

Barriera automatica per sbarre fino a 5 m

- Attuatore oleodinamico con blocco in apertura e chiusura
- Ideali per traffico intenso ma non continuo
- Rallentamento elettronico brevettato
- È possibile segnalare gli stati della barriera a dispositivi di gestione traffico
- Logiche automatiche, semiautomatiche, parcheggio, condominio e "custom"
- Sblocco esterno a chiave triangolare.
- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus

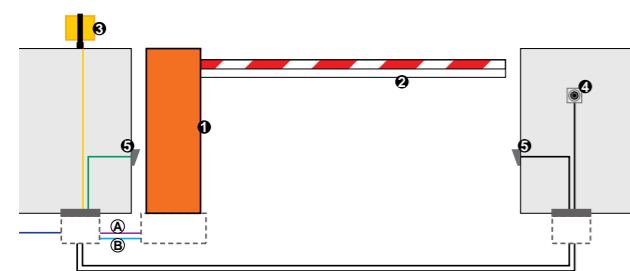
NOVITÀ • Nuova sbarra tonda con supporto luci.



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 620 STANDARD

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz	Peso	73 kg
Motore elettrico	monofase con due sensi di marcia	Tipo di olio	FAAC HP OIL
Potenza assorbita	220 W	Trattamento corpo barriera	anticorrosivo zinc. epossidica 100 microns
Corrente assorbita	1 A	Verniciatura	Poