
	10	200 300	5	15		10	17	50	-

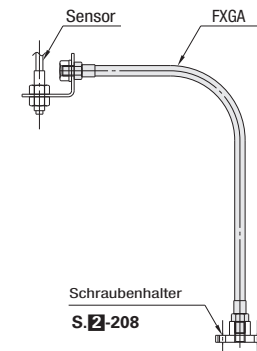


Ordering
Example

Teilenummer - L
FXGA6 - 100



Example



Zulässige Belastung (Ref.)

Die Referenzlast ist die Haltekraft bei waagrechter Position des Haltearms. (kein garantierter Wert).



Zulässige Belastung (Ref.)

Einheit (g)

M	L	100	200	300
6		200	120	50
8		-	150	80
10		-	250	130

Flexible Haltearme

Mit Schraube befestigt, mit Flügelschraube befestigt/Halterungen/Füße

■Eigenschaften: Jeder Verbindungswinkel kann frei eingestellt werden. Die Anzahl der Verbindungen (Einheiten) ist beliebig wählbar.

Schraube



Flügelschraube



RoHS10

Teilenummer		Werkstoff	Oberflächenbehandlung	Teile- nummer	Werkstoff	Notiz	
Schraubenbefestigung	Flügelschraube					Schraubenbefestigung	Flügelschraube
Außengewinde beidseitig	Endhalter	Eine Seite mit Gewinde, eine Seite mit Halterung	Außengewinde beidseitig	Endhalter	Eine Seite mit Gewinde, eine Seite mit Halterung		
FXMAA	FXMBB	FXMAB	FXCAA	FXCBB	FXCAB		
FXMBAA	-	FXMBAB	FXCBAA	-	FXCBAB		

■ Schraube
FXMAA
FXMBAA
(BC-Beschichtung)

■ Flügelschraube
FXCAA
FXCBAA
(BC-Beschichtung)

Alle Zeichnungen gelten für 1 Einheit.

Alle Zeichnungen gelten für 1 Einheit.

Beim Bewegen des gerändelten Teils können sich Späne bilden.

Schraube

Teilenummer	Bezahl der Einheit	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FXMAA	Länge L	161	220	279	338	397	456	515	574	633
	Stückpreis									
FXMBB	Länge L	153	212	271	330	389	448	507	566	625
	Stückpreis									
FXMAB	Länge L	157	216	275	334	393	452	511	570	629
	Stückpreis									

* Preis des verchromten Produkts = Stückpreis x 1.3.



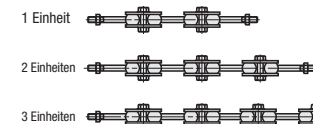
Teilenummer - Anzahl der Einheiten
FXMAA - 5

Flügelschraube

Teilenummer	Bezahl der Einheit	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FXCAA	Länge L	161	220	279	338	397	456	515	574	633
	Stückpreis									
FXCBB	Länge L	153	212	271	330	389	448	507	566	625
	Stückpreis									
FXCAB	Länge L	157	216	275	334	393	452	511	570	629
	Stückpreis									

* Preis des verchromten Produkts = Stückpreis x 1.3.

Beispiel für Anzahl der Einheiten



Zulässige Belastung (Ref.) (N)

Oberflächen- behandlung	Befestigung	
	Schraubenbefestigung	Flügelschraube
-	8.4	7.7
verchromt	15.4	14

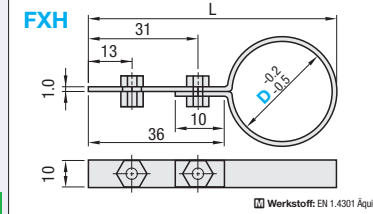
Haltekräfte bei Belastung mit 1 Armeinheit in gezeigter Ausrichtung und einem Anzugs-
moment der Schraube von 5.5Nm (5.0Nm bei Flügelschraube). (Werte werden nicht garantiert).

⚠ Nach der 2. Einheit den Koeffizient 0.7 auf die zulässige Belastung pro zusätzlicher Einheit anwenden.

Halterungen für flexible Haltearme



RoHS10



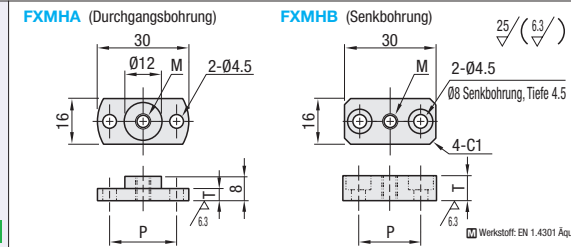
Teilenummer	D	L	Zubehör	Stück- preis
Ausführung				
12	50		Schraube	
16	54			
25	63		Mutter	
32	70			
40	78			

■ Werkstoff: EN 1.4301 Äquiv.

Füße für flexible Haltearme



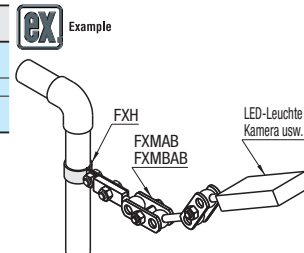
RoHS10



Teilenummer	M	T	P	Gewicht (g)	Stückpreis
FXMHA	4	22	200		
FXMHB	8	20	280		



Ordering
Example
Teilenummer
FXH25
FXMHA



Kann an Halterung (Teil Nr.3) nicht drehbar befestigt werden. An Schränken usw. drehbar montierbar.



Example

