

GIRRI 130
NYOTA 115
MEC 200
FIBO 300/400

HP 15

pohony pro posuvné brány

Automatizační technika s intenzivním provozem

Prodejce:

TECHNOPARK®



Pozemní celokovový elektromechanický pohon s kompaktním designem, vhodný pro použití v průmyslovém sektoru. Elektromotor s převodem je umístěn pod krytem z tlakově litého hliníku, díky čemuž odolává povětrnostním a mechanickým vlivům. Kryt pohonu je uzamykatelný.

V kombinaci se dvěma typy elektromotorů (třífázový, jednofázový) je možno pohánět brány s hmotností do 800 kg. Bronzová a ocelová převodová kola na kuličkových ložiscích jsou uložena v olejové lázni, což zabezpečuje vysokou odolnost. Pohon je standardně osazen mechanickými koncovými spínači pro nastavení krajních poloh brány, které je možno dodatečně zaměnit za koncové spínače magnetické pro bezkontaktní rozpinání obvodu v mezních polohách.

Výrobce garantuje dlouhou životnost při 100% zatížení. Pohon NYOTA je vhodný pro klimatické podmínky v ČR a splňuje všechny evropské bezpečnostní normy.

Příslušenství - ovládací a bezpečnostní prvky, tlačítka a spínače



ELPRO 12 plus
elektronická řídicí jednotka



Feny1
1-kanálový přijímač v boxu IP55 s vestavěnou anténou pro 240 kódů



FENIX4
4-kanálová vysílačka, plovoucí kód 433,92 MHz



EG20
výstražná lampa s vestavěným přerušovačem, 230 Vac, 40 W



FT 20
bezpečnostní fotočlánek, dosah 12 m



P01M
dvoutlačítkový panel na zeď, interiérové použití

Stavební kování - pro posuvné brány



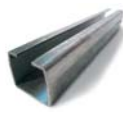
VO 601
dvojitý nosný kyvný vozík do 800 kg



VO 555
nosný kyvný vozík do 600 kg



HR100.O
masivní pozinkovaný hřeben, včetně montážních varných šroubů



CP 555 / CP 555.Z
C profil, délka 6 m, černý / **žárově** zinkovaný



KO 555
dojezdové kolečko



KA 555
kapsa pro dojezdové kolečko



hliníkový kryt pohonu s odblokovacím klíčem

aplikace pohonu



vysoký
uživatelský
komfort



Silný elektromechanický pohon pro velké průmyslové posuvné brány s intenzivním provozem.

Nabízen ve vertikálním nebo horizontálním provedení. Odblokování motoru zajištěno pomocí speciálního klíče.

Elektromotor s převodovým soukolím je chráněn krytem z tlakově litého hliníku, což garantuje vysokou odolnost vůči vnějším vlivům. Standardním doplňkem pohonu MEC 200 je dvojice vestavěných koncových spínačů.

Výrobce garantuje dlouhou životnost při 100% zatížení. Pohon MEC 200 je vhodný pro klimatické podmínky v ČR a splňuje všechny evropské bezpečnostní normy.

Příslušenství - ovládací a bezpečnostní prvky, tlačítka a spínače



Milo6
digitální řídicí jednotka 230/400 V pro 1 pohon



FenyR1
zásuvný modul samoučícího se přijímače pro 240 kódů



FENIX4
4-kanálová vysílačka, plovoucí kód 433,92 MHz



EG20
výstražná lampa s vestavěným přerušovačem, 230 Vac, 40 W



FT 20
bezpečnostní fotočlánek, dosah 12 m



P01M
dvoutlačítkový bezpečnostní panel na zeď, interiérové použití

Stavební kování - pro posuvné brány



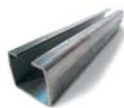
VO 601
dvojitý nosný kyvný vozík do 800 kg



VO 666
dvojitý nosný kyvný vozíček



HR200.O
masivní pozinkovaný hřeběn



CP 555 / CP 555.Z
C profil, délka 6 m, černý / **žárově** zinkovaný



CP 666
zesílený zinkovaný nosný C profil



KA 555 / KA 666
kapsa pro dojezdové kolečko



odkrytý pohon s převodkou

horizontální umístění | vertikální umístění



vysoký
uživatelský
komfort



Speciální elektromechanický pohon pro těžké posuvné brány s intenzivním provozem.

