

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.

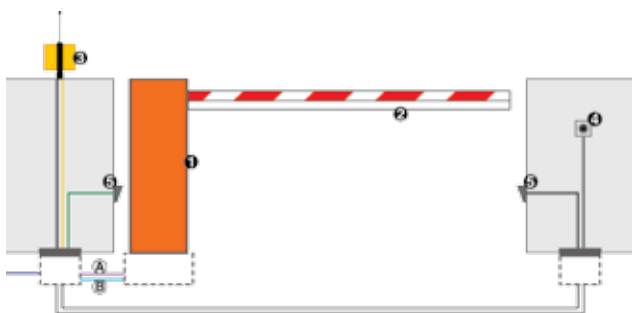


ROZMĚRY A TECHNICKÁ SPECIFIKACE

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.

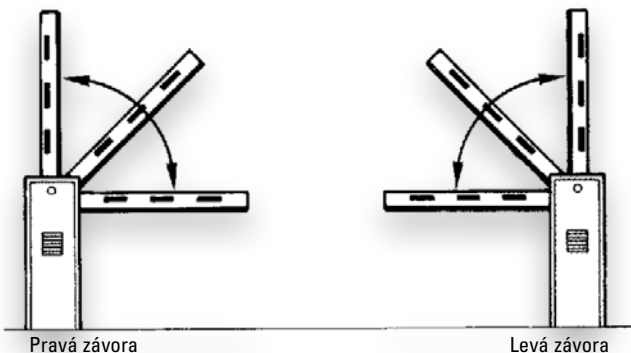
640

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



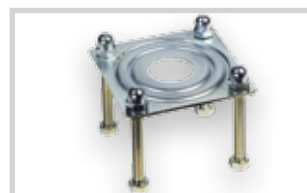
Základová deska

Objednací kód 490059



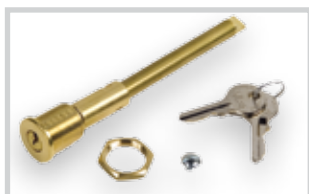
Vidličková podpěra pro standardní ráhno

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)**

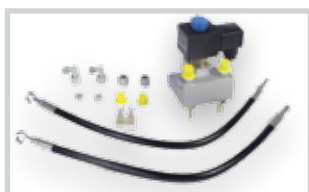
Objednací kód 428215

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