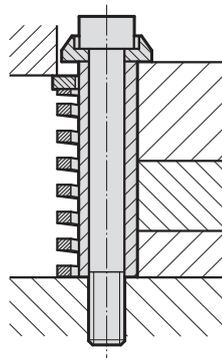


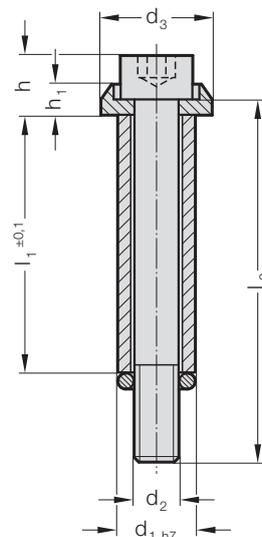
# MECHANIZM SPRĘŻYNOWO-DYSTANSOWY



Przykład zabudowy



244.16.



## Opis:

Mechanizmy sprężynowo-dystansowe stosowane są alternatywnie zamiast śrub pasowanych.

## Zalety:

Możliwość bardziej dokładnego dostosowania długości poprzez szlifowanie. Mechanizm pełni funkcję zarówno elementu sprężynowego, jaki dystansowego (zob. przykład zabudowy).

## Material:

Tuleja dystansowa: Stal, hartowana

Śruba z łbem walcowym DIN EN ISO 4762 (12.9)

## Wykonanie:

Szlifowanie średnicy zewnętrznej

Tolerancja:  $h_7$

## Uwaga:

Mechanizm sprężynowo-dystansowy dostarczany jest z zamontowanym pierścieniem O-ring. **Przed przystąpieniem do montażu należy go usunąć.**

## 244.16. Mechanizm sprężynowo-dystansowy

$d_1$	10	12,5	15	17,5	23
$d_2$	M6	M8	M10	M12	M16
Moment dokręcania [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

## Przykład zamówienia:

Mechanizm sprężynowo-dystansowy = 244.16.

Średnica znamionowa  $d_1$  15 mm = 150.

Długość  $l_1$  100 mm = 100.

Długość śruby  $l_2$  120 mm = 120

Numer katalogowy = 244.16. 150.100. 120