

620 Rapid

230V automatická závora



Maximální délka ráhna

3 - 3,8 m

Otevírací čas

2 - 3 s

Frekvence použití

nepřetržitý provoz



- Hydraulická závora s hydrozámkem pro otevřeno a zavřeno.
- Ideální řešení pro těžký 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 Rapid
Napájení	220 - 240 V~ 50/60 Hz
Elektromotor	jednofázový, asynchronní
Otáčky	1 400 - 2 800 ot. / min *
Příkon	220 W
Maximální kroutící moment	0 až 150 / 0 až 140 Nm *
Průtok pumpy	1,5 - 2 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 zlamovací / kulaté / vyrážecí kulaté
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C
Tepelná ochrana motoru	120 °C
Chlazení	vzduchem
Třída krytí	IP44
Hmotnost pohonu	73 kg
Typ oleje	FAAC HP
Rozměry (d × š × v)	350 × 170 × 1 080 mm
Maximální délka ráhna	3,8 m
Otevírací čas (90 °)	2 s (3 m) - 3 s (4 m)
Frekvence použití	nepřetržitý provoz
Řídící jednotka	vestavěná 624 BLD

* údaje uvedené k 230 V~ 50 Hz.

620 Rapid

model	použití			řídící jednotka	objednací kód
	maximální délka ráhna (m)	otevírací čas (s)	frekvence použití		
620 Rapid L/R	4,0	2 (3 m) - 3 (4 m)	nepřetržitě	vestavěná 624 BLD	viz níže
620 Rapid zlamovací L/R	3,0 (zlamovací)	3	nepřetržitě	vestavěná 624 BLD	viz níže

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

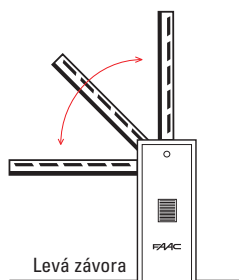
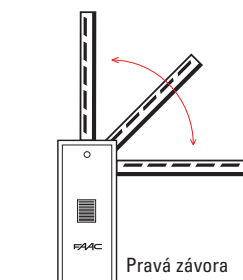
OBJEDNACÍ ČÍSLA PRO ZÁVORY 620 RAPID

Model	Profil ráhna	Délka ráhna (mm)	Objednací kód L	Objednací kód R
620 Rapid	620 obdélníkový standard	1 315 až 2 055	1046328	1046528
		2 065 až 2 555	1046338	1046538
		2 565 až 3 055	1046348	1046548
		3 065 až 3 815	1046358	1046558
	620 obdélníkový standard s osvětlením	1 315 až 2 055	1046328	1046528
		2 065 až 2 555	1046338	1046538
		2 565 až 3 055	1046348	1046548
		3 065 až 3 665	1046358	1046558
	620 kulatý S	0 až 2 300	1046328	1046528
		2 310 až 2 800	1046338	1046538
		2 810 až 3 300	1046348	1046548
	620 kulatý vyrážecí	1 500 až 2 240	1046328	1046528
		2 250 až 2 740	1046338	1046538
		2 750 až 3 000	1046348	1046548
	620 Rapid zlamovací	620 obdélníkový zlamovací A* = 815 až 1 314 mm	1 825 až 2 815	1047218
620 obdélníkový zlamovací A* = 1 315 až 1 814 mm		1 825 až 2 815	1047228	1047328
620 obdélníkový zlamovací A* = 1 815 až 2 075 mm		1 825 až 2 815	1047238	1047338

* 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 závoru z pozemku (viz obrázek). Servisní dvířka jsou obvykle na straně pozemku.



ZVÝHODNĚNÉ SADY

ks	obsah sady (3 m)	obj. kód
1	závora 620 Rapid (L/R)	1046548/348
1	ráhno o délce 3 m	428089
1	držák ráhna	428342

ks	obsah sady (4 m)	obj. kód
1	závora 620 Rapid (L/R)	1046558/358
1	ráhno o délce 4 m	428090
1	držák ráhna	428342

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

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY



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

2022715

SPOLEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VŠECHNY APLIKACE



Základová deska

490058



Deska pro vidličkovou podpěru

737621



Vidličková podpěra ráhna

428806

>>



Protivandalová ochrana hydroagregátu

401066



Antipanikové zařízení ♦

401051



Uvolňovací zámek s číslováním klíčem

424641-50



Trojhranný uvolňovací klíč

713002

POZNÁMKY

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

KULATÁ RÁHNA S A SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Kulaté ráhno S Ø 75 mm (bez reflexních nálepek)

Délka (mm)

2 300

3 300

Objednací kód

428045

428042

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

>>

POZNÁMKY

♦ Držák ráhna není součástí balení a musí být objednan samostatně.



LED světelný kabel 12 m


390993



Reflexní nálepka

490117

OBDELNÍKOVÁ RÁHNA A SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

KULATÁ VYRÁŽECÍ RÁHNA A SPECIÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	Délka (mm)	Objednací kód
	2 500	428175
	3 000	428176
	Není možné instalovat plůtek, koncovou a vidličkovou podpěru na nové kulaté vyrážecí ráhno.	

Kulaté vyrážecí ráhno



Držák vyrážecího kulatého ráhna (nerezová ocel)

428163



Snímač vyrážení ráhna

390828

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