



Metro

Podzemní pohon pro automatizaci křídlové brány
do délky křídla max. 3,5 m



Nerušivý vzhled pohonu pod úrovní terénu, ladí perfektně se všemi kovanými nebo jinak řešenými bránami



Odblokování pohonu METRO



Podzemní elektromechanický pohon s napájením 230 Vac nebo 24 Vdc.

Vodotěsné provedení pohonu v hliníkovém pouzdře zaručuje dlouhodobou spolehlivost a funkčnost

Kataforézně zinkovaná ocelová krabice MECF z plechu o tloušťce 2,5 mm zaručuje dlouhou životnost.

Nerezová krabice MECX pro totální koroziuvzdornost.

Nerušivý vzhled pohonu pod terénem dovozuje jeho použití i v architektonicky citlivých lokalitách.

Bezpečnost proti odcizení pohonu je zajištěna montáží pod úrovní terénu a konstrukcí brány.

Pohon ME3024 je možné zálohovat.

Nutnou podmínkou pro zajištění dlouhé životnosti pohonu je dobře provedená drenáž.

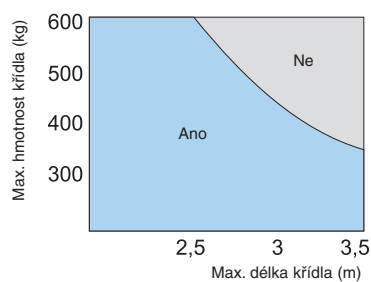
Pohon Metro je vhodný pro klimatické podmínky v ČR a splňuje všechny potřebné evropské bezpečnostní normy.

Technické parametry		ME3024	ME3000	ME3010
Napájení	(Vac 50 Hz)	-		230
	(Vdc)	24		-
Příkon	(W)	120		250
Proud	(A)	5		1,2
Kondenzátor	(µF)	-		10
Stupeň krytí	(IP)		67	
Krouticí moment	(Nm)	250		300
Rychlost	(Rmp)	1,4		1,14
Pracovní teplota	(°C)		-20 až +50	
Tepelná ochrana	(°C)	-		140
Pracovní zatížení	(%)	80	30	40
Rozměry	(mm)		372 × 192,5 × 306	
Hmotnost pohonu	(kg)		11	11,5

Metro

Artikl	Popis
ME3024	elektromechanický podzemní pohon 24 Vdc s elektronickým počítáním otáček hřídele, IP67
ME3000	elektromechanický podzemní pohon 230 V s blokováním, IP67
ME3010	elektromechanický podzemní pohon 230 V v olejové lázni s blokováním, IP67
MECF	kataforézně zinkovaná krabice s pákou pro usazení křídla brány, standardní otevření 110°
MECX	krabice z nerezové oceli s pákou pro usazení křídla brány, standardní otevření 110°

Limity použití



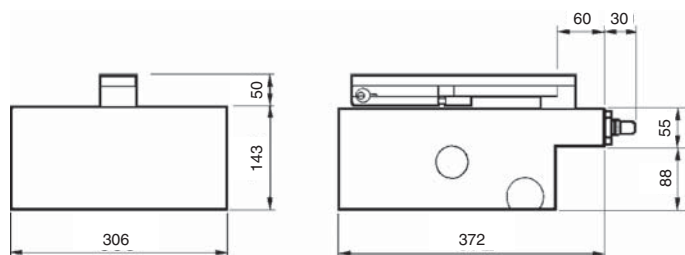
Doplňky pro instalaci



MEA 1
doplňek pro otevření
křídla o 360°, pro křídlo
max. šířky 2,5 m

MEA 3
odblokovací
mechanismus s
odblokovací pákou

Rozměry



Schéma

