



Maks. długość ramienia

5 m

Czas otwierania

2,5 - 5,7 sek.

Częstotliwość użytkowania

40% - 50%



- Napęd hydrauliczny z blokadą otwarcia i zamknięcia
- Idealny do średniego obciążenia ruchem oraz kontrolowania małych i średnich terenów prywatnych
- Hydrauliczne zabezpieczenie przeciwwyłamaniowe
- Manualny mechanizm odblokowujący z kluczem trójkątnym
- Wyposażony w wyłączniki krańcowe
- Umożliwia użycie zaworu "Anty-Wandal"
- Dostępny również z nowym ramieniem owalnym z lekkim wspornikiem



WYMIARY URZĄDZENIA I SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	615BPR STANDARD	615BPR RAPID
Napięcie zasilania	220-240 V AC 50/60 Hz	
Rodzaj silnika	Asynchroniczny jednofazowy	
Prędkość obrotowa silnika	1 400 obr/min (*)	2 800 obr/min (*)
Maks. pobór mocy	220 W	
Maks. moment obrotowy	0 ÷ 400 Nm (*)	0 ÷ 300 Nm (*)
Wydajność pompy	1,5 l/min (*)	3 l/min (*)
Materiał wykonania obudowy	Stal	
Rodzaj zabezpieczenia	100 mikr. zabezpieczenie antykorozyjne, farba poliesterowa RAL 2004-RAL 9006	100 mikr., zabezpieczenie antykorozyjne, farba poliesterowa RAL2004
Enkoder	Brak	
Rodzaj spowolnienia	Elektroniczne z regulacją	
Rodzaj ramienia	Prostokątne - Prostokątne z fartuchem - Przegubowe - Owalne z oświetleniem	Prostokątne - Prostokątne z fartuchem - Prostokątne Przegubowe - Owalne
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ +55°C	
Zabezpieczenie termiczne	120°C	
Chłodzenie	-	
Stopień ochrony	IP44	
Ciężar urządzenia	34 kg	
Rodzaj oleju	FAAC HP	
Wymiary (DxGxW)	270x140x1015 mm	
Maks. długość ramienia	5 m	2,5 m
Czas otwierania	5,7 sek. (90°)	3 sek. (90°)
Częstotliwość użytkowania	50%	40%
Centrala sterująca	615BPR (wbudowana)	

(*) dane odnoszą się do zasilania napięciem 230 V AC 50 Hz

DOSTĘPNE MODELE

Model	Kod	Cena netto
615BPR STANDARD pomarańczowy RAL 2004	104906	4 100 zł
615BPR STANDARD szary RAL 9006	104910	4 100 zł
615BPR RAPID pomarańczowy RAL 2004	104907	4 100 zł
615BPR RAPID szary RAL 9006	104911	3 905 zł

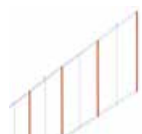
CENTRALA STERUJĄCA



Wbudowana centrala sterująca 596/615 BPR

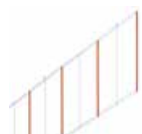
790281 690 zł

AKCESORIA DO WSZYSTKICH APLIKACJI



Fartuch 2 m pod ramię szlabanu

428441 575 zł



Fartuch 3 m pod ramię szlabanu

428446 805 zł



Regulowana podpórka pod ramię szlabanu

428806 600 zł



Podstawa fundamentowa do podpory stałej

737621 53 zł



Regulowana podpórka ramienia szlabanu

428805 370 zł



Płyta montażowa do podpory stałej

490073 130 zł

>>



Zawór ANTY-WANDAL

401066 635 zł



Zapasowy trójkątny klucz odblokowujący

713002 17 zł

UWAGA

WAŻNE: ramię prostokątne posiada gumowe zabezpieczenia antyuderzeniowe ze względu na właściwe wyważenie ramienia, aktywne zabezpieczenia nie mogą być instalowane na ramieniu.

