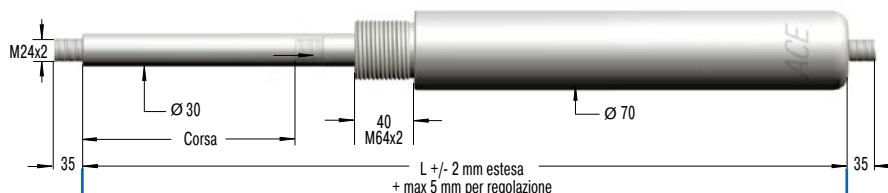
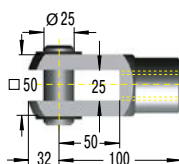


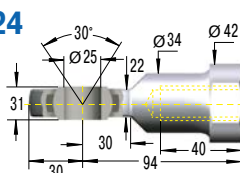
Regolabili, senza corsa a vuoto, Forze in trazione ed in compressione da 2.000 N a 40.000 N

Fissaggio

Dimensioni Standard

Fissaggio

B24

Filetto maschio B24
D24

Forcella D24
Forza max. 50.000 N

E24

Snodo sferico E24
Forza max. 50.000 N

Dimensioni e capacità

TIPI	Corsa mm	L esteso mm	¹ Forza in compressione max. N	¹ Forza in compressione con MBS max. N
HBS-70-100	111	561	40.000	40.000
HBS-70-200	211	861	40.000	40.000
HBS-70-300	311	1.161	40.000	40.000
HBS-70-400	411	1.461	30.300	40.000
HBS-70-500	511	1.761	21.600	40.000
HBS-70-600	611	2.061	16.200	40.000
HBS-70-700	711	2.361	12.600	40.000
HBS-70-800	811	2.661	10.100	40.000

¹ Massima forza in trazione per tutte le corse 40.000 N.

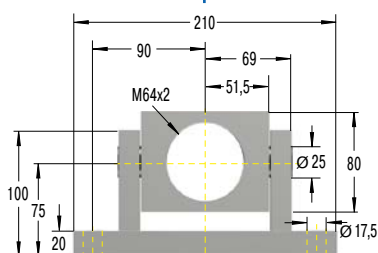
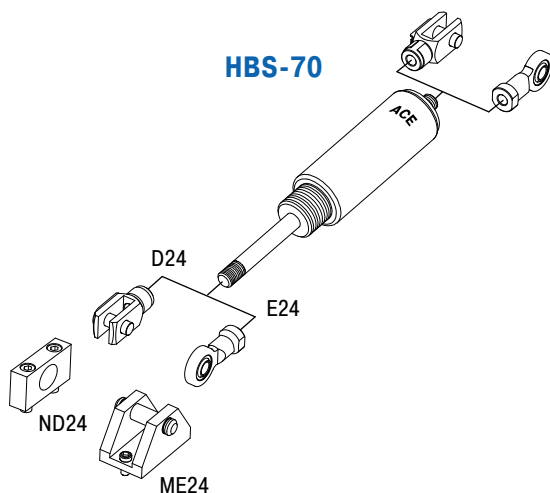
Codice di Ordinazione

Tipo (Freno Idraulico) _____
Corpo Ø (70 mm) _____
Corsa (300 mm) _____
Fissaggio lato stelo E24 _____
Fissaggio lato corpo E24 _____
Direzione di frenatura (N = Compress.) _____

HBS-70-300-EE-N

Prefissi e modelli

P: Frenatura bidirezionale
M: Frenatura solo in trazione
N: Frenatura solo in compressione
X: Versione speciale

Protezione stelo W24-70
Ø 80, L = Corsa + 180

**Cerniera centrale
di fissaggio
MBS-70**
HBS-70


Caratteristiche tecniche

Forze in trazione ed in compressione: da 2.000 N a 40.000 N

Temperatura di lavoro: da -20 °C a +80 °C

Regolazione: La regolazione della forza frenante si effettua portando lo stelo a fine corsa (completamente esteso o compresso).

Rotazione oraria = aumento della frenatura.

Rotazione antioraria = riduzione della frenatura.

La regolazione può essere effettuata solamente prima del montaggio.

La regolazione può aumentare la lunghezza totale del freno ad un massimo di 5 mm.

Arresto meccanico: prevedere un arresto meccanico in entrambe le direzioni 5-6 mm prima della fine della corsa

Materiale: corpo esterno: acciaio zincato o rivestito; stelo pistone: acciaio cromato ad alta resistenza; fissaggi: acciaio zincato

Montaggio: in ogni posizione

Nota: attrito di primo distacco superiore, se l'unità non ha eseguito dei cicli per un certo tempo

Fissaggio: I fissaggi sono intercambiabili e, se necessario, devono essere bloccati per evitare lo svitamento.

Istruzioni di sicurezza: In caso di corse lunghe a forze elevate, utilizzare la staffa di montaggio oscillante MBS.