

# SERIE PNEUMATICA



## SERIE PNEUMATICA PESANTE

**Materiale:** Corpo base realizzato in ghisa sferoidale;  
Leva in acciaio zincato;  
Perni temperati e rettificati.

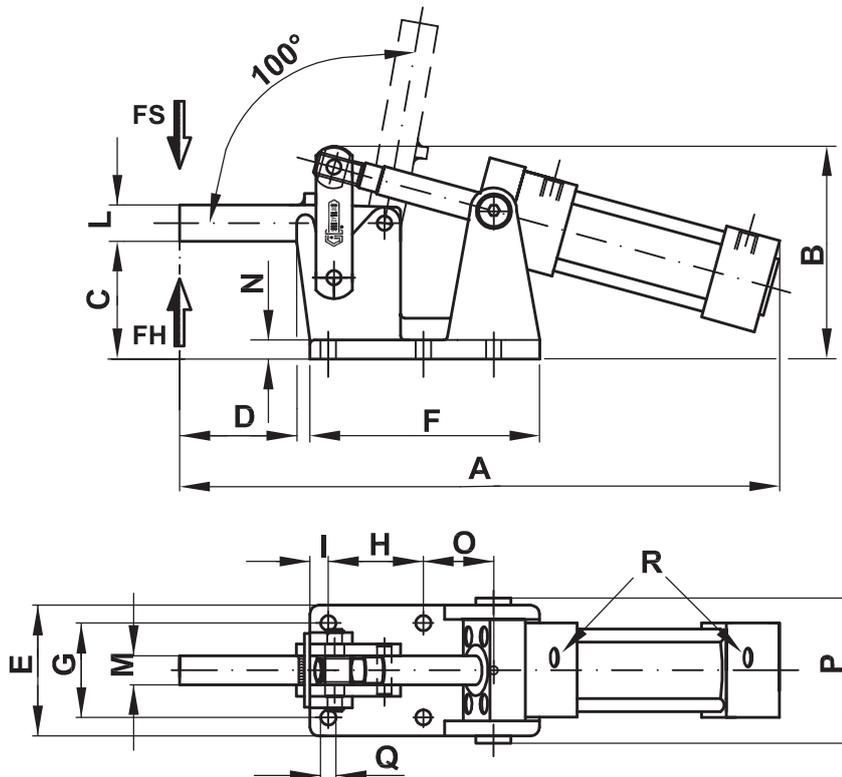
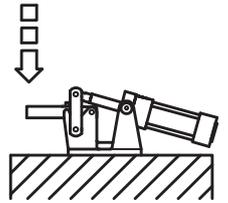
**Cilindro:** Norme ISO Magnetico (vedi introduzione pagina 65)  
Max pressione d'esercizio 10 Bar. Max temperatura di esercizio 80°C.

L'interruttore reed per la rilevazione della posizione, per questo cilindro, è il modello AU470 (Vedi Accessori a pagina 76) da ordinare separatamente.

**Caratteristiche ed applicazioni:** Questi attrezzi sono progettati per sopportare carichi elevati ed un alto numero di operazioni.

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 utilizzare i regolatori di flusso presenti sulla testata per 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.



Codice	Descrizione	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Fh (daN)	Fs (daN)	gr.
A0600	1000/EPM	410	146,5	80	80	90	155	65	65	12,5	25	20	13	48	102	10,5	1/4"	1000	320	6500
A0620	2000/EPM	487	171,5	90	100	100	176	70	70	15	35	20	13	56	112	10,5	3/8"	2000	380	9500