OWALNE RAMIONA "S" I AKCESORIA DEDYKOWANE

Ramiona owalne "S"
(brak naklejek
w zestawie)

Długość (mm)	Kod	Cena netto
2 300	428045	435 zł
3 300	428042	510 zł
4 300	428043	605 zł
5 000	428002	750 zł

Ramiona owalne posiadają gumowe zabezpieczenia przeciwwuderzeniowe. Ze względu na właściwe wyważenie ramienia, aktywne zabezpieczenia nie mogą być instalowane na ramieniu.

Uchwyt mocowania
ramienia "S" 615/620
(ramiona owalne) ♦Zestaw do podłączenia
oświetlenia
ramion owalnych

428445 490 zł 390081 390 zł

>>

Listwa oświetleniowa
LED 12 m

Naklejki na ramię

390993 460 zł 490117 53 zł

SPRĘŻYNY MOCUJĄCE DO RAMION OWALNYCH "S"

Ø (mm)	Ramię owalne "S" (mm)	Ramię owalne "S" z podporą (mm)	Ramię owalne "S" z fartuchem (mm)	Ramię owalne "S" z fartuchem i podporą (mm)	Kod	Cena netto
5,5	0 ÷ 2 300	0 ÷ 2 300	0 ÷ 2 300		721008	115 zł
6,0	2 310 ÷ 3 300			0 ÷ 2 300	721005	115 zł
7,0	3 310 ÷ 4 300	2 310 ÷ 3 300	2 310 ÷ 3 300	2 310 ÷ 3 300	721006	155 zł
8,0	4 310 ÷ 5 000	3 310 ÷ 4 300	3 310 ÷ 4 300	3 310 ÷ 4 300	721018	195 zł

Sprężyny wyważające nie są zawarte w zestawie i muszą być zamówione oddzielnie.
Do użycia fartucha lub podpórki pod ramię należy dobrać właściwe sprężyny.

SPRĘŻYNY MOCUJĄCE DO RAMION OWALNYCH "S" Z OŚWIETLENIEM

Ø (mm)	Ramię owalne "S" z oświetleniem (mm)	Ramię owalne "S" z oświetleniem i podporą (mm)	Ramię owalne "S" z oświetleniem i fartuchem (mm)	Ramię owalne "S" z oświetleniem, fartuchem i podporą (mm)	Kod	Cena netto
5,5	0 ÷ 2 300	0 ÷ 2 300			721008	115 zł
6,0	2 310 ÷ 3 300		0 ÷ 2 300	0 ÷ 2 300	721005	115 zł
7,5	3 310 ÷ 4 300	2 310 ÷ 3 300	2 310 ÷ 3 300	2 310 ÷ 3 300	721007	185 zł
8,0	4 310 ÷ 5 000	3 310 ÷ 4 300	3 310 ÷ 4 300	3 310 ÷ 4 300	721018	195 zł

Sprężyny wyważające nie są zawarte w opakowaniu z kolumną szlabanu i muszą być zamówione oddzielnie.
W przypadku użycia "firanki" (zabezpieczenie przejścia pod ramieniem) lub podpórki pod ramię, należy dobrać właściwe sprężyny.

UWAGA

♦ Mocowanie ramienia nie jest zawarte w opakowaniu z kolumną szlabanu i należy je zamówić oddzielnie.

PROSTOKĄTNE RAMIONA I AKCESORIA DEDYKOWANE



Standardowe ramiona prostokątne

Długość (mm)	Kod	Cena netto
2 315	428088	435 zł
2 815	428089	475 zł
3 815	428090	520 zł
4 815	428091	570 zł

Ramiona prostokątne posiadają gumowe zabezpieczenia przeciwwuderzeniowe. Ze względu na właściwe wyważenie ramienia, aktywne zabezpieczenia nie mogą być instalowane na ramieniu.



