

RUN 1800/2500
ROBO
ROBUS 350, 600, 1000
ROAD 400
GOLD 400



automatizační technika

Pohony pro posuvné brány

Prodejce:

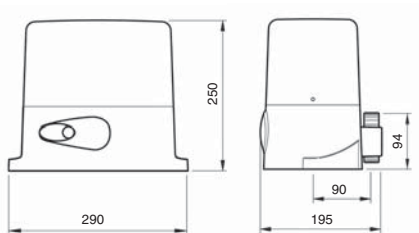
TECHNOPARK®



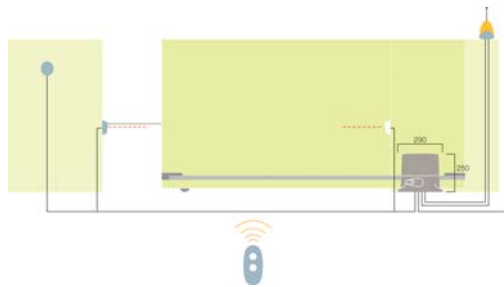
Pohon RO 300 s vestavěným zdrojem, 230 Vac a příslušenstvím:

- **kovový motor:** dlouhá životnost a tichý chod
- bezpečnostní mechanismus proti přimáčknutí
- odnímatelná deska elektroniky pro pohodlný servis
- jednoduchá instalace, stavitelné a snadno přístupné upevňovací otvory
- kompaktní rozměr, odblokování klíčkem
- RO 300 je elektromechanický pohon vhodný pro klimatické podmínky v ČR a splňuje všechny potřebné evropské bezpečnostní normy.

Rozměry



Schéma



odblokování pohonu
RO 300 pomocí klíčku



vestavěná řídicí
jednotka v pohonu

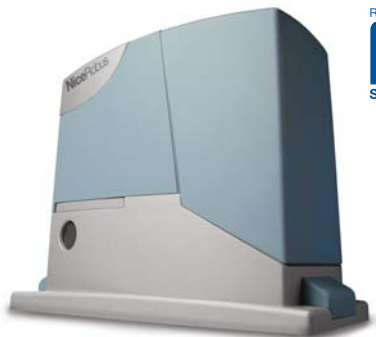
aplikace pohonu



vysoký
uživatelský
komfort

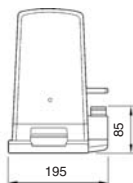
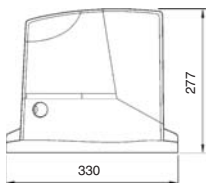
ROBUS 350

ROBUS 350 - pohon pro posuvné brány
do hmotnosti 350 kg



Pro posuvné a samonosné brány o hmotnosti do 350 kg. Vybaven BlueBUS technologií, umožňující ovládat a napájet až sedm párů fotočlánků řady Moonbus používajících pouze dva dráty:

- **uživatelská přívětivost:** BlueBus systém umožňuje zapojit ovládání a napájení fotočlánků pomocí dvou drátů
- **praktičnost:** řídicí jednotka a záložní zdroj (volitelně) mohou být spojeny jednoduchým konektorem
- **pokrokovost:** nastavitelná rychlost, síla i prodleva
- **intelligence:** systém detekce překážek a automatické nastavování pracovních cyklů. Kontrola zatížení během pohybu. Diagnostika poruch pomocí výstražné lampy. Je možno nastavovat rychlosti.
- **bezpečnost:** rychlost může být nastavena v 6-ti úrovních. Pomalý rozejzd a dojezd je samozřejmostí.



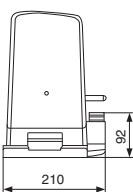
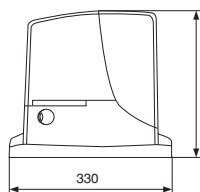
ROBUS 600/1000

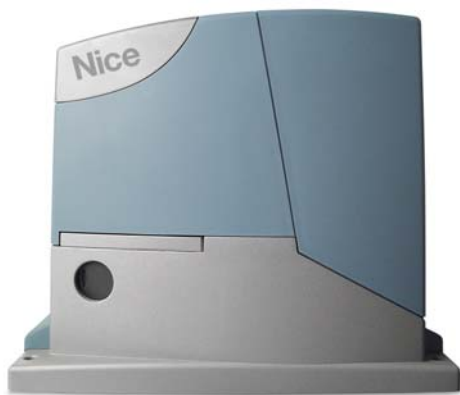
ROBUS 600/1000 - pohon pro posuvné
brány do hmotnosti 600/1000 kg



Elektromechanický pohon pro posuvné brány s BlueBUS technologií do hmotnosti 600/1000 kg (ROBUS 600/1000):

- **praktický:** vestavěná řídicí jednotka a záložní zdroj PS124 (volitelně) jsou propojeny jednoduchým konektorem
- **teplotní senzor:** Upravuje tažnou sílu motoru v závislosti na klimatických podmínkách. Zároveň je součástí pohonu tepelná pojistka.
- **inteligentní:** díky systému detekce překážek a automatickému programování
- nastavování funkcí probíhá v 8mi úrovních, upravit lze např. délku pauzy, rychlost, sílu, průchod pro větší atd.
- při nečinnosti je možno uvést pohon do STAND BY režimu, ve kterém je odběr el. energie snížen.

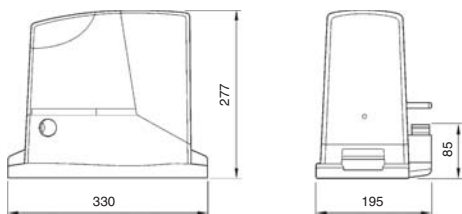




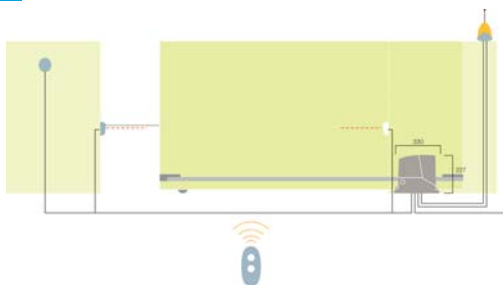
Road 400 je kompaktní, bezpečný, praktický a ideální pro privátní použití:

- nárazuvzdorný kryt, tělo z hliníkové slitiny s epoxidovým nástřikem
- vhodný pro automatizaci posuvných bran do hmotnosti 400 kg a délky 5 m. Samosvorný pohon s elektromechanickými koncovými spínači.
- **praktický:** vestavěná řídicí jednotka, připojená jednoduchým konektorem, umístěná uvnitř motoru, vestavěný rádiový přijímač, kompatibilní s Flo, Flor a One systémy; paměť až na 150 vysílačů!
- **inteligentní:** díky systému vyhodnocování překážek a automatickému programování pracovních cyklů. Diagnostika potíží pomocí výstražné lampy.
- **bezpečný:** rychlost pohonu může být nastavená ve dvou úrovních.

Rozměry



Schéma



odblokování pohonu
ROAD 400 pomocí klíčku
a odblokovací páky

aplikace pohonu



vysoký
uživatelský
komfort



Gold 400 je 230 V elektromechanický samosvorný pohon s magnetickými koncovými spínači pro posuvné brány do 400 kg pro privátní použití:

- zákazník jistě ocení nadčasový design, kvalitní odblokovací systém s osobním klíčem a tichý chod
- kvalitní vestavěná řídicí jednotka s automatickým načtením pracovních časů, LCD displejem, slotem pro přijímače FENY případně SMXI (s redukcí)
- další důležité funkce jsou zpomalený rozjezd a dojezd, funkce brzdy a 10 úrovní citlivosti nárazu na překážku
- Gold 400 je vhodný pro klimatické podmínky v ČR a splňuje všechny potřebné evropské bezpečnostní normy.

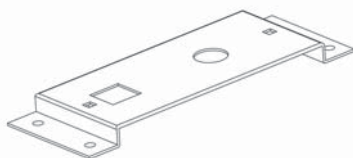


odblokování pohonu

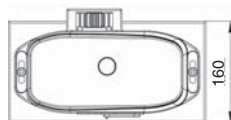
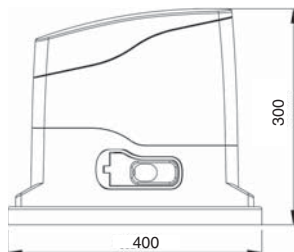
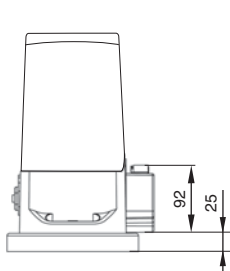


vestavěná řídicí
jednotka

Montážní kovová deska



Rozměry



READY FOR



OPERA



RUN 1800

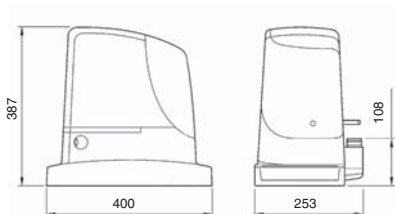


RUN 2500

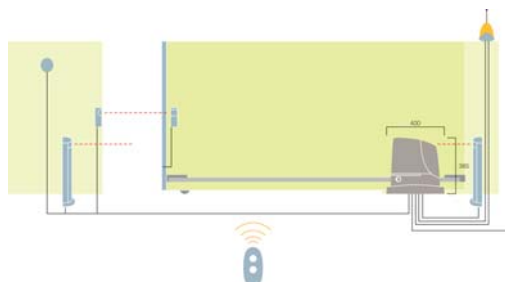
Pro posuvné a samonosné brány o hmotnosti do 1800/2500 kg:

- elektromechanický pohon, vybavený Blue-BUS technologií
- vzduchem chlazený motor s mechanickými koncovými spínači (RUN 1800/2500), případně indukčními koncovými spínači (RUN 1800P/2500P). Řada pohonů vhodná pro extrémní použití.
- uživatelsky přívětivý díky systému Blue-Bus, který umožňuje propojení až 15 kontrolních systémů, fotoočlanků a řídicích jednotek pomocí dvou drátů, bez ohledu na jejich polaritu
- možnost zapojení dvou vystražných lamp, silný záběr při rozjezdu, síla a prodleva při automatickém cyklu mohou být nastavovány.

Rozměry



Schéma



Dálkové ovládání

**FLO2R-S**

dálkové ovládání s plovoucím kódem 433,92 MHz se samoučícím kódem

**NICEWAY**

široká řada dál. ovládání s mnoha možnostmi uchycení, max. 240 kanálů, plovoucí kód 433,92 MHz, technologie FLOR

**ONE**

dálkové ovládání s 1, 2, 4 nebo 9 kanály, kompatibilní s FLOR a Niceway. S přijímači řady OX možno využít dalších funkcí.

**FENIX 4**

čtyřtlačítkový, 15-kanálový vysílač s plovoucím kódem 433,92 MHz, zapuštěná tlačítka, membránové kontakty

GSM

**SBM 261**

paměťová jednotka

- s integrovaným **GSM modulem** pro 250 telefonních čísel a 1000 událostí
- pro ovládání **dvou zařízení** (brána + vrata nebo závora + výsuvný sloup, atd.)
- zařízení se ovládají prozvozněním, tzn. **BEZPLATNĚ**, ovládání je možné i pomocí SMS
- montáž na DIN lištu, napájení 10-28 Vdc
- **editace** (mazání, přidávání tel. čísel) a **nastavení** jednotky pomocí kabelu a software (součástí dodávky)
- výběr ze dvou verzí: s rozhraním **RS232** nebo s rozhraním **USB**

řada 444



KA 444
kapsa pro dojezdové kolečko



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



U 444
plastová ucpávka
profilu CP 444



KO 444
dojezdové
kolečko

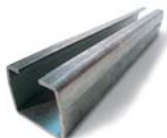


VO 444
nosný vozíčkový komplet
do průjezdu 4,5 m

řada 555



KA 555
kapsa pro dojezdové kolečko



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



U 555
plastová ucpávka
profilu CP 555



KO 555
dojezdové
kolečko



VO 555
nosný kyvný vozík
do průjezdu 6,5 m

hřebeny



HR050.N
ozubený nyl. hřeben
o délce 2 x 0,5 m,
pro brány do 350 kg



HR100.N
nylonový hřeben
o délce 1 m,
pro brány do 800 kg



HR100.O
nylonový hřeben
o délce 1 m,
pro brány do 1200 kg

další příslušenství



141.1
pojezdové kolo s 1 nebo
2 ložisky



151.1
gumová ocelová
zarážka s ocelovou
varnou konzolou



161.2
horní koncový doraz
s 2 nylonovými válci



3091/16.6
Omega profil,
k přišroubování



VV-NVV-M
nylonový/mosazný
vodící váleček

Kování pro samonosné a posuvné brány