



Aluminium-Hubsäulen

Qualität, Stabilität, Flexibilität und Plug & Play!

MOVETEC



True Innovative Moving Technology



MAC2

ALUMINIUM-HUBSÄULE

Ideal für ergonomische Industriearbeitsplätze. MAC2 ist eine völlig neu entwickelte Hubsäule, entworfen mit Blick auf zukünftige Anforderungen an Ästhetik und Qualität bei Industriearbeitsplätze. Bei der Entwicklung wurde vor allem auf hohe Stabilität, Ästhetik und ein vernünftiges Preisniveau Wert gelegt. Plug & Play!

Technische Daten:

- Maximale Belastung: 3500N
- Biegemoment: Max. 1000Nm
- Höchstgeschwindigkeit ohne Last: 23,5mm/s (1500N)
- Hublänge: 100-600mm (Sonderausführungen bis 1000mm möglich)
- Spannungsversorgung: 12V/24V DC
- Doppelter Hallsensor: Ja
- Intermittens: 25%
- Obere Deckplatte Größe: 175mm x 53,8mm/43,5mm
- Bodenplatte Größe: 210,5mm x 65,2mm/63mm
- Außenprofil Größe: 210mm x 64,7mm/62,5mm
- Montagespur: Ja
- Synchronbetrieb: Max. 12x Hubsäulen

Optionen: Bluetooth® Steuerung für iPhone®- und Android® Smartphones, Potentiometer, Hublänge bis 1000mm.



MAC192

ALUMINIUM-HUBSÄULE

MAC192 ist entwickelt worden, um sehr schwere Lasten (bis 10 000N) bei langsamer Geschwindigkeit und leichtere Aufgaben bei hoher Geschwindigkeiten zu bewegen. Plug & Play!

Technische Daten:

- Maximale Belastung: 10000N
- Biegemoment: Max. 1000Nm
- Höchstgeschwindigkeit ohne Last: 23,5mm/s (1500N)
- Hublänge: 100-600mm als Standard (Sonderausführungen bis 1000mm möglich)
- Spannungsversorgung: 12V/24VDC
- Doppelter Hallsensor: Ja
- Intermittens: 10%
- Obere Deckplatte Größe: 249mm x 170mm
- Bodenplatte Größe: 249mm x 170mm
- Außenprofil Größe: 192mm x 164mm
- Innenprofil Größe: 175mm x 135mm
- Montagespur: Ja
- Synchronbetrieb: Max. 12x Hubsäulen

Optionen: Bluetooth® Steuerung für iPhone®- und Android® Smartphones, Potentiometer, Kraft bis zu 10 000N, Hublänge bis 1000mm, Kabelausgang im kleinsten oder große Profil, 12V DC.





MAC210

ALUMINIUM-HUBSÄULE

MAC210 ist speziell entwickelt worden, um stabile und ergonomische Arbeitsplätze zu bauen. Diese Hubsäule ist äußerst flexibel, da man den Aktuator/elektrischen Stellantrieb unheimlich leicht wechseln und damit die Hubkraft verändern kann. Plug & Play!

Technische Daten:

- Maximale Belastung: 6000N(8000N)
- Biegemoment: Max. 1000Nm
- Höchstgeschwindigkeit ohne Last: 27,1mm/s (2000N)
- Hublänge: 100-600mm als Standard (Sonderausführungen bis 700mm möglich). Bei 8000N max. 300mm.
- Spannungsversorgung: 12V/24V DC
- Doppelter Hallsensor: Ja
- Intermittens: 10%
- Obere Deckplatte Größe (bei große Profil nach oben): 246mm x 68mm
- Bodenplatte Größe: 240mm x 47,5/70mm
- Außenprofil Größe: 210mm x 65/55mm
- Montagespur: Ja
- Synchronbetrieb: Max. 12x Hubsäulen

Optionen:

Bluetooth® Steuerung für iPhone®- und Android® Smartphones, Potentiometer, Hublänge bis 700mm, Kleine Profil nach oben oder unten, 8000N, 12VDC.



MAC3

3-TEILIGE HUBSÄULE

MAC3 ist eine moderne entwickelte 3-teilige Hubsäule. Optimiert für einen äusserst leisen Lauf und ist für einen sehr stabile Einbau konstruiert. MAC3 ist für Konstruktionen geeignet, der eine kleine Einbauhöhe und einen großen Hub erfordert. MAC3 haben Zulassungen für medizinische Zwecke. Plug & Play!

Technische Daten:

- Maximale Belastung: 1000N bis 4000N
- Biegemoment: Max. 1000Nm
- Höchstgeschwindigkeit ohne Last: 39mm/s
- Höchstgeschwindigkeit mit Belastung: 24mm/s
- Hublänge: 100-700mm (bis 1200mm)
- Einbaulänge (bei 1000N/2000N):
Hublänge/2 + 150mm
- Einbaulänge (bei 4000N):
Hublänge/2 + 220mm
- Spannungsversorgung: 12V/24V DC
- Doppelter Hallsensor: Ja
- Intermittens: 10%
- Bodenplatte Größe: 177,4mm x 150,7mm
- Außenprofil Größe: 177,4mm x 150,7mm
- Innenprofil Größe: 135mm x 110mm
- Synchronbetrieb: Max. 12x Hubsäulen

Optionen:

Bluetooth® Steuerung für iPhone®- und Android® Smartphones. Potentiometer, Hallsensoren. 12VDC. Hublänge 1200mm.





MAC8

3-TEILIGE HUBSÄULE

MAC8 ist eine moderne entwickelte 3-teilige Hubsäule. Optimiert für einen äusserst leisen Lauf und einen sehr stabile Einbau konstruiert. MAC8 ist für Konstruktionen geeignet, der eine kleine Einbauhöhe und einen großen Hub erfordert. MAC8 ist der standard Hubsäule, Belastung: 1000N-2000N und Einbaulänge: 350mm/370mm. MAC8 haben Zulassungen für medizinische Zwecke. Plug & Play!

Technische Daten:

- Maximale Belastung: 1000N bis 2000N
- Biegemoment: Max.1000Nm
- Höchstgeschwindigkeit ohne Last: 24,4mm/s oder 12,2mm/s
- Höchstgeschwindigkeit mit Belastung: 19mm/s oder 9,5mm/s
- Hublänge: 400 mm (Sonderausführungen möglich)
- Einbaulänge, (bei 1000N/2000N): 350mm oder 370mm
- Spannungsversorgung: 12V/24V DC
- Doppelter Hallsensor: Ja
- Intermittens: 10%
- Außenprofil Größe: Ø 124,4mm
- Synchronbetrieb: Max. 12x Hubsäulen

Optionen:

Bluetooth® Steuerung für iPhone®- und Android® Smartphones, Potentiometer, Hallsensoren, 12V DC.



MOVETEC

Tel. +45 64 89 28 05 · www.movetec.dk

Weitere Informationen → www.movetec.dk



Bluetooth® ist ein eingetragenes Warenzeichen und Eigentum der Besitzer Bluetooth SIG, Inc. Android® / Google Play® ist eingetragenes Warenzeichen und Eigentum der Besitzer Google Inc. Apple® / App Store® ist eingetragenes Warenzeichen und Eigentum der Besitzer Apple Inc. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.



True Innovative Moving Technology