

Descrizione articolo/immagini prodotto



Descrizione

Materiale:

Corpo base alluminio.

Pistone acciaio.

Versione:

Corpo base anodizzato argento.

Pistone con cromatura dura.

Nota:

Le staffe girevoli pneumatiche avvitabili con flangia sono utilizzate quando sono sufficienti forze di serraggio ridotte o quando il punto di serraggio deve essere libero per il posizionamento o la rimozione del pezzo.

Data la forma costruttiva è possibile un montaggio con ingombro minimo. Con l'ausilio del filetto di avvitamento la staffa girevole può essere regolata in altezza ed è idonea per un montaggio incassato nel dispositivo. Gli attacchi dell'aria compressa della staffa girevole sono nella flangia.

Data la funzione a doppio effetto della staffa, il pistone viene movimentato verso il basso e verso l'alto per effetto della pressione.

La corsa totale della staffa girevole è composta da una corsa di rotazione e una corsa di serraggio. All'inizio del processo di serraggio il braccio tenditore esegue una corsa di rotazione di 90° verso il basso. Dopo tale movimento segue la corsa di serraggio lineare verso il basso. Il serraggio del pezzo può avvenire esclusivamente tramite la corsa di serraggio.

La staffa girevole non deve essere ostacolata nel suo movimento di rotazione. F1 = pressione di esercizio max. consentita a 6 bar.

La staffa girevole avvitabile con flangia può essere fissata dall'alto o dal basso con l'ausilio di una ghiera a intagli a norma DIN 70852 (07590-05). È anche possibile fissare la staffa girevole sul dispositivo dall'alto mediante quattro viti a testa cilindrica.

La staffa girevole deve essere operata solo con aria oliata.

I fori di fissaggio nella flangia hanno le stesse dimensioni di quelli della flangia filettata 05610-20.

La fornitura include la vite e la rondella elastica per il fissaggio dei bracci tenditori disponibili come accessorio.

Braccio tenditore e ghiera a intagli non inclusi nella fornitura.

Accessori:

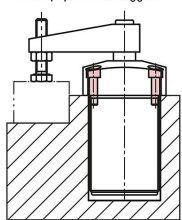
05620 Braccio tenditore per staffa girevole.

07590-05 Ghiera a intagli DIN 70852.

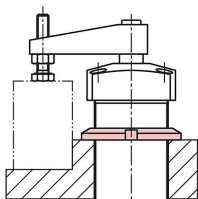
Nota disegno:

- 1) Serraggio
- 2) Rilascio
- 3) Corsa di rotazione
- 4) Corsa di serraggio
- 5) Rilasciato

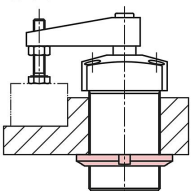
Esempi per il montaggio:



Con quattro viti a testa cilindrica dall'alto.



Con una ghiera a intagli dall'alto.

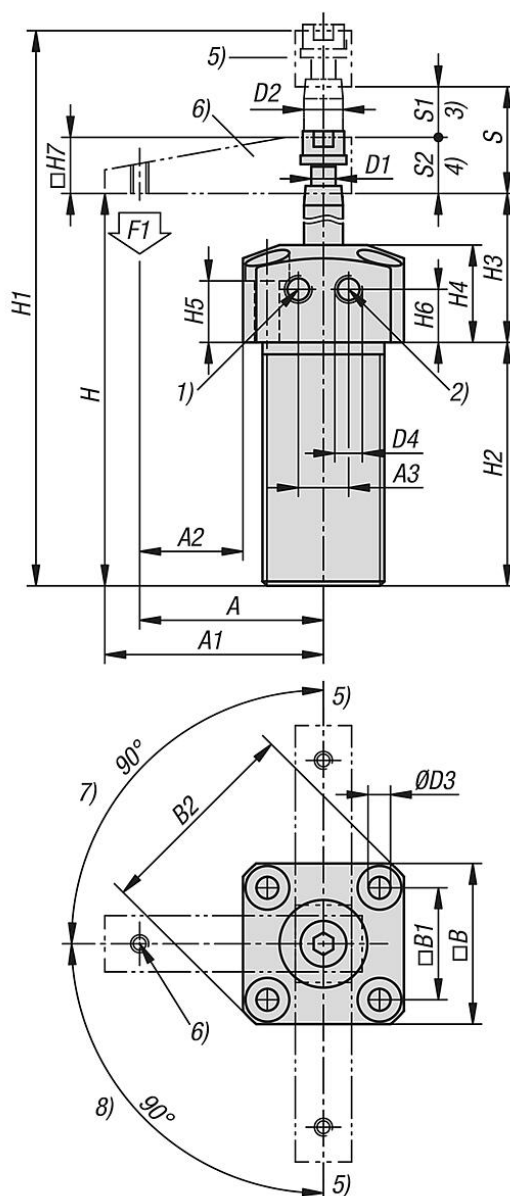


Con una ghiera a intagli dal basso.

