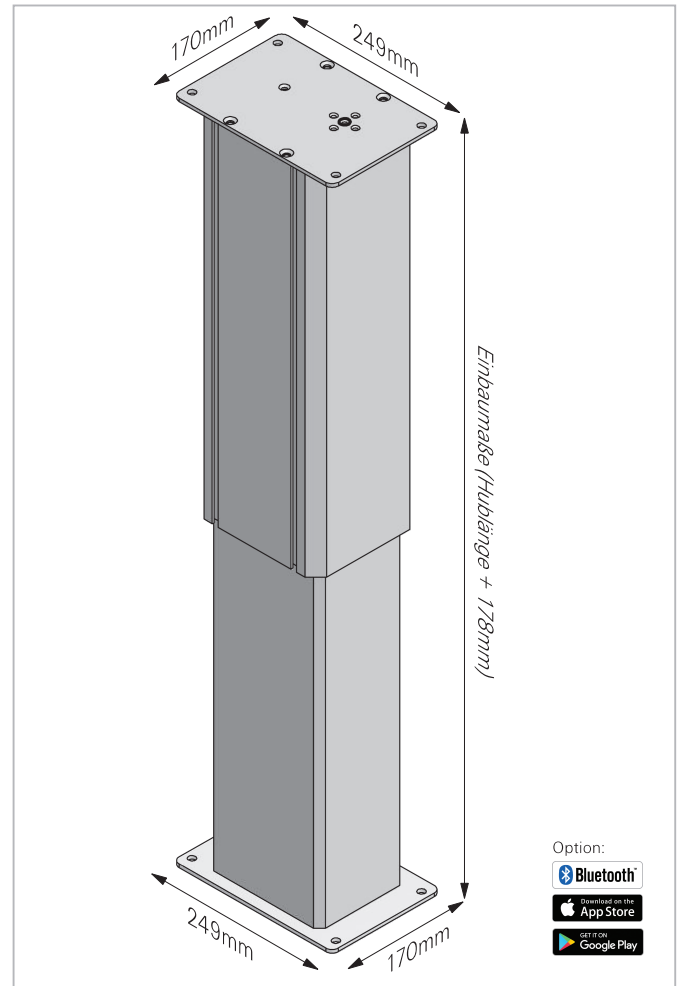


Aluminium-Hubsäule

MAC192-00



Aluminium-Hubsäule MAC192-00

Starke, stabile Hubsäule für die industrielle Verwendung

MAC192-00 ist entwickelt worden, um sehr schwere Lasten (bis 10000N) bei langsamer Geschwindigkeit und leichtere Aufgaben bei hoher Geschwindigkeit zu bewegen. Eine sehr starke und stabile Industrielle Hochleistungs-Hubsäule für die industrielle Verwendung. MAC192-00 ist ideal für ergonomische Industriearbeitsplätze.

Plug & Play: MAC192-00 ist als Plug & Play Lösung erhältlich, komplett mit einer oder mehreren MAC192-00 Hubsäulen, Movetec-Steuerung 230 VAC, allen Kabeln und Bedieneinheit.

Option: Auswählen einer Steuerung mit Bluetooth®, sind MAC192-00 durch das iPhone® oder Android®-Smartphone leicht gesteuert werden.

Spezifikationen:

Außenprofil: Eloxiertes Aluminium
Innenprofil: Eloxiertes Aluminium
Reibungspart: POM Derivat
Obere Deckplatte: Galvanisierter Stahl
Bodenplatte: Galvanisierter Stahl
Hubantrieb der Säule: Aluminium, Stahl, ABS, POM, PP

Technische Daten:

Maximale Belastung: 10000N
Dynamisches Biegemoment: 800 Nm
Statisches Biegemoment: 1000 Nm
Höchstgeschwindigkeit ohne Last: 39mm/s (1000 N)
Hublänge: 100-600mm (Sonderausführungen bis 1000mm möglich)
Einbaulänge: Hublänge + 178mm
Betriebstemperatur: +5 °C - +45 °C
Spannungsversorgung: 12V/24V DC
Intermittens: 10%
Doppelte Hallsensoren: Ja
Obere Deckplatte Größe: 249mm x 170mm
Bodenplatte Größe: 249mm x 170mm
Außenprofil Größe: 192mm x 164mm
Innenprofil Größe: 175mm x 135mm
Montagespur: Breite oben 9mm/unten 22mm/Tiefe 9mm
Steuerungseinheit: Mehrere Möglichkeiten, siehe: www.movetec.dk
Synchronbetrieb: Max. 12x Hubsäulen im Synchronbetrieb
Bedieneinheit: Mehrere Möglichkeiten, siehe: www.movetec.dk

Optionen: Bluetooth® Steuerung für iPhone®- und Android® Smartphones. Potentiometer. Kraft bis zu 10000N. Hublänge bis 1000mm, Kabelausgang im kleinen Profil. 12V DC.

