

Regolabili, senza corsa a vuoto, Forze in trazione ed in compressione da 150 N a 50.000 N

Fissaggio

Dimensioni Standard

Fissaggio

B24 M24x2 Adattatore per filettatura

D24 Ø 25

E24 30° Ø 25 Ø 34 Ø 42

Filetto maschio B24

Forcella D24 Forza max. 50.000 N

Snodo sferico E24 Forza max. 50.000 N

Ø 20

Corsa

Ø 85

L +/- 2 mm estesa

28

14

Ø 46

17

35

35

Dimensioni e capacità

TIPI	Corsa mm	L esteso mm	¹ Forza in compressione max. N
HBD-85-100	100	313	50.000
HBD-85-150	150	413	30.000
HBD-85-200	200	513	20.000
HBD-85-300	300	713	10.000
HBD-85-400	400	913	6.500
HBD-85-500	500	1.113	4.000
HBD-85-600	600	1.313	3.000
HBD-85-700	700	1.513	2.000

¹ Massima forza in trazione per tutte le corse 50.000 N.

Codice di Ordinazione

HBD-85-300-EE

Tipo (Freno Idraulico) _____

Corpo Ø (85 mm) _____

Corsa (300 mm) _____

Fissaggio lato stelo E24 _____

Fissaggio lato corpo E24 _____

Prefissi e modelli

P: Frenatura bidirezionale (modello standard)

M: Frenatura in trazione (pomello di regolazione "lato posteriore" completamente aperto)

N: Frenatura in compressione (pomello di regolazione "lato stelo pistone" completamente aperto)

Accessori per il montaggio:
vedi da pag. 200.

HBD-85

Caratteristiche tecniche

Forze in trazione ed in compressione: da 150 N a 50.000 N

Temperatura di lavoro: da 0 °C a 65 °C

Regolazione: regolabile in modo graduale

Arresto meccanico: prevedere un arresto meccanico in entrambe le direzioni 2-3 mm prima della fine della corsa

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

Montaggio: in ogni posizione

Nota: attrito di primo distacco superiore, quando l'unità non ha eseguito dei cicli per un certo periodo. Un adattatore per filettatura per lo stelo pistone da M16 a M24 incluso.

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