

# 620 Standard

## 230V automatická závora



### Maximální délka ráhna

4 - 5 m

### Otevírací čas

3,5 - 4,5 s

### Frekvence použití

70%



- Hydraulická závora s hydrozámekem pro otevřeno a zavřeno.
- Ideální řešení pro těžký, ne však nepřetržitý provoz.
- Elektronické zpomalení (Patent FAAC).
- Informace o stavu závory může být dále signalizována do zařízení pro kontrolu provozu.
- Manuální odblokování pomocí trojhranného klíče.
- Vestavěný detektor indukční smyčky, dva nezávislé kanály.
- BUS technologie.



### TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	620 Standard
Napájení	220 - 240 V~ 50/60 Hz
Elektromotor	jednofázový, asynchronní
Otáčky	1400 ot. / min*
Příkon	220 W
Maximální kroučící moment	0 až 220 / 0 až 180 Nm *
Průtok pumpy	0,75-1 l / min *
Materiál	ocel
Povrchová úprava	100 mikronů epoxy-zinková vrstva antikorozní ochrany + polyesterová barva RAL 2004
Enkodér	ne - nastavení tlaku pro bezpečné otevírání a zavírání
Zpomalení	elektronicky - řízeno spínačem
Typ ráhna	obdélníkové / obdélníkové s plůtkem / kloubové / kulaté
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C
Tepelná ochrana motoru	120 °C
Chlazení	-
Třída krytí	IP44
Hmotnost pohonu	73 kg
Typ oleje	FAAC HP
Rozměry (d × š × v)	350 × 170 × 1 080 mm
Maximální délka ráhna	5 m
Otevírací čas (90 °)	3,5 s (3 m) - 4,5 s (4 m)
Frekvence použití	70%
Řídící jednotka	vestavěná 624 BLD

\* údaje uvedené k 230 V~ 50 Hz.

## 620 Standard

model	použití			řídící jednotka	objednávací kód
	maximální délka ráhna (m)	otevřicí čas (s)	frekvence použití (%)		
620 Standard L/R	5,0	5 (3 m) - 4,5 (4 m)	70	vestavěná 624 BLD	viz níže
620 Standard zlamovací L/R	4,0 (zlamovací)	5 (3 m) - 4,5 (4 m)	70	vestavěná 624 BLD	viz níže

**Balení 620 Standard obsahuje:** tělo závory, hydraulický pohon s řídicí jednotkou 624 BLD a vyvažovací pružinou, instalační příslušenství a trojhranný uvolňovací klíč.

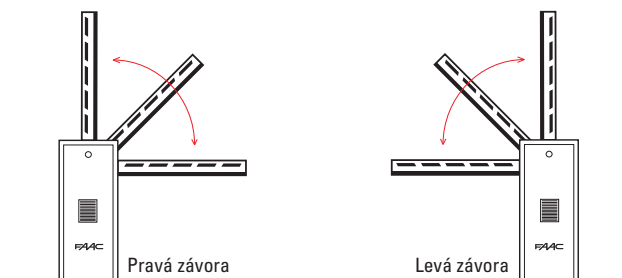
### OBJEDNACÍ ČÍSLA PRO ZÁVORY 620 STANDARD

Model	Profil ráhna	Délka ráhna (mm)	Objednávací kód L	Objednávací kód R
620 Standard	620 obdélníkový standard	1 315 až 2 055	1046268	1046468
		2 065 až 2 555	1046208	1046408
		2 565 až 3 055	1046278	1046478
		3 065 až 3 815	1046288	1046488
		3 825 až 4 815	1046228	1046428
	620 obdélníkový standard s osvětlením	1 315 až 2 055	1046268	1046468
		2 065 až 2 555	1046208	1046408
		2 565 až 3 055	1046278	1046478
		3 065 až 3 665	1046288	1046488
		3 675 až 4 490	1046228	1046428
		4 500 až 4 815	1047508	1047518
	620 obdélníkový standard s plůtkem	1 815 až 2 805	1046208	1046408
		2 815 až 3 555	1046218	1046418
		3 565 až 3 815	1046228	1046428
		3 825 až 4 815	1047508	1047518
	620 kulatý S	0 až 2 300	1046268	1046468
		2 310 až 2 800	1046208	1046408
		2 810 až 3 300	1046278	1046478
		3 310 až 3 800	1046288	1046488
		3 810 až 4 300	1046228	1046428
		4 310 až 5 000	1046228	1046428
	620 kulatý S s plůtkem	0 až 2 300	1046268	1046468
		2 310 až 2 800	1046208	1046408
		2 810 až 3 300	1046218	1046418
		3 310 až 3 800	1046228	1046428
		3 810 až 4 300	1047508	1047518
		4 310 až 5 000	1047508	1047518
	620 kulatý vyrážecí	1 500 až 2 240	1046268	1046468
		2 250 až 2 740	1046208	1046408
		2 750 až 3 000	1046278	1046478
620 Standard zlamovací	620 obdélníkový zlamovací A* = 815 až 1314 mm	1 825 až 2 815	1047028	1047128
		2 825 až 3 815	1047038	1047138
	620 obdélníkový zlamovací A* = 1315 až 1814 mm	1 825 až 2 815	1047038	1047138
		2 825 až 3 815	1047048	1047148
	620 obdélníkový zlamovací A* = 1815 až 2075 mm	1 825 až 2 815	1047048	1047148