Motor s převodem je umístěn do skříně z pozinkovaného plechu s dostatečným prostorem pro instalaci řídicí jednotky. Možnost manuálního odblokování zařízení při nouzovém otevření brány.

Zařízení obsahuje nezávislé koncové spínače pro operace zavírání a otevírání. Převodové soukolí pohonu je vyrobeno z bronzu a oceli.

Soukolí je osazeno na kuličkových ložiscích a uloženo v olejové lázni s možností nastavení kroutícího momentu, čímž je zabezpečena vysoká odolnost zařízení. Všechny instalační šrouby jsou ukryty pod uzamčeným pláštěm.

Výrobce garantuje dlouhou životnost při 100% zatížení. Pohon FIBO 400 je vhodný pro klimatické podmínky v ČR a splňuje všechny evropské bezpečnostní normy.

Příslušenství - ovládací a bezpečnostní prvky, tlačítka a spínače



ELPRO 220
elektronická řídicí jednotka



Feny1
1-kanálový přijímač v boxu IP55 s vestavěnou anténou pro 240 kódů



FENIX4
4-kanálová vysílačka, plovoucí kód 433,92 MHz



EG20
výstražná lampa s vestavěným přerušovačem, 230 Vac, 40 W



PRIT 19
klíčový spínač s tlačítkem STOP



FT 20
bezpečnostní fotočlánek, dosah 12 m

Stavební kování - pro posuvné brány



110/14/32/2
pojezdové kolo, nerez Ø 140 mm



160/40.2
horní vedení brány se 4 válci



HR200.O
masivní pozinkovaný hřeben



161
horní koncový doraz



151
gumová koncová zarážka



VV-M
vodící váleček mosaz



odkrytý pohon s převodovkou

aplikace pohonu



vysoký
uživatelský
komfort



Univerzální řetězový pohon, který slouží k ovládání průmyslových skládacích, sekčních a posuvných vrat. Třífázové pohony jsou nabízeny ve výkonech 0,5 HP pro vrata s plochou do 25 m², 1 HP pro vrata s plochou do 50 m² a 1,5 HP pro vrata s plochou nad 50 m².

Převodové soukolí pohonu je vyrobeno z bronzu a oceli, osazeno na kuličkových ložiscích a uloženo v olejové lázni. Možnost ručního odblokování, pro nouzové otevření vrat přes zamykatelnou páku v antivandal provedení. Na objednávku možnost dodání pohonu se stavitelnými koncovými spínači. Další volitelnou funkcí je elektrická brzda vestavěná do elektromotoru. MEC 200 LB může být ovládán dálkovým ovladačem a vybaven bezpečnostními prvky jako jsou fotobuňky a dorazové lišty, vše ve shodě s bezpečnostními normami EN 12453, EN 12445.

Garantována dlouhodobá životnost při konstantním zatížení.