Descrizione articolo/immagini prodotto

- 6) Serrato
7) Rotazione sinistrorsa
8) Rotazione destrorsa

Disegni



Sintesi articoli

N. ordine	Dimensioni	Versione 2	Tipo di stampo	A	A1	A2	A3	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4
05610-10-112	12	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	35	39	18,75	10	32,5	23	42,5	M25x1,5	M5	8	4,5	M5
05610-10-116	16	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	41	45	23	12	36	26,5	47	M30x1,5	M5	8	4,5	M5
05610-10-120	20	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	48	54	27,5	14	41	30,5	54	M35x1,5	M8	12	5,5	M5
05610-10-125	25	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	50	56	25	23	50	37	66	M40x1,5	M8	14	5,5	M5
05610-10-132	32	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	60	69	30	23	60	45	80	M50x1,5	M8	16	6,5	G1/8
05610-10-140	40	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	70	79	37,5	26	65	50	87	M55x1,5	M8	16	6,5	G1/8
05610-10-150	50	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	80	90	42,5	32	75	58	100	M65x1,5	M10	20	8,5	G1/8
05610-10-163	63	avvitabile con flangia	con rotazione destrorsa	90	100	45,5	35	90	70	118	M80x1,5	M10	20	8,5	G1/8
05610-10-212	12	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	35	39	18,75	10	32,5	23	42,5	M25x1,5	M5	8	4,5	M5

Sintesi articoli

N. ordine	Dimensioni	Versione 2	Tipo di stampo	A	A1	A2	A3	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4
05610-10-216	16	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	41	45	23	12	36	26,5	47	M30x1,5	M5	8	4,5	M5
05610-10-220	20	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	48	54	27,5	14	41	30,5	54	M35x1,5	M8	12	5,5	M5
05610-10-225	25	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	50	56	25	23	50	37	66	M40X1,5	M8	14	5,5	M5
05610-10-232	32	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	60	69	30	23	60	45	80	M50X1,5	M8	16	6,5	G1/8
05610-10-240	40	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	70	79	37,5	26	65	50	87	M55X1,5	M8	16	6,5	G1/8
05610-10-250	50	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	80	90	42,5	32	75	58	100	M65X1,5	M10	20	8,5	G1/8
05610-10-263	63	avvitabile con flangia	con rotazione sinistrorsa	90	100	45,5	35	90	70	118	M80X1,5	M10	20	8,5	G1/8

N. ordine	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	Corsa S	S1	S2	F1 N
05610-10-112	75	104,6	52	25	18	11	7	12	17,6	9	8,6	40
05610-10-116	75	104,5	52	25	18	11	7	12	17,5	9	8,5	90
05610-10-120	90,5	133,5	65,1	25,4	20	10	10	16	27	12	15	120
05610-10-125	92	134	62	30	25	15	11,5	16	26	13	13	210
05610-10-132	103	150	73	30	25	13	10,5	19	28	14	14	370
05610-10-140	103	152	73	30	25	13	10,5	19	30	14	16	650
05610-10-150	110	167	80	30	25	11	10,5	25	32	16	16	1020
05610-10-163	110	165	80	30	25	11	10,5	25	30	16	14	1720
05610-10-212	75	104,6	52	25	18	11	7	12	17,6	9	8,6	40
05610-10-216	75	104,5	52	25	18	11	7	12	17,5	9	8,5	90
05610-10-220	90,5	133,5	65,1	25,4	20	10	10	16	27	12	15	120
05610-10-225	92	134	62	30	25	15	11,5	16	26	13	13	210
05610-10-232	103	150	73	30	25	13	10,5	19	28	14	14	370
05610-10-240	103	152	73	30	25	13	10,5	19	30	14	16	650
05610-10-250	110	167	80	30	25	11	10,5	25	32	16	16	1020
05610-10-263	110	165	80	30	25	11	10,5	25	30	16	14	1720