

Hydraulická závora pro ráhna do 7 m



- Hydraulická závora s hydrozámkem pro otevřeno a zavřeno.
- Externí odblokování pomocí trojhranného klíče.
- Správné řešení pro velké průmyslové parky s vysokou četností provozu.
- Elektronické zpomalení, patentováno.
- Status závory může být signalizován přímo řídicí jednotkou.
- Zabudovaný detektor indukční smyčky.
- BUS technologie.

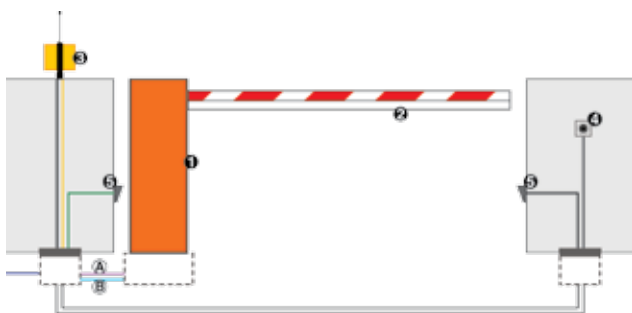


ROZMĚRY A TECHNICKÁ SPECIFIKACE

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Napájení | 230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz |
| Elektromotor | jednofázový, obousměrný |
| Příkon | 220 W |
| Proud | 1 A |
| Otáčky | 1 400 - 2 800 ot. / min. |
| Průtok pumpou | 0,75 / 1 / 1,5 - 2 l / min |
| Tepelná ochrana motoru | 120 °C |
| Točivý moment | 0-470 / 0-340 / 0-250 / 0-210 Nm |
| Zpomalení před koncovou polohou | řízeno spínačem |
| Provozní teplota | -20 °C až +55 °C |

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Hmotnost | 84 kg |
| Typ oleje | FAAC HP olej |
| Povrchová úprava boxu | kataforézní |
| Barva | polyester RAL 2004 |
| Třída krytí | IP 44 |
| Chlazení | vzduchem |
| Typ obdélníkového ráhna | obdélníkový - obdélníkový s plůtkem |
| Rozměry v mm (š × v × h) | 380 × 200 × 1,080 |
| Kondenzátor | 8 µF 400 V |

PŘÍKLAD TYPICKÉ INSTALACE



- **(A) Slaboproudé kabely**
 - 3 kabely 3× 0.5 mm²
 - 1 kabel 2× 0.5 mm²
- **(B) Napájecí kabel (230 V)**
 - 1 kabel 3× 1.5 mm² (CYKY, 6A)
 - 1 kabel 2× 1.5 mm²

ZVÝHODNĚNÉ SADY FAAC CZ

| obr. | ks | Obsah sady 640 (5 m) | Objednací kód |
|------|----|----------------------|---------------|
| 1 | 1 | závora 640 (RH / LH) | 1046618 / 838 |
| 2 | 1 | ráhno 5 m | 428062 |
| - | 1 | držák ráhna | 428154 |

| obr. | ks | Obsah sady 640 (6 m) | Objednací kód |
|------|----|----------------------|---------------|
| 1 | 1 | závora 640 (RH / LH) | 1046628 / 848 |
| 2 | 1 | ráhno 6 m | 428063 |
| - | 1 | držák ráhna | 428154 |

| obr. | ks | Obsah sady 640 (7 m) | Objednací kód |
|------|----|----------------------|---------------|
| 1 | 1 | závora 640 (RH / LH) | 1046638 / 858 |
| 2 | 1 | ráhno 7 m | 428064 |
| - | 1 | držák ráhna | 428154 |

UPOZORNĚNÍ: Tato konfigurace nezahrnuje bezpečnostní zařízení (např. aktivní nebo pasivní bezpečnostní lišty), které je třeba zvážit při analýze rizik (dle: UNI - EN 12445 a 12453 evropských norem). • Olejové a mazací náplně v pohonem FAAC pro ČR a SR jsou dodávány pro provozní teplotu od -40 °C do +55 °C.

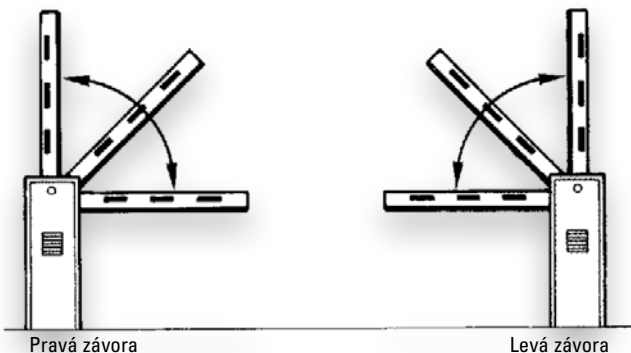
640

| Model | Použití | | | Řídicí jednotka | Objednací kód |
|-----------|---------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-------------------------|
| | Maximální délka ráhna (m) | Otevírací čas (s) | Frekvence použití (%) | | |
| 640 LH/RH | 7.00 | 4 (5m) | 100 | vestavěná 624 BLD | viz následující tabulku |

Balení 640 obsahuje tělo závory, hydraulický pohon s řídicí jednotkou a vyvažovací pružinou, instalační příslušenství a trojhranný uvolňovací klíč.