Příslušenství - ovládací a bezpečnostní prvky, tlačítka a spínače



Milo6
digitální řídicí jednotka 230/400 V pro 1 pohon



FenyR1
zásuvný modul samoučícího se přijímače pro 240 kódů



FENIX4
4-kanálová vysílačka, plovoucí kód 433,92 MHz



EG20
výstražná lampa s vestavěným přerušovačem, 230 Vac, 40 W

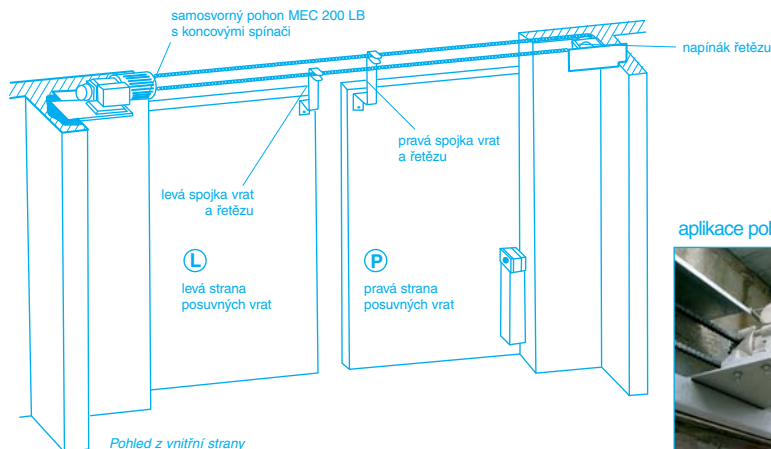


PRIT 19
klíčový spínač s tlačítkem STOP



FT 20
bezpečnostní fotočlánek, dosah 12 m

Aplikace pohonu MEC 200 LB na posuvná vrata



aplikace pohonu



vysoký
uživatelský
komfort



Malý elektromechanický pohon s kompaktním designem, vhodný pro použití v privátním a průmyslovém sektoru. Jednofázový elektromotor s výkonem 0,33 HP v kombinaci s kompaktní převodovkou a integrovanou řídicí jednotkou v těle pohonu nabízí komfortní řešení pro automatizaci posuvných bran.

Kromě běžných funkcí obsahuje vestavěná řídicí jednotka ELPRO 15 Plus funkce jako jsou „mrtvý muž“ provoz za přítomnosti obsluhy, krok za krokem a výstup pro doprovodné osvětlení.

Pohon GIRRI 130 je možno zakoupit v cenově zvýhodněné sadě s nejdůležitějšími ovládacími a bezpečnostními prvky. Motor nelze demontovat bez předchozího sejmutí krytu.

Výrobce garantuje dlouhou životnost při 100% zátěži. Pohon GIRRI 130 je vhodný pro klimatické podmínky v ČR a splňuje všechny evropské bezpečnostní normy.

