## 3-delt Aluminium Løftesøjle

MAC12
Op til 3500N


## 3-delt Aluminium Løftesøjle MAC12

Lille indbygningshøjde, stor slaglængde. Til industrielle formål.
MAC12 er en helt nyudviklet løftesøjle, designet til at møde de krav af æstetik og høj kvalitet der ofte stilles til industrielle arbejdspladser og mange andre industrielle formål samt i medicinalindustrien. MAC12 har et lavt lydniveau. MAC12 løftesøjlen er udviklet til at kunne klare belastninger på op til 3500 N og har en hastighed på op til $47 \mathrm{~mm} / \mathrm{sek}$ uden belastning. Bøjningsmomentet er på 1000 Nm .
Plug \& Play: Movetec kan levere MAC12 som en komplet Plug \& Play løsning, der inkluderer en eller flere MAC12 løftesøjler, en Movetec
styring 230 V AC, alle kabler og et betjeningspanel.
Option: Ved at vælge en styring med Bluetooth ${ }^{\circledR}$, kan MAC12 Iøftesøjler let betjenes fra en iPhone ${ }^{\circledR}$ eller Android ${ }^{\circledR}$-Smartphone.

## Materialer:

## Yderprofil: Eloxeret aluminium

Midterprofil: Eloxeret aluminium
Inderprofil: Eloxeret aluminium
Glideskinner: POM derivate
Top- og bundplade: Stål
Indvendigt løftesystem: Aluminium, stål, ABS, POM, PP

## Tekniske data:

Max. belastning: 3500 N (afhængig af slaglængde)
Max. hastighed uden belastning: $47 \mathrm{~mm} / \operatorname{sek}(800 \mathrm{~N})$ (afhængig af kraft) Slaglængde: 200-800mm (specialversion op til 1200 mm ) (afhængig af kratt) Dynamisk/statisk bøjningsmoment: $800 / 1000 \mathrm{Nm}$ (afhængig af slaglængde) Indbygningsmål/-længde: $1 / 2$ slaglængde $+144 \mathrm{~mm} / 244-744 / 819 \mathrm{~mm}$ Temperaturområde: $+5^{\circ} \mathrm{C}-+45^{\circ} \mathrm{C}$
Driftsspænding: 12/24V DC
Kabeludgang: Kabeludgang i den lille profil
Intermittens: 10-25\%
Dobbelt Hall-sensor: Ja
Topplade størrelse: $106 \mathrm{~mm} \times 106 \mathrm{~mm}$
Bundplade størrelse: $144 \mathrm{~mm} \times 144 \mathrm{~mm}$ Yderprofil størrelse: $144 \mathrm{~mm} \times 144 \mathrm{~mm}$ Inderprofil størrelse: $106 \mathrm{~mm} \times 106 \mathrm{~mm}$
Monteringsspor: Bredde top $8,1 \mathrm{~mm} / \mathrm{indv} .8,1-12 \mathrm{~mm} /$ dybde 5 mm Styring: Flere muligheder, se mere på www.movetec.dk
Synkronkørsel: Max. $32 \times / 16 x$ løftes $\varnothing j l e r i$ i synkronkørsel
Betjeningspanel: Flere muligheder, se mere på www.movetec.dk
Optioner: Bluetooth ${ }^{\circledR}$ styring med iPhone ${ }^{\circledR}$ - eller Android ${ }^{\circledR}$ Smartphone. Potentiometer. 12 V DC. Top- og bund monteringsplader. Kabeludgang i den store profil (se MAC12U). Styring m/Lithium-Ion batteripakke. 100\% bremse. Lille fjernbetjening.

## 3-delt Aluminium Løftesøjle

## MAC12

Op til 3500N


For kabeludgang i den store profil, vælg da en MAC12U Løftesøjle.

2 Kabeludgang
Kabeludgang i den lille profil


## Styringer og betjeningspaneler:

MAC12 kan bruges sammen med alle Movetec styringer og Movetec betjeningspaneler. Nogle styringer kan forprogrammeres med helt kundespecifikke funktioner. Du er altid meget velkommen til at kontakte os angående dine ønsker og yderligere informationer på tlf. +4564892805 -vi tilbyder ogsă skræddersyede løsninger.

## CAD-tegninger:

Du kan downloade 3D-tegninger (STEP-data) på MAC12 til dit CADprogram eller som PDF-fil på vores hjemmeside.

## Løftesøjle data:

| Gear/motor- <br> type <br> nr. | Styrke, <br> v/tryk <br> $N$ | Styrke, <br> v/træk <br> $N$ | Typ. strømforbrug <br> v/belastning <br> A | Hastighed <br> uden belastning <br> $\mathrm{mm} / \mathrm{sek}$ | Slaglængde <br> i <br> mm | Indbygningsmål <br> (ved slaglængde | Max. statisk bøj- <br> ningsmoment <br> 200-1200mm) imm |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| G1 | 1750 | 1750 | 4,7 | 24 | $200-1200$ | $244-744 / 819$ | $800 / 1000$ |
| G2 | 3500 | 3500 | 9,4 | 34 | $200-1200$ | $244-744 / 819$ | $800 / 1000$ |
| J1 | 1000 | 1000 | 3,2 | 47 | $200-1200$ | $244-744 / 819$ | $800 / 1000$ |
| J2 | 2000 | 2000 | 6,4 | 24 | $200-1200$ | $244-744 / 819$ | $800 / 1000$ |
| K1 | 800 | 800 | 3,5 | 34 | $200-1200$ | $244-744 / 819$ | $800 / 1000$ |
| K2 | 1500 | 1500 | 7,0 | 47 | $200-1200$ | $244-744 / 819$ | $800 / 1000$ |

## 

Bluetooth* er et registreret varemærke og er ejerens ejendom og ejes af Bluetooth SIG, Inc. Androi ${ }^{\circledR}$ / Google Play ${ }^{\circledR}$ 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 $\rightarrow$ www.movetec.dk


MOVETEC
Tel. $+4564892805 \cdot$ www.movetec.dk

