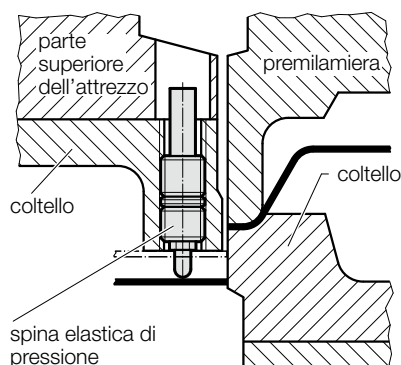


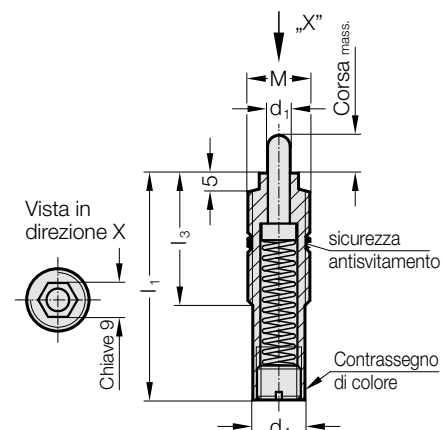
SPINA ELASTICA DI PRESSIONE, FORZA DELLA MOLLA NORMALE, VDI 3004, CONTRASSEGNO DI COLORE: GIALLO



Esempio di montaggio



2470.10. .1



Descrizione:

Le spine elastiche di pressione vengono utilizzate nei più svariati settori della costruzione di attrezzi, di dispositivi di macchine, con le funzioni di espulsori, ammortizzatori, oppure anche come elementi spintori, oppure improntatori. Il montaggio di essi viene eseguito per mezzo di una chiave speciale FIBRO (2470.10.11).

L'estremità mobile, molleggiata, della spina è temperata.

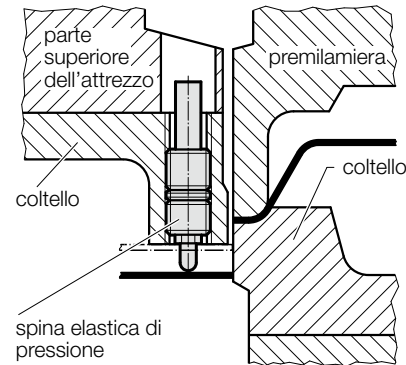
2470.10. .1 Spina elastica di pressione, forza della molla normale, VDI 3004, Contrassegno di colore: giallo

N. d'ordine	d ₁	d ₄	M	l ₁	l ₃	Corsa mass.	Rigidezza della molla [N/mm]	Forza della molla [N] initio	Forza della molla [N] fine
2470.10.010.060.1	6	13,4	M16x2	60	35	10	0,95	3,8	13,3
2470.10.010.016.060.1	6	13,4	M16x1.5	60	35	10	0,95	3,8	13,3
2470.10.015.060.1	6	13,4	M16x2	60	35	15	2	10	40
2470.10.015.016.060.1	6	13,4	M16x1.5	60	35	15	2	10	40
2470.10.020.080.1	6	13,4	M16x2	80	35	20	1,38	6,9	34,5
2470.10.020.016.080.1	6	13,4	M16x1.5	80	35	20	1,38	6,9	34,5
2470.10.030.080.1	6	13,4	M16x2	80	35	30	1,3	6,5	45,5
2470.10.030.016.080.1	6	13,4	M16x1.5	80	35	30	1,3	6,5	45,5
2470.10.030.120.1	6	13,4	M16x2	120	35	30	0,73	18	40
2470.10.030.016.120.1	6	13,4	M16x1.5	120	35	30	0,73	18	40
2470.10.040.150.1	6	13,4	M16x2	150	35	40	0,6	13,2	37,2
2470.10.040.016.150.1	6	13,4	M16x1.5	150	35	40	0,6	13,2	37,2
2470.10.050.150.1	6	13,4	M16x2	150	35	50	0,6	13,2	43,2
2470.10.050.016.150.1	6	13,4	M16x1.5	150	35	50	0,6	13,2	43,2
2470.10.060.150.1	6	13,4	M16x2	150	35	60	0,6	13,2	49,2
2470.10.060.016.150.1	6	13,4	M16x1.5	150	35	60	0,6	13,2	49,2
2470.10.070.200.1	6	13,4	M16x2	200	35	70	0,44	9,68	40,5
2470.10.070.016.200.1	6	13,4	M16x1.5	200	35	70	0,44	9,68	40,5
2470.10.080.200.1	6	13,4	M16x2	200	35	80	0,44	9,68	44,8
2470.10.080.016.200.1	6	13,4	M16x1.5	200	35	80	0,44	9,68	44,8

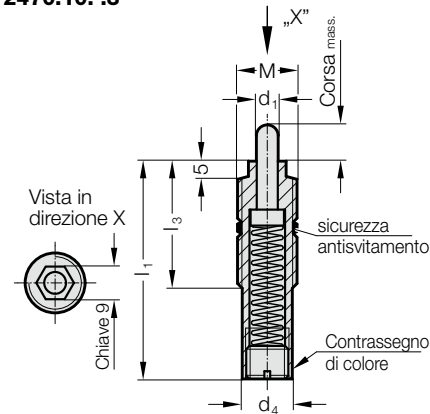
SPINA ELASTICA DI PRESSIONE, FORZA DELLA MOLLA MEDIA, VDI 3004, CONTRASSEGNO DI COLORE: BIANCO



Esempio di montaggio



2470.10. .3



Descrizione:

Le spine elastiche di pressione vengono utilizzate nei più svariati settori della costruzione di attrezzi, di dispositivi di macchine, con le funzioni di espulsori, ammortizzatori, oppure anche come elementi spintori, oppure improntatori. Il montaggio di essi viene eseguito per mezzo di una chiave speciale FIBRO (2470.10.11).
L'estremità mobile, molleggiata, della spina è temperata.