Mocowania do ramion prostokątnych lub owalnych

428342 200 zł



Zestaw łamania do ramienia szlabanu - maks. wysokość pomieszczenia 3 m (tylko do standard. ramion prostokątnych)

428137 1 025 zł

>>

UWAGA

◆ Mocowanie ramienia nie jest zawarte w opakowaniu z kolumną szlabanu i należy je zamówić oddzielnie.



Zestaw do podłączenia oświetlenia ramion owalnych

390081 390 zł



Listwa oświetleniowa LED 12 m

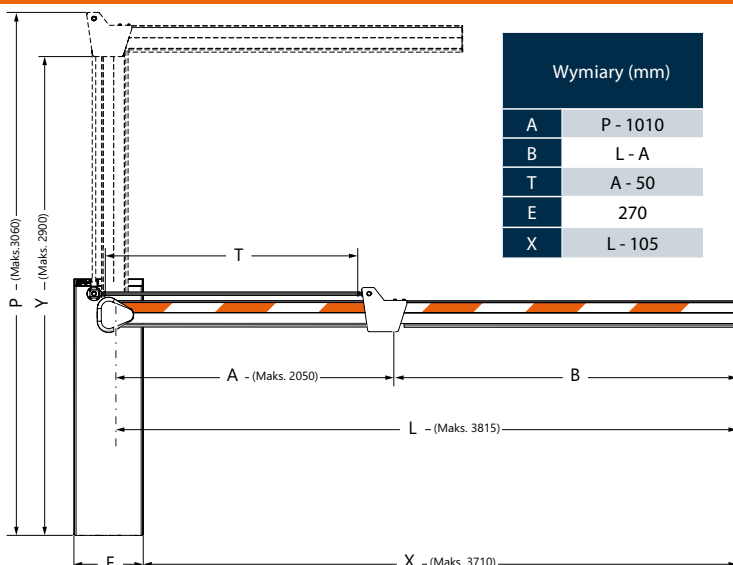
390993 460 zł

SPRĘŻYNY MOCUJĄCE DO RAMION PROSTOKĄTNYCH

Ø (mm)	Ramię prostokątne (mm)	Ramię prostokątne z oświetleniem (mm)	Ramię prostokątne i fartuch (mm)	Ramię prostokątne i podpora (mm)	Ramię prostokątne z fartuchem i podporą (mm)	Kod	Cena netto
5,5	1 315 ÷ 2 315	1 315 ÷ 2 315	1 315 ÷ 2 315	1 315 ÷ 1 815	1 315 ÷ 1 815	721008	115 zł
6,0	2 316 ÷ 2 815	2 316 ÷ 2 815	2 316 ÷ 2 815	1 816 ÷ 2 315	1 816 ÷ 2 315	721005	115 zł
7,0	2 816 ÷ 3 815	2 816 ÷ 3 670		2 316 ÷ 2 815		721006	155 zł
7,5			2 816 ÷ 3 815		2 316 ÷ 3 315	721007	185 zł
8,0	3 816 ÷ 4 815	3 671 ÷ 4 815		2 816 ÷ 3 815		721018	195 zł

Sprężyny wyważające nie są zawarte w opakowaniu z kolumną szlabanu i muszą być zamówione oddzielnie. W przypadku użycia "firanki" (zabezpieczenie przejścia pod ramieniem) lub podpórki pod ramię, należy dobrać właściwe sprężyny.

RAMIONA PRZEGUBOWE



SPRĘŻYNY BALANSUJĄCE

KODY SPRĘŻYN BALANSUJĄCYCH						
A	mm	3815	3315	2815	2315	1815
	750	721007	721006	721006	721005	721008
1000	721007	721006	721006	721005	721008	
1250	721007	721006	721006	721005	721008	
1500	721007	721006	721006	721005	721005	
1750	721007	721006	721006	721006	721005	
2050	721007	721007	721006	721006		
					L	