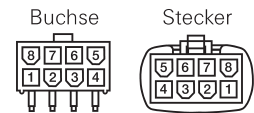
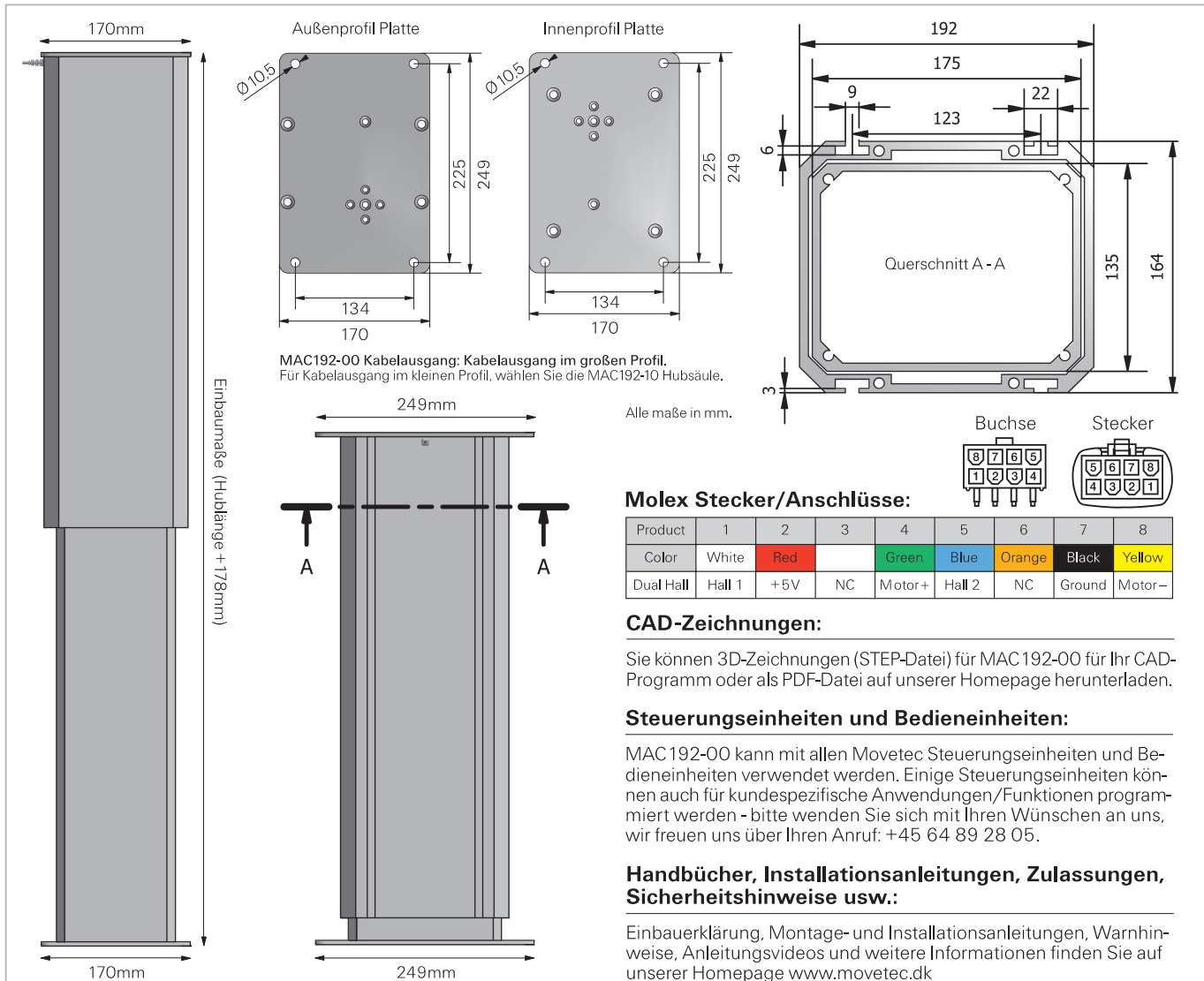
MOVETEC



True Innovative Moving Technology

Aluminium-Hubsäule

MAC192-00



Molex Stecker/Anschlüsse:

Product	1	2	3	4	5	6	7	8
Color	White	Red		Green	Blue	Orange	Black	Yellow
Dual Hall	Hall 1	+5V	NC	Motor+	Hall 2	NC	Ground	Motor-

CAD-Zeichnungen:

Sie können 3D-Zeichnungen (STEP-Datei) für MAC192-00 für Ihr CAD-Programm oder als PDF-Datei auf unserer Homepage herunterladen.

Steuerungseinheiten und Bedieneinheiten:

MAC192-00 kann mit allen Movetec Steuerungseinheiten und Bedieneinheiten verwendet werden. Einige Steuerungseinheiten können auch für kundenspezifische Anwendungen/Funktionen programmiert werden - bitte wenden Sie sich mit Ihren Wünschen an uns, wir freuen uns über Ihren Anruf: +45 64 89 28 05.

Handbücher, Installationsanleitungen, Zulassungen, Sicherheitshinweise usw.:

Einbauerklärung, Montage- und Installationsanleitungen, Warnhinweise, Anleitungsvideos und weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.movetec.dk

Hubsäulendaten:

Getriebe- typ nr.	Kraft, Druck N	Kraft, Zug N	Kraft, Bremsen N	Typ. Stromver- brauch bei Last A	Geschwindig- keit ohne Last (32VDC) mm/s	Hublänge in mm	Einbaumaße (Hublänge+178mm) mm	Max. statisches Biegemoment Nm
P	1000	1000	500	3,0	39,0	100 - 600	278 - 778	1000
O	2000	2000	1000	4,1	27,1	100 - 600	278 - 778	1000
G	2000	2000	1000	3,3	21,4	100 - 600	278 - 778	1000
Q	3500	3500	2500	4,7	15,1	100 - 600	278 - 778	1000
L	6000	4000	4000	4,3	7,6	100 - 600	278 - 778	1000
B	10.000	4000	10.000	5,3	5,7	100 - 400	295 -	1000



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.

© Copyright Movetec Solutions ApS. LKD/MAC192-00/dat004-DE/4/100/0918

MOVETEC

Tel. +45 64 89 28 05 · www.movetec.dk



True Innovative Moving Technology