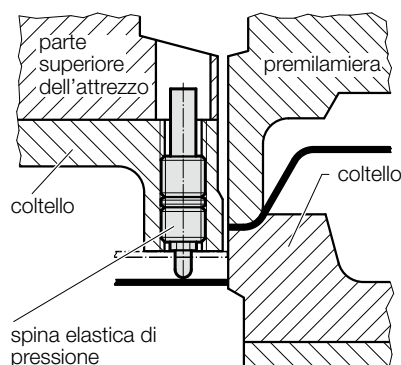
2470.10. .3 Spina elastica di pressione, forza della molla media, VDI 3004, Contrassegno di colore: bianco

N. d'ordine	d ₁	d ₄	M	l ₁	l ₃	Corsa mass.	Rigidezza della molla [N/mm]	Forza della molla [N] initio	Forza della molla [N] fine
2470.10.020.080.3	6	13,4	M16x2	80	35	20	3,02	15,1	75,6
2470.10.020.016.080.3	6	13,4	M16x1.5	80	35	20	3,02	15,1	75,6

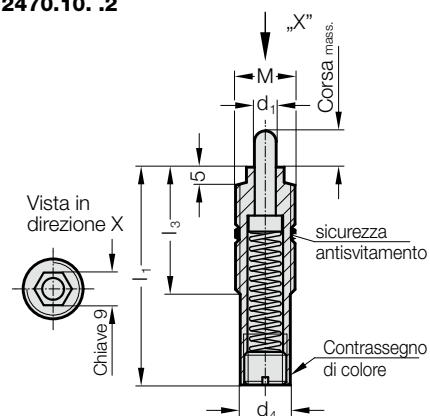
SPINA ELASTICA DI PRESSIONE, FORZA DELLA MOLLA ACCRESCIUTA, VDI 3004, CONTRASSEGNO DI COLORE: ROSSO



Esempio di montaggio



2470.10. .2



Descrizione:

Le spine elastiche di pressione vengono utilizzate nei più svariati settori della costruzione di attrezzi, di dispositivi di macchine, con le funzioni di espulsori, ammortizzatori, oppure anche come elementi spintori, oppure improntatori. Il montaggio di essi viene eseguito per mezzo di una chiave speciale FIBRO (2470.10.11).

L'estremità mobile, molleggiata, della spina è temperata.

2470.10. .2 Spina elastica di pressione, forza della molla accresciuta, VDI 3004, Contrassegno di colore: rosso

N. d'ordine	d ₁	d ₄	M	l ₁	l ₃	Corsa mass.	Rigidezza della molla [N/mm]	Forza della molla [N] inizio	Forza della molla [N] fine
2470.10.010.060.2	6	13,4	M16x2	60	35	10	3,25	13	45,5
2470.10.010.016.060.2	6	13,4	M16x1.5	60	35	10	3,25	13	45,5
2470.10.015.060.2	6	13,4	M16x2	60	35	15	2,6	15	56
2470.10.015.016.060.2	6	13,4	M16x1.5	60	35	15	2,6	15	56
2470.10.020.080.2	6	13,4	M16x2	80	35	20	6,9	34,5	172,5
2470.10.020.016.080.2	6	13,4	M16x1.5	80	35	20	6,9	34,5	172,5
2470.10.030.120.2	6	13,4	M16x2	120	35	30	2	20	80
2470.10.030.016.120.2	6	13,4	M16x1.5	120	35	30	2	20	80
2470.10.030.150.2	6	13,4	M16x2	150	35	30	2,55	56,1	132,6
2470.10.030.016.150.2	6	13,4	M16x1.5	150	35	30	2,55	56,1	132,6
2470.10.040.150.2	6	13,4	M16x2	150	35	40	2,55	56,1	158,1
2470.10.040.016.150.2	6	13,4	M16x1.5	150	35	40	2,55	56,1	158,1
2470.10.050.200.2	6	13,4	M16x2	200	35	50	1,61	19,3	99,9
2470.10.050.016.200.2	6	13,4	M16x1.5	200	35	50	1,61	19,3	99,9
2470.10.060.200.2	6	13,4	M16x2	200	35	60	1,61	19,3	116,1
2470.10.060.016.200.2	6	13,4	M16x1.5	200	35	60	1,61	19,3	116,1
2470.10.070.200.2	6	13,4	M16x2	200	35	70	1,61	19,3	132,1
2470.10.070.016.200.2	6	13,4	M16x1.5	200	35	70	1,61	19,3	132,1
2470.10.080.200.2	6	13,4	M16x2	200	35	80	0,94	25	100,1
2470.10.080.016.200.2	6	13,4	M16x1.5	200	35	80	0,94	25	100,1