

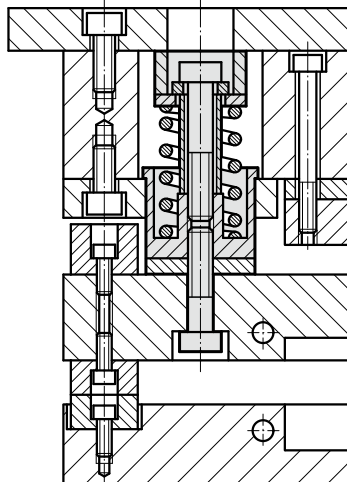
UNITÀ MOLLA E DISTANZIALE PER MOLLA DI COMPRESSIONE, SPAZIO DI INSTALLAZIONE RIDOTTO, SENZA BUSSOLA DISTANZIALE

UNITÀ MOLLA E DISTANZIALE PER MOLLA DI COMPRESSIONE, SPAZIO DI INSTALLAZIONE RIDOTTO, CON BUSSOLA DISTANZIALE



Esempi di montaggio:

con bussola distanziatrice



244.□□.3.□□□.10

Utilizzazione senza anello distanziatore
 (a foro cieco)

244.□□.3.□□□.11

Utilizzazione con anello distanziatore
 (a foro passante)

Descrizione:

L'unità elastica e distanziatrice precaricata unisce la funzione elastica a quelle di distanziare, diversamente dalle unità convenzionali, con un solo vano di montaggio invece di due. Il vantaggio è dato quindi dal risparmio di spazio e dai minori costi di lavorazione delle piastre degli attrezzi.

L'anello distanziatore permette la sostituzione dell'interna unità levando la piastra di copertura senza altri smontaggi dell'attrezzo. La riaffilatura dei punzoni può venir eseguita senza difficoltà togliendo l'anello di regolazione.

Nota:

Ordinare a parte le molle ad elica di compressione, vedi all'inizio del capitolo F.

Dopo il montaggio, le bussole con collare vengono rettificare in modo da ottenere la stessa quota in altezza.

Attenzione:

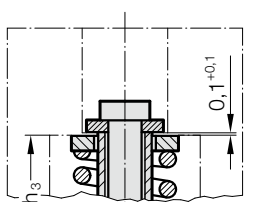
Riaffilatura del punzone in mm = ripassatura dell'anello di regolazione. In questo modo le condizioni della forza elastica e la freccia rimangono sempre le stesse.

Aggiustare la profondità del foro cieco h_3 o rispettivamente l'altezza dell'anello distanziatore, in modo tale che la vite abbia un gioco di circa 0,1 mm.

Disco 244.10.

Anello distanziatore 244.11.

Disco di appoggio 244.7.



Profondità di foratura

Tube entretoise 244.9.

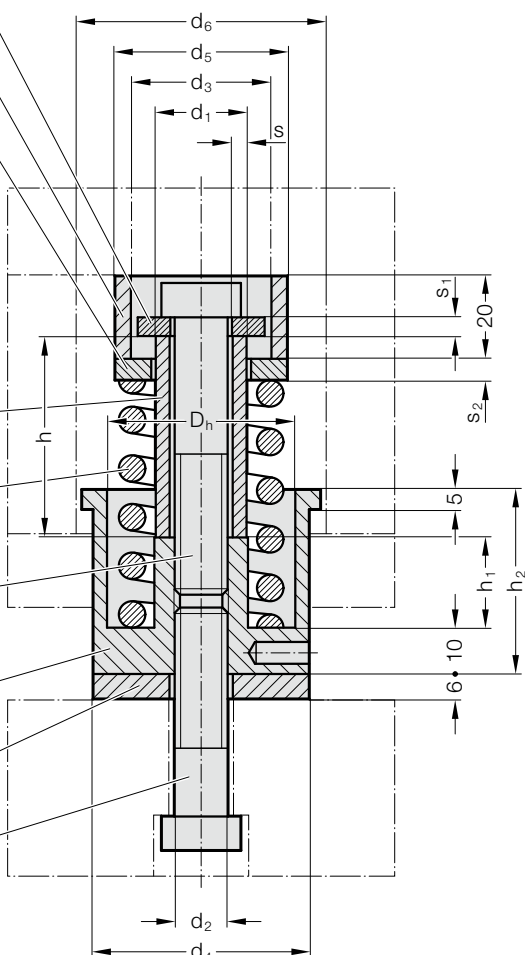
Molla ad elica
 (da ordinare a parte)

Vite con testa ad esagono
 interno DIN EN ISO 4762 (12.9)

Bussole con collare
 244.12.2

Disco di regolazione
 244.13.2

Vite con testa ad esagono
 interno DIN EN ISO 4762 (12.9)



244.xx.3.xxx.10 Unità molla e distanziale per molla di compressione, spazio di installazione ridotto, senza bussola distanziale

244.xx.3.xxx.11 Unità molla e distanziale per molla di compressione, spazio di installazione ridotto, con bussola distanziale

Molla- ϕ	$d_1 \times s$	h^*	d_2	d_3	d_4	d_5	d_6	D_h	s_1	s_2	h_1	h_2
20	10 × 1,8		M6	18	25	25	31	20	3	4	5	36
25	12 × 1,8		M8	18	32	25	38	25	3	4	10	36
32	16 × 2,5		M10	30	38	38	44	32	4	5	16	40
40	20 × 3,5		M12	30	47	38	54	40	4	5	18	40

* h = Lunghezza tubo distanziatore 244.9.

Esempio di ordinazione:

Unità molla e distanziale per molla di compressione,
 spazio di installazione ridotto, senza bussola distanziale

Molla- ϕ = 32 mm = 244.32.3.

Distanziatore tubolare lunghezza h = 48 mm = 048.

senza bussola distanziale = 10

N. d'ordine = 244.32.3. 048. 10

Unità molla e distanziale per molla di compressione,
 spazio di installazione ridotto, con bussola distanziale

Molla- ϕ = 20 mm = 244.20.3.

Distanziatore tubolare lunghezza h = 38 mm = 038.

con bussola distanziatrice 244.11. = 11

N. d'ordine = 244.20.3. 038. 11