Příslušenství - ovládací a bezpečnostní prvky, tlačítka a spínače



ELPRO 15 plus
elektronická řídicí jednotka



Feny1
1-kanálový přijímač v boxu IP55 s vestavěnou anténou pro 240 kódů



FENIX4
4-kanálová vysílačka, plovoucí kód 433,92 MHz



EG20
výstražná lampa s vestavěným přerušovačem, 230 Vac, 40 W



FT 20
bezpečnostní fotočlánek, dosah 12 m



P01M
dvoutlačítkový panel na zeď, interiérové použití

Stavební kování - pro posuvné brány



VO 444
nosný vozík pro brány do 300 kg



KA 444
kapsa pro dojezdové kolečko



CP 444 / CP444.Z
C profil, délka 6 m, černý / žárově zinkovaný



HR100.N
nylonový hřebec s ocelovým jádrem



U 444
plastová ucpávka profilu CP 444



KO 444
dojezdové kolečko



krycí víko se zámkem

aplikace pohonu



vysoký
uživatelský
komfort

Sloupy



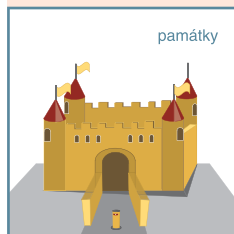
státní správa



rezidence



banky



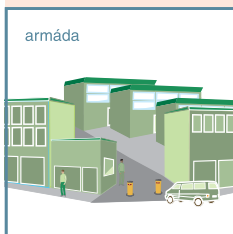
památky



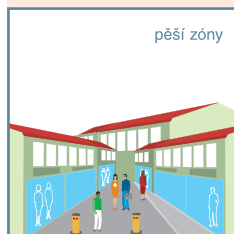
letiště



strategická místa



armáda



pěší zóny



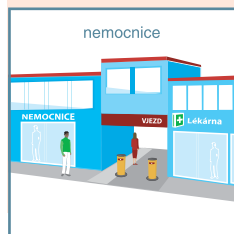
ministerstva



sportovní centra



obchody



nemocnice



Bezpečnost
uživatelé

Dlouhá
životnost

Jednoduché
seskládání

Skvělá
cena

Volejte

zdarma

800 832 466

Hliníková samonosná brána Fragmentica

Hliníková samonosná brána

- » libovolná povrchová úprava dle RAL
- » reliéfní povrch v úpravě zlatý dub
- » možnost objednání brány v rozloženém stavu
- » bránu lze jednoduše sestavit pouze s pomocí klíče a gumové paličky
- » dodáváno s návodem k montáži a obsluze

Základní provedení

Samonosná hliníková brána bez výplně. Brána se skládá pouze z hlavního rámu, krycích lišt a horní lišty s vedením pro nylonové válečky. Na bránu lze připevnit jakoukoliv vlastní výplň při dodržení max. hmotnosti výplně 12 kg/bm brány.

Provedení T

Samonosná hliníková brána s výplní trubek o Ø 40 mm s libovolnou roztečí. Brána se skládá z hlavního rámu, krycích lišt, horní lišty s vedením po nylonové válečky a příslušného počtu výplňových trubek. Výplň je přišroubovaná k rámu samořeznými šrouby.

Provedení U

Samonosná hliníková brána s výplní z ohýbaného U profilu o rozměrech 100 x 30 mm s libovolnou roztečí. Brána se skládá z hlavního rámu, krycích lišt, horní lišty s vedením pro nylonové válečky a příslušného počtu výplňových profilů. Výplň lze nanýtovat, nebo přišroubovat k rámu brány.

Životnost

Hliník je vysoce odolný vůči působení klimatických podmínek. A spolu s použitím nerezového spojovacího materiálu si můžete zajistit korozivzdornost na mnoho let.

Krytování

Celý povrch je krytován a svými elegantními tvary lahodí oku.

Povrchová úprava

Povrch brány je možné ponechat v surovém stavu nebo ho na přání zákazníka nalakovat na příslušný odstín dle RAL či nechat nanést imitaci dřeva.

Skvělá cena

Od samotného začátku byla naším Damoklovým mečem. Cena hliníku je vyšší než cena oceli, ale na druhou stranu jednoznačně šetříme peníze za údržbu povrchu, které by musely být v budoucnu vynaloženy. Výrazně dolů se dostáváme i s hmotností celé brány, což nám umožňuje použít slabší a levnější pohony a odlehčený typ hřebenu.

Také šetříme při výrobě a při dopravě. Nabízíme řešení skutečně na jedničku.

Možnost volby výplně

Bránu je možné objednat s výplní uvnitř, vně nebo bez výplně. Na výplň uvnitř lze použít libovolné profily s vedením pro samořezné šrouby či lankové systémy. Na výplň vně rámu zase jakýkoliv typ profilu dle ostatního oplocení. Tvar a umístění výplně je libovolné. Pouze je nutné dodržet maximální hmotnost výplně 12 kg/bm.

Udělejte si sám

S pomocí návodu sestavíte bránu bez nutnosti vlastnit dílnu či drahé přístroje. Také se vyhnete svařování, ke kterému je nutné mít řadu zkoušek. Všechny díly, kde je nutné svařování v ochranné atmosféře, jsou dodány hotové. Montáž brány je uzpůsobena tak, abyste za pomoci běžného nářadí dosáhli snadno a rychle cíle.

Bezpečnost pro uživatele

Díky nízké hmotnosti není nutné použít silný pohon a s bránou je manipulováno malými silami. Tyto moderní typy pohonů jsou velice citlivé na případné najetí na překážku a okamžitě reverzují. Díky tomu je brána daleko bezpečnější než stejné brány vyrobené z oceli.