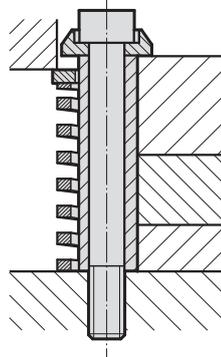


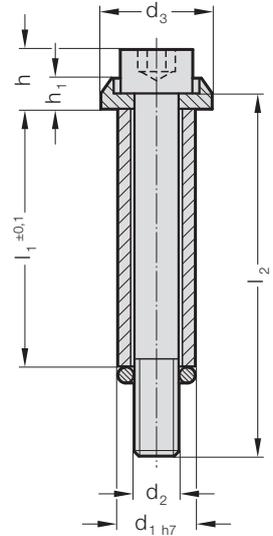
FEDER- UND DISTANZEINHEIT



Einbaubeispiel



244.16.



Beschreibung:

Die Feder- bzw. Distanzeinheiten werden als Alternative zu Passschrauben eingesetzt.

Vorteil:

Exaktere Längenabstimmung durch Überschleifen möglich. Des Weiteren eignet sich die Einheit als Feder- und Distanzeinheit (siehe Einbaubeispiel).

Werkstoff:

Distanzrohr: Stahl, gehärtet
Zylinderschraube DIN EN ISO 4762 (12.9)

Ausführung:

Außendurchmesser geschliffen
Toleranz: h_7

Hinweis:

Die Feder- und Distanzeinheit wird mit einem O-Ring montiert ausgeliefert. **Vor dem Einbau muss dieser entfernt werden.**

244.16. Feder- und Distanzeinheit

d_1	10	12,5	15	17,5	23
d_2	M6	M8	M10	M12	M16
Schraubenanzugsmoment [Nm]	13	32	65	120	290
d_3	15	19	23	27	34
h	10	13	15	18	24
h_1	5,5	6,5	7,5	9	11
l_1	l_2				
11	25				
20	35	35			
25	40				
30	45	45	50	50	
35	50	50	55		
40	55	55	60	60	
45	60	60	65	65	
50	65	65	70	70	80
55	70	70 80	75	80	
60	80	80	80 90	90	90
70	90	90	90 100	100	100 110
80	100	100	100 110	110 115 120	110 120 125 130
90	110	110	110	120	120
100	120	120	120	130 135 140	130 140 145
110				140	140 150
120			140	150	150 160
140				180	180
150					180
160					200

Bestell-Beispiel:

Feder- und Distanzeinheit	=	244.16.
Nenn Durchmesser d_1	15 mm =	150.
Länge l_1	100 mm =	100.
Schraubenlänge l_2	120 mm =	120
Bestell-Nummer	=	244.16. 150.100. 120