

SERIE PNEUMATICA PESANTE A SPINTA

Alcune grandezze di questa serie sono prodotte anche in esecuzione Magnetica e sono sotto riportate in tabella (vedi "versione magnetica")

Materiale: Acciaio zincato

Perni rivettati, asta di spinta e leva di comando: Acciaio zincato

Corpo di base: Ottone verniciato nero per la grandezza 70; acciaio forgiato a caldo e verniciato nero per le altre grandezze.

Esecuzione: Forma SP3 Attrezzo dotato di cilindro pneumatico normale.

Forma SPM Attrezzo dotato di cilindro pneumatico magnetico.

Cilindro: Max pressione d'esercizio 6 Bar. Max temperatura di esercizio 80°C. L'interruttore reed per la rilevazione della posizione, per le grandezze 360 e 1100, è il modello AU460; per la grandezza 2100 è il modello AU450 (Vedi Accessori a pagina 76)

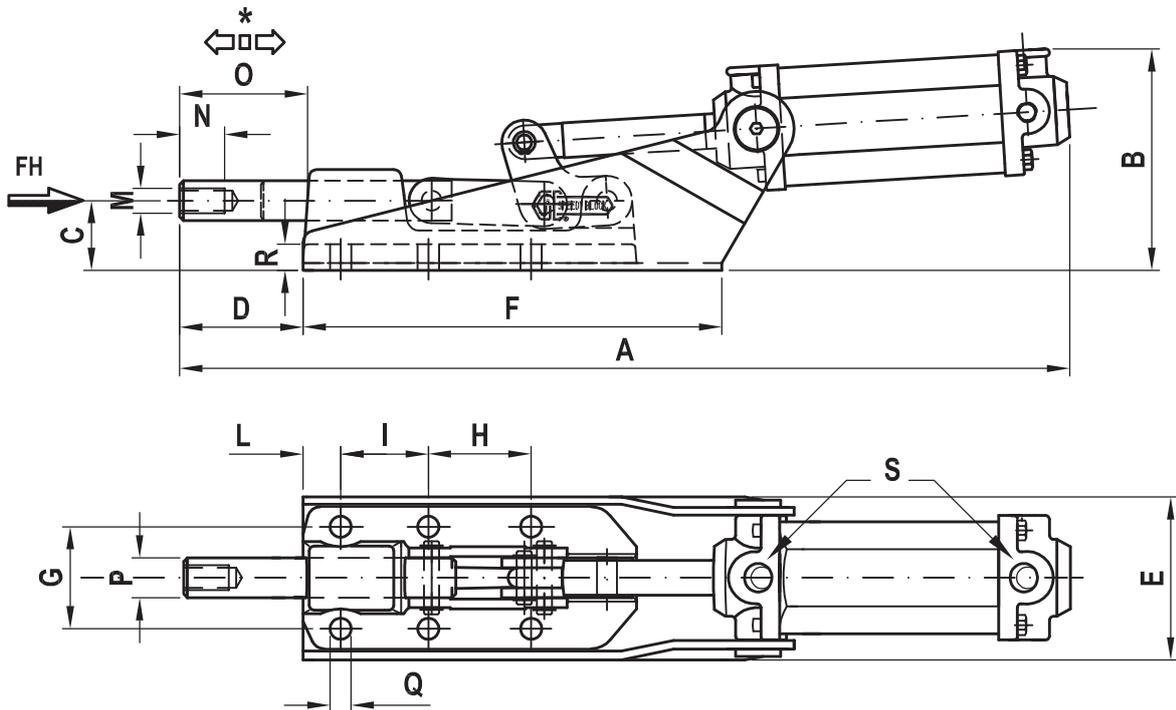
Gli interruttori di prossimità sono da ordinare separatamente.

Puntali: Da ordinare separatamente (vedi Accessori a pagina 76)

Caratteristiche ed applicazioni: E' raccomandato l'uso di un gruppo filtro-riduttore-lubrificatore per un buon funzionamento del cilindro, mentre per una lunga durata degli organi meccanici si consiglia di munirsi di opportuni regolatori di flusso ed eseguire la taratura della velocità di esecuzione dei movimenti voluti, partendo da una bassa velocità e aumentando gradualmente.

Durante il montaggio fra le superfici a contatto viene interposto uno speciale grasso.

Questa serie azionata manualmente si trova a pagina 39.



Codice	Descrizione	Codice versione magnetica	Descrizione	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	*	Fh (daN)	Fs (daN)	gr.
A0350	70/SP3			171	51	14	20	42	64	26	26		13	M6	12	22	8,5	4,3	8	1/8"	12	120	50	550
A0361	360/SP3	A0362	360/SPM	260	72,5	27,5	32	55	116	33,5	36,5		30	M8	15	34	12	5,5	9,5	1/8"	22	560	310	1300
A0371	1100/SP3	A0372	1100/SPM	355	89	28	49	66	167	41	41	35	15	M10	18	51,5	16	8,5	12	1/4"	32	1600	410	2400
A0381	2100/SP3	A0382	2100/SPM	468,5	100	38,5	61,5	81	231	50	50	50	35	M12	22	64,5	20	8,5	13	1/4"	45	2500	607	5000