



## MD80

### Linjärt Ställdon

MD80-24-A4-XX-XXX.XXX-CXX  
Ställdon, 24V DC, A4, max 4,2mm/s



- 24V DC
- Maxlast 8000N Push
- Maxlast 6000N Pull
- Max hastighet 16.6mm/s
- Kapslingsklass: IPX4 (upp till IPX5)

#### Produktbeskrivning

MD80 är ett tyst och kraftfullt linjärt ställdon som klarar laster upp till 8000N last och är främst designat för medicin- och hemsjukvårdsapplikationer såsom patientlyft och sjukhussäng.

I standardutförande levereras med förinställda ändlägesbrytare.

Till MD80 finns valbara tillbehör för att anpassa det linjära ställdonet efter behov:

- Endast tryckkraft-Kolven är inte fäst i muttern vilket gör att du manuellt kan dra i kolven vid t.ex. klämolyccka (PO)
- Säkerhetsmutter (i tryckriktning)
- IPX5-klassning (X5)
- Quick release: Genom att klämma i QR2-greppet vid nödläge fälls det linjära ställdonet in snabbt (QR2)
- Manual release: Genom att vrida MR1-ratten med handen kan man långsamt och säkert sänka ner patienten om man förlorar kraft i applikationen (MR1)

För en komplett beställningsnyckel, vänligen se Produktdatablad under nedladdningsbara filer

;

## TEKNISK DATA

<b>Dragkraft max</b>	6000 N
<b>Driftcykel</b>	10 %
<b>Hastighet max</b>	4,2 mm/s
<b>IP-klass</b>	IPX4, IPX5
<b>Ljudnivå</b>	53 dB
<b>Matningsspänning</b>	24 V DC
<b>Slaglängd max</b>	400 mm
<b>Slaglängd min</b>	50 mm
<b>Temperaturområde från</b>	5 °C
<b>Temperaturområde till</b>	40 °C

Tillverkare

MOTECK

Tryckkraft max

8000 N

