MEGAMAT 2 EASY



Page 1/3 - stand of 02/2020

<h1>Attuatore singolo versatile per letti medici</h1>

MEGAMAT 2 easy si distingue per la struttura compatta e stabile. La sua forza di pressione arriva fino a 4.000 Newton e la sua forza di trazione fino a 3.000 Newton. La sua velocità di regolazione è di 28 mm/s, mentre la lunghezza della corsa arriva al massimo a 425 mm. MEGAMAT 2 easy è un componente del sistema di azionamento EASY DRIVE.

Un attuatore per ogni esigenza

Il potente attuatore singolo offre non solo un ottimo rapporto qualità-prezzo ma anche alcune opzioni di dotazione. Ad esempio, è possibile montare MCL II, MCL III o ECS sul tubo di sollevamento. Inoltre MEGAMAT 2 easy è particolarmente facile da pulire ed è quindi ideale per l'uso in campo medico.

Vantaggi in breve

- Potenza: max. 4000 N spinta / max. 3000 N trazione
- Velocità: max. 28 mm/sec. *
- Lunghezza corsa: max. 425 mm

^{*} in funzione del tipo di attuatore con una tensione costante di 24/29 V DC, senza carico



MEGAMAT 2 EASY



Page 2/3 - stand of 02/2020

Standard configurations

D			
I I atı		nrocto	TIANI
vau	Sunc	presta	ZIUIII

Dati Suile prestazioni	
Potenza	max. 4000 N spinta max. 3000 N trazione
Regolazione velocità 1	max. 28 mm/sec.
Lunghezza corsa	max. 425 mm
Interasse (B)	min. 163 mm + corsa
Modo operativo	2/18 min. oppure 10 %, max. 5 azionamenti al minuto
Voltaggio del motore	motori a corrente continua da 24 V DC esenti da manutenzione
Componenti	
Finecorsa	mediante microinterruttore
Attacco pistone	foro: 10/12 mm intaglio: 5/8/10 mm
Attacco motore	rotante (4 x 90°) foro: 10/12 mm intaglio: 5/8/10 mm
Pistone	alluminio a rotazione continua
Guida	alluminio non trattato
Colore della custodia	grigio chiaro RAL 7035
Cavo di connessione motore	grigio, a spirale, 455 mm, spina per altoparlanti, PVC grigio, a spirale, 160 mm, spina per altoparlanti, PVC nero, a spirale, 455 mm, spina per altoparlanti, PVC grigio, liscio, 1660 mm, spina per altoparlanti, PVC, UL nero, liscio, 550 mm, spina DIN à 8 poli, PVC
Altri dati	
Centraline montabili direttamente sull'attuatore	ECS
Grado di protezione	max. IPX4
Classe di protezione	III
Umidità relativa	30% - 75%
Temperatura ambientale	+10°C - +40°C
<u> </u>	

Extra configurations

Componenti

Attacco	adattatore ingranaggio in zinco pressofuso
Pistone	alluminio anodizzato
Opzioni di dotazione	fine corsa di sicurezza

¹ in funzione del tipo di attuatore con una tensione costante di 24/29 V DC, senza carico

Note: Responsibility for DEWERT products when used for specific applications and for adherence to the appropriate guidelines, standards and laws is borne by the manufacturer of the complete system into which DEWERT products are fitted. We accept no liability for the correctness.

MEGAMAT 2 EASY



Page 3/3 - stand of 02/2020





