

MD60

Linjärt Ställdon

MD60-24-A3-XXX.XXX-CXX
Ställdon, 24V DC, A3, max 2,9mm/s



- 24V DC
- Maxlast 6000N Push
- Maxlast 4000N Pull
- Max hastighet 23mm/s
- Kapslingsklass: IPX4 (upp till IPX6)

Produktbeskrivning

MD60 är ett tyst och kraftfullt linjärt ställdon som klarar laster upp till 6000N och är främst designat för medicin- och hemsjukvårdsapplikationer såsom patientlyft och sjukhussäng.

I standardutförande levereras med förinställda ändlägesbrytare.

Till MD60 finns valbara tillbehör för att anpassa det linjära ställdonet efter behov:

- Positionsåterkoppling via halleffektsensor x 1 (HS1)
- Positionsåterkoppling via halleffektsensor x 2 (HS2)
- Säkerhetsmutter (i tryckriktning)
- Endast tryckkraft-Kolven är inte fäst i muttern vilket gör att du manuellt kan dra i kolven vid t.ex. klämolycka (PO)
- IPX6-klassning (X6)
- Quick release 1: Fungerar enbart med utväxling A8 eller AC (QR1)
- Quick release 2: 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 (MR3)

För en komplett beställningsnyckel, vänligen se Produktdatablad under nedladdningsbara filer

TEKNISK DATA

Dragkraft max	4000 N
Driftcykel	10 %
Hastighet max	2,9 mm/s
IP-klass	IPX4, IPX6
Ljudnivå	53 dB
Matningsspänning	24 V DC
Slaglängd max	400 mm

Slaglängd min	50 mm
Temperaturområde från	5 °C
Temperaturområde till	40 °C
Tillverkare	MOTECK
Tryckkraft max	6000 N