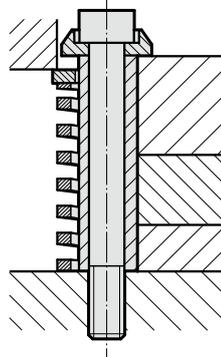


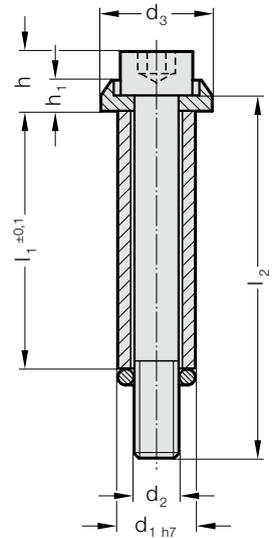
# VIS DE RETENUE À ENTRETOISE POUR RESSORTS



Exemple de montage



244.16.



## Description :

Les vis de retenue à entretoise pour ressorts s'emploient comme alternative aux boulons ajustés.

## Avantages:

Détermination plus exacte de la longueur du fait de la possibilité de reprise en rectification. En outre ces pièces assurent la fonction de ressort et d'entretoise (voir exemples de montage).

## Matière :

Tube entretoise: Acier, trempé

Vis à tête cylindrique DIN EN ISO 4762 (12.9)

## Exécution :

Diamètre extérieur rectifié

Tolérance:  $h_7$

## Remarque :

La vis de retenue à entretoise pour ressort est livrée équipée d'un joint torique. **Il faut enlever celui-ci avant montage.**

## 244.16. Vis de retenue à entretoise pour ressorts

$d_1$	10	12,5	15	17,5	23
$d_2$	M6	M8	M10	M12	M16
Couple de serrage de la vis [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
$l_1$	$l_2$				
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
80	100	100	100 110	110 115 120	110 125 130
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

## Exemple de commande :

Vis de retenue à entretoise pour ressorts	=	244.16.
Diamètre nominal $d_1$	15 mm =	150.
Longueur $l_1$	100 mm =	100.
Longueur de la vis $l_2$	120 mm =	120
N° de commande	=	244.16. 150.100.120