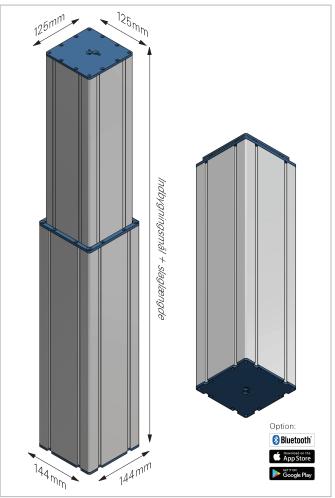
### DATABLAD

# Aluminium Løftesøjle

## **MAC15**

Op til 6000N





### Aluminium Løftesøjle MAC15

Firkantet søjle. Ideel til ergonomiske industriarbejdspladser.

MAC15 er en helt nyudviklet løftesøjle, designet til at møde de krav af æstetik og høj kvalitet der ofte stilles til industrielle arbejdspladser. I forbindelse med udviklingen blev der lagt vægt på høj stabilitet og kvalitet til en fornuftig pris. MAC15 løftesøjlen er udviklet til at kunne klare belastninger på op til 6000N og har en hastighed på op til 23,5mm/sek uden belastning. Bøjningsmomentet er på 1000Nm. **Plug & Play:** Movetec kan levere MAC15 som en komplet Plug & Play løsning, der inkluderer en eller flere MAC15 løftesøjler, en Movetec styring 230V AC, alle kabler og et betjeningspanel. Ved at vælge en styring med Bluetooth®, kan MAC15 løftesøjler let

betjenes fra en iPhone® eller Android®-Smartphone.

### Materialer:

Yderprofil: Eloxeret aluminium Inderprofil: Eloxeret aluminium Glideskinner: POM derivate Topplade: Stål Bundplade: Stål

Indvendigt løftesystem: Aluminium, stål, ABS, POM, PP

#### Tekniske data:

Max. belastning: 6000 N (afhængig af slaglængde)
Max. hastighed uden belastning: 23,5mm/sek (1500 N) (afhængig af kraft)
Slaglængde: 100-600mm (specialversion op til 1000mm) (afhængig af kraft)
Dynamisk/statisk bøjningsmoment: 800/1000 Nm (afhængig af slaglængde)

Indbygningsmål/-længde: 222-779mm Temperaturområde: +5°C - +45°C

Driftsspænding: 12/24V DC
Kabeludgang: Kabeludgang i den lille profil

Intermittens: 10%

Dobbelt Hall-sensor: Ja

Topplade størrelse: 125mm x 125mm Bundplade størrelse: 144mm x 144mm Yderprofil størrelse: 144mm x 144mm Inderprofil størrelse: 125mm x 125mm

Monteringsspor: Bredde top 8,1mm/indv. 8,1-12mm/dybde 5mm

Styring: Flere muligheder, se mere på www.movetec.dk Synkronkørsel: Max.32x/16x løftesøjler i synkronkørsel

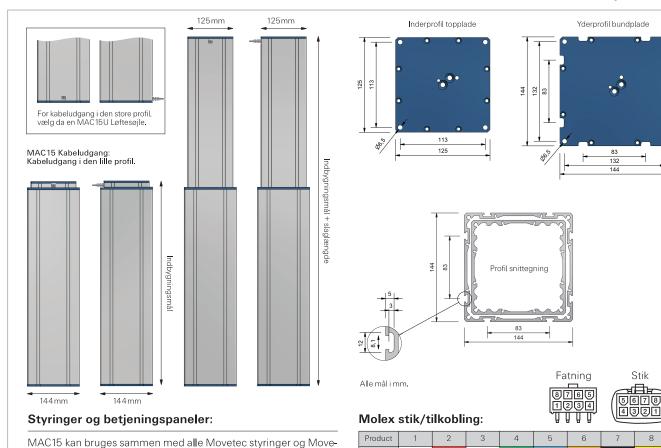
Betjeningspanel: Flere muligheder, se mere på www.movetec.dk **Optioner:** Bluetooth® styring med iPhone®- eller Android® Smartphone. Potentiometer. 12 V DC. Top- og bund monteringsplader. Kabeludgang i den store profil (se MAC15U). Styring m/Lithium-lon batteripakke. 100% bremse. Lille fjernbetjening.



# Aluminium Løftesøjle

## MAC15

Op til 6000N



### på tlf. +45 64 89 28 05 - vi tilbyder også skræddersyede løsninger. **CAD-tegninger:**

Du kan downloade 3D-tegninger (STEP-data) på MAC15 til dit CADprogram eller som PDF-fil på vores hjemmeside.

tec betjeningspaneler. Nogle styringer kan forprogrammeres med helt kundespecifikke funktioner. Du er altid meget velkommen til

at kontakte os angående dine ønsker og yderligere informationer

### Manualer, installeringsvejledninger, godkendelser/ certifikater, sikkerhedsinformationer etc.:

Motor+

Hall 2

Installeringsmanualer, samlings- og installationsvejledninger, advarsler, instruktionsvideoer og yderligere informationer, kan findes på vores hjemmeside: www.movetec.dk

### Løftesøjle data:

Gear/motor- type nr.	Styrke, v/tryk N	Styrke, v/træk N	Typ. strømforbrug v/belastning A	Hastighed, u/ belastn. (32VDC) mm/sek	Slaglængde i mm	Indbygningsmål (ved slaglængde 100-600mm) i mm	Max. statisk bøj- ningsmoment Nm
G29	6000	4000	5,0	6,0	100 - 600	222-779	1000
F	4500	4000	6,0	8,0	100 - 600	222-779	1000
G	3500	3500	4,7	12,0	100 - 600	222-779	1000
J	2000	2000	3,2	17.0	100 - 600	222-779	1000
K	1500	1500	3,5	23,5	100-600	222 <b>-</b> 779	1000
С	1500	1500	2,8	11,9	100 - 600	222-779	1000

Dual Hall







Bluetooth® er et registreret varemærke og er ejerens ejendom og ejes af Bluetooth SIG, Inc. Android®/ Google Play® er registrerede varemærker og er ejerens ejendom og ejes af Google Inc. Apple®/ App Store® er registrerede varemærker og er ejerens ejendom og ejes af Apple Inc. Andre varemærker og handelsnavne er de respektive ejeres ejendom.

### Yderligere information 🗲 www.movetec.dk





+5V











Ground



© Copyright Movetec Solutions ApS. LKD/MAC15/dat253-DK/3/100/1121



Tel. +45 64 89 28 05 · www.movetec.dk

True Innovative Moving Technology