\* A = H - 1125 (mm), kde H je rozměr od podlahy ke stropu.

### POZNÁMKY

Pro určení, zda se jedná o pravou nebo levou verzi závory, je třeba pohled na závora z pozemku (viz obrázek). Servisní dvířka jsou obvyklejše na straně pozemku.



### ZVÝHODNĚNÉ SADY

ks	obsah sady (3 m)	obj. kód
1	závora 620 STD (L/R)	1046478/278
1	ráhno o délce 3 m	428089
1	držák ráhna	428342

ks	obsah sady (4 m)	obj. kód
1	závora 620 STD (L/R)	1046488/288
1	ráhno o délce 4 m	428090
1	držák ráhna	428342

ks	obsah sady (5 m)	obj. kód
1	závora 620 STD (L/R)	1046428/228
1	ráhno o délce 5 m	428091
1	držák ráhna	428342

## ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY



Vestavěná řídicí jednotka 624 BLD, tech. specifikace viz kap. Řídicí jednotky

2022715

## SPOLEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VŠECHNY APLIKACE



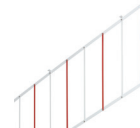
Základová deska

490058



Sada plůtku o délce 2 m ♦

428441



Sada plůtku o délce 3 m ♦

428446

&gt;&gt;



Deska pro vidličkovou podpěru

737621



Koncová podpěra ráhna ♦

428805



Vidličková podpěra ráhna

428806



Protivandalová ochrana hydroagregátu

401066



Antipanikové zařízení ♦

401051



Uvolňovací zámek s číslováním klíčem

424641-50

&gt;&gt;



Trojhranný uvolňovací klíč

713002

## KULATÁ VYRÁŽECÍ RÁHNA A SPECIÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Kulaté vyrážecí ráhno

Délka (mm)

2 500

3 000

Objednací kód

428175

428176

Není možné instalovat plůtek, koncovou a vidličkovou podpěru na nové kulaté vyrážecí ráhno.



Držák vyrážecího kulatého ráhna (nerezová ocel)

428163




Snímač vyrážení ráhna

390828

## POZNÁMKY

- ♦ Pro správné vyvážení s podpěrou nebo plůtkem objednávejte závoru pro ráhno o 0,5 m delší.
- ♦ Antipanikové zařízení a antivandal ventil nemohou být nainstalovány současně na jedné závoře.

## KULATÁ RÁHNA S A SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	Délka (mm)	Objednací kód
 Kulaté ráhno S Ø 75 mm (bez reflexních nálepek)	2 300	428045
	3 300	428042
	4 300	428043
	5 000	428002

Kulatá ráhna S mají integrovaný gumový profil a pro správné vyvážení závory nelze použít "aktivní" bezpečnostní lištu.



Držák kulatého ráhna S pro 615 / 620 / B614 ♦

428445



Kit pro připojení osvětlení kulatého i obdélníkového ráhna

390992

>>



LED světelný kabel 12 m


390993



Reflexní nálepka

490117

## OBDELNÍKOVÁ RÁHNA A SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	Délka (mm)	Objednací kód
 Standardní obdélníkové ráhno	2 315	428088
	2 815	428089
	3 815	428090
	4 815	428091

Obdélníková ráhna mají integrovaný gumový profil a pro správné vyvážení závory nelze použít "aktivní" bezpečnostní lištu.



Držák obdélníkového ráhna ♦

428342



Kloubový kit pro zlamovací obdélníková ráhna (maximální výška stropu 3 m)

428137

>>

## POZNÁMKY

- ♦ Držák ráhna není součástí balení a musí být objednán samostatně.



Kit pro připojení osvětlení kulatého i obdélníkového ráhna

390992



LED světelný kabel 12 m

390993



Kit osvětlení pro obdélníková ráhna

390184

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Klíčové spínače  
strana 154

El. pulzní generátory  
strana 159

Ovladače a přijímače  
strana 150

Fotobuňky a sloupky  
strana 163

Signalizační majáky  
strana 172

Různé příslušenství  
strana 173