



48.48031
Compasso a due pezzi in ottone cromato.
Lunghezza aperto mm. 200.



48.48014
Compasso telescopico in ottone cromato. Per finestrini e portelli. Lungh. da mm. 275 (chiuso) a mm. 485 (aperto).



48.48015
Compasso per finestrini in ottone cromato.
Lungh. da mm. 205 (chiuso) a mm. 305 (aperto).



48.48038
Compasso telescopico a chiusura rapida in ottone cromato per finestrini e portelli. Lungh. da mm. 220 (chiuso) a mm. 380 (aperto).



Compasso telescopico in acciaio inox
48.48034 lunghezza da mm. 200 (chiuso) a mm. 365 (aperto)
48.48035 lunghezza da mm. 260 (chiuso) a mm. 283 (aperto)

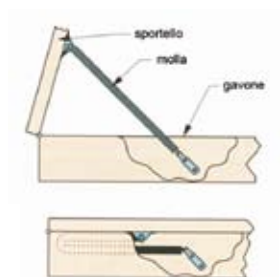


Compasso telescopico in acciaio inox AISI 316 per finestrini e portelli.
48.48036 lunghezza da mm. 300 (chiuso) a mm. 430 (aperto)
48.48037 lunghezza da mm. 430 (chiuso) a mm. 530 (aperto)

Compasso a molla in acciaio inox per chiusura portelli.



48.48040 Ø mm. 11 lunghezza mm. 210.



48.48039 Ø mm. 11
lunghezza mm. 210.

48.48041 Ø mm. 14,5
lunghezza mm. 260.




MOLLE A GAS


Molla a gas per apertura portelli e cofani motore. Stelo in acciaio nitruato e cilindro in acciaio verniciato, resistente alla corrosione marina.

48.48048

Molla a gas per piccoli portelli, lunghezza da mm. 180 (chiuso) a mm. 270 (aperto)

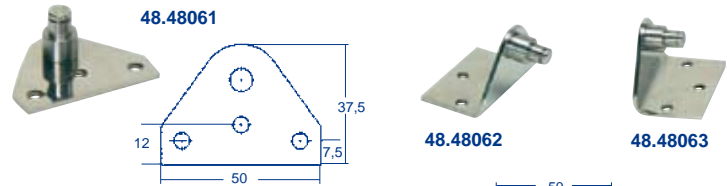
Articolo	Lung. chiusa mm.	L mm.	Spinta kg	C mm.	Ø cilindro mm.
48.48050	340	600	20	262	18,5
48.48056	400	683	50	300	



Molla a gas completamente in **acciaio inox**, per sportelli e cofani motore, occhielli terminali con foro Ø mm. 8.

Supporto in acciaio inox per molle a gas art. 48.48042
48.48057 a forcella dim. mm. 54x25x29 h
65.65368 laterale dim. mm. 50x23

Articolo	L mm.	Spinta kg	C mm.	Ø cilindro mm.
48.48070	275	5	100	18,5
48.48071	375	10	150	
48.48072	525	20	220	
48.48073	525	40	220	
48.48074	585	20	250	
48.48075	585	40	250	
48.48076	700	40	300	
48.48077	700	50	300	



Supporto in acciaio inox per molle a gas art. 48.48050/56/70/71/72/73/74/75/76/77

48.48061 Staffa piana
48.48062 Staffa a squadra, perno esterno alla piegatura
48.48063 Staffa a squadra, perno interno alla piegatura


ATTUATORI ELETTROMECCANICI LINEARI

Permettono l'apertura e la chiusura anche parziale dei pesanti portelloni vano motore, gavoni, boccaporti, ecc. Dotati di dispositivo di sicurezza per consentire l'apertura manuale in caso di emergenza. Protezione ai sovraccarichi e arresto a fine corsa, stagni IP 65.



Stelo in alluminio adatto solamente ad installazioni singole

Articolo	Spinta kg.	Volt	Assorb. AMP	Corsa mm.	Lungh. chiuso	Ø esterno
48.30001	65	12	2	180	488	34
48.30002	65	24	1	180	488	34
48.30003	65	12	2	300	608	34
48.30004	65	24	1	300	608	34

Stelo in acciaio inox

Articolo	Spinta kg.	Volt	Assorb. AMP	Corsa mm.	Lungh. chiuso	Ø esterno
48.30012	120	12	10	300	677	48
48.30024	120	24	5	300	677	48
48.30112	120	12	10	450	827	48
48.30124	120	24	5	450	827	48
48.30212	120	12	10	600	977	48
48.30224	120	24	5	600	977	48

Scatola relé che consente l'inversione di clicco. Supporta fino a 2 attuatori.

48.30612 12 V
48.30624 24 V

