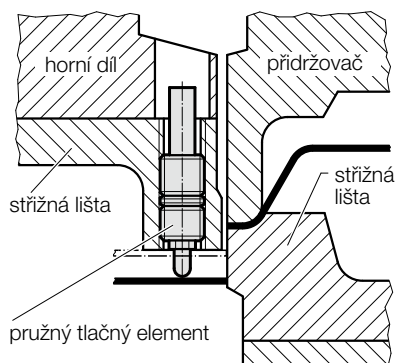


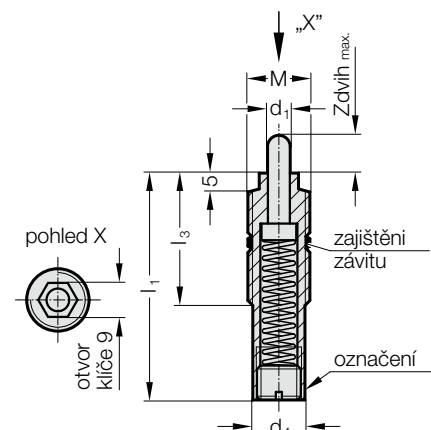
PRUŽNÝ ELEMENT, PRUŽÍCÍ, NORMÁLNÍ SÍLA PRUŽINY, VDI 3004, OZNAČENÍ: ŽLUTÉ



Příklad montáže



2470.10. .1



Popis:

Pružinové odlepovače se používají jako vyhazovače, tlumicí čepy nebo jako přitlačné a vyhazovací kolíky v nejrůznějších oblastech výroby nástrojů, přípravků a ve strojírenství. Montáž se provádí nástrčným klíčem FIBRO (2470.10.11).

Pružinový odlepovač je kalený.

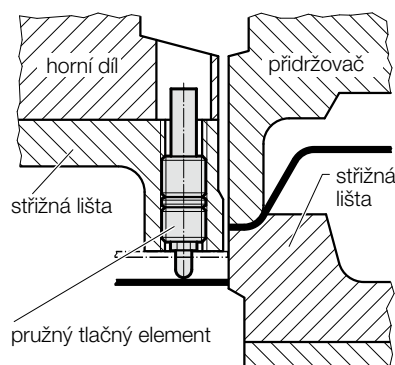
2470.10. .1 Pružný element, pružící, normální síla pružiny, VDI 3004, Označení: žluté

Objednací číslo	d ₁	d ₄	M	l ₁	l ₃	Zdvih max.	tuhost pružiny [N/mm]	Síla pružiny [N] Začátek	Síla pružiny [N] Konec
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

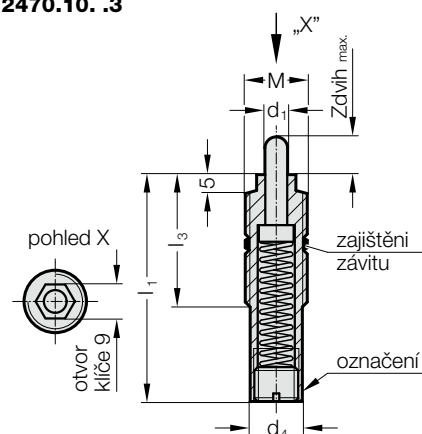
PRUŽNÝ ELEMENT, PRUŽÍCÍ, STŘEDNÍ SÍLA PRUŽINY, VDI 3004, OZNAČENÍ: BÍLÁ



Příklad montáže



2470.10. .3



Popis:

Pružinové odlepovače se používají jako vyhazovače, tlumicí čepy nebo jako přitlačné a vyhazovací kolíky v nejrůznějších oblastech výroby nástrojů, přípravků a ve strojírenství. Montáž se provádí nástrčným klíčem FIBRO (2470.10.11).

Pružinový odlepovač je kalený.

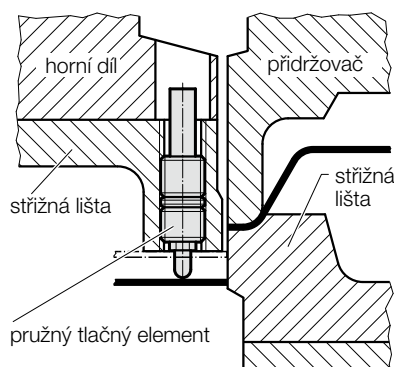
2470.10. .3 Pružný element, pružící, střední síla pružiny, VDI 3004, Označení: bílá

Objednací číslo	d ₁	d ₄	M	l ₁	l ₃	Zdvih max.	tuhost pružiny [N/mm]	Síla pružiny [N] Začátek	Síla pružiny [N] Konec
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

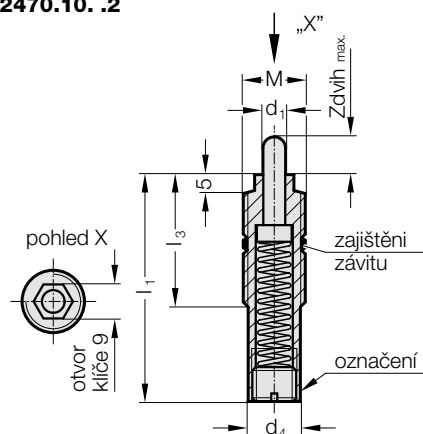
PRUŽNÝ ELEMENT, PRUŽÍCÍ, ZESÍLENÁ SÍLA PRUŽINY, VDI 3004, OZNAČENÍ: ČERVENÉ



Příklad montáže



2470.10. .2



Popis:

Pružinové odlepovače se používají jako vyhazovače, tlumicí čepy nebo jako přitlačné a vyhazovací kolíky v nejrůznějších oblastech výroby nástrojů, přípravků a ve strojírenství. Montáž se provádí nástrčným klíčem FIBRO (2470.10.11).
Pružinový odlepovač je kalený.

2470.10. .2 Pružný element, pružící, zesílená síla pružiny, VDI 3004, Označení: červené

Objednací číslo	d ₁	d ₄	M	l ₁	l ₃	Zdvih max.	tuhost pružiny [N/mm]	Síla pružiny [N] Začátek	Síla pružiny [N] Konec
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