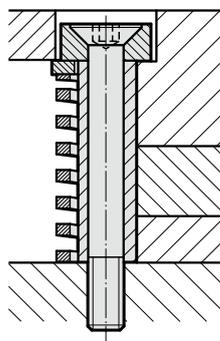
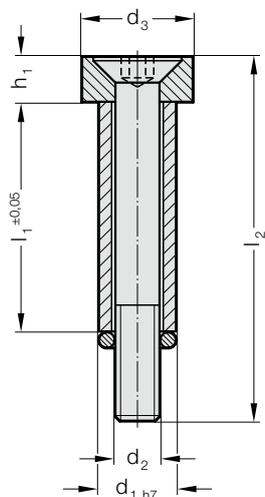


# FEDER- UND DISTANZEINHEIT, MIT SENKSCHRAUBE MIT INNENSECHSKANT

244.18.

Einbaubeispiel



## 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

Senkschraube mit Innensechskant DIN EN ISO 10642 (10.9)

## 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.**

## 244.18. Feder- und Distanzeinheit, mit Senkschraube mit Innensechskant

$d_1$	10	12,5	15	17,5	23
$d_2$	M6	M8	M10	M12	M16
Schraubenanzugsmoment [Nm]	12	28	56	98	240
$d_3$	15	19	23	27	34
$h_1$	6	8	10	12	16
$l_1$	$l_2$				
20	35				
25	40	45			
30	45	50	55	60	
35	50	55	60	70	
40	55	60	65	70	
45	60	70	70	80	
50	65	70	80	80	90
55		80	80	90	90
60		80	90	90	100
70		90	100	100	110
80		100	110	110	120
90			120	120	140
100					140
110					150
120					150

## Bestell-Beispiel:

Feder- und Distanzeinheit, mit Senkschraube mit Innensechskant	= 244.18.
Nenn Durchmesser $d_1$	15 mm = 150.
Länge $l_1$	60 mm = 060.
Schraubenlänge $l_2$	90 mm = 090
Bestell-Nummer	= 244.18. 150.060. 090