TABULKA OBJEDNACÍCH ČÍSEL PRO ZÁVORU 640

| Model | Profil ráhna | Délka ráhna (mm) | Objednací čísla (LH) | Objednací čísla (RH) |
|-------|---------------------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| 640 | 640 obdélníkový | 3750 - 4240 | 1046828 | 1046608 |
| | | 4250 - 5240 | 1046838 | 1046618 |
| | | 5250 - 6740 | 1046848 | 1046628 |
| | | 6750 - 7000 | 1046858 | 1046638 |
| | 640 obdélníkový s plůtkem | 3750 - 4740 | 1046898 | 1046688 |
| | | 4750 - 5240 | 1046908 | 1046698 |
| | | 5250 - 5740 | 1046858 | 1046638 |
| | | 5750 - 7000 | 1046918 | 1046708 |



Pravá závora

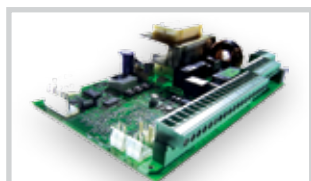
Levá závora

POZNÁMKA

DŮLEŽITÉ: držák ráhna není součástí závory a proto musí být objednan zvlášť podle druhu ráhna (viz Příslušenství).

Pro rozhodnutí o pravé nebo levé závoře je třeba pohledu na závory směrem z pozemku (viz. obrázek vlevo). Ráhno je obvykle na pozemku. Standardní obdélníková ráhna mají již integrovaný gumový profil a pro správné vyvážení závory nelze již použít "aktivní" bezpečnostní lištu.

ŘÍDICÍ JEDNOTKA



Řídicí jednotka 624 BLD
viz Příslušenství

SPECIÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Plůtek kit* o délce 2 m
(pouze pro standardní
obdélníkové ráhno)

Objednací kód
4282431



Plůtek kit* o délce 3 m
(pouze pro standardní
obdélníkové ráhno)

Objednací kód
4282441



Držák pro obdélníkové ráhno

Objednací kód
428154



Držák pro kulaté ráhno

Objednací kód
428153



Držák pro kulaté vyrážecí ráhno

Objednací kód
428163

SPECIÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Standardní obdélníková ráhna

Délka 3 815 mm
Objednací kód 428061

Délka 4 815 mm
Objednací kód 428062

Délka 5 815 mm
Objednací kód 428063

Délka 6 815 mm
Objednací kód 428064



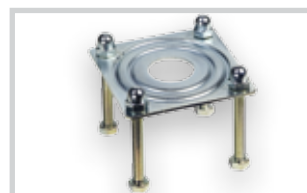
Základová deska

Objednací kód 490059



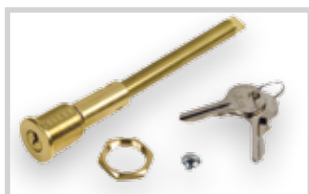
Vidličková podpěra pro standardní ráhno

Objednací kód 722633



Deska pro vidličkovou podpěru

Objednací kód 737621



Externí odblokování s klíčem (č. 1 - č. 36)

Objednací kódy 424681 - 424716



Trojhranný klíč pro odblokování (10 ks)

Objednací kód 713002



Vidličková podpěra (pouze pro 620 standard a pouze pro obdélníková ráhna)**

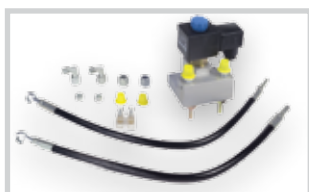
Objednací kód 428215

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SPECIÁLNÍ POUŽITÍ



Antivandal ventil* ochraňuje hydraulický systém, pokud je vyvíjen tlak na ráhno

Objednací kód 401066



Antipanikové zařízení* umožňuje pohyb ráhna v případě výpadku elektrické energie

Objednací kód 401051

POZNÁMKY

*) Antipanikové zařízení a antivandal ventil nemohou být nainstalovány současně na jedné závoře.

***) Pro správné vyvážení ráhna s podpěrou nebo s plůtkem objednávejte závoru pro ráhno o 0,5 m delší.

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Klíčové spínače
viz Příslušenství



Fotobuňky a sloupky
viz Příslušenství



Bezpečnostní zařízení
viz Příslušenství



Majáky
viz Příslušenství



Ovladače
viz Příslušenství



Různé příslušenství
viz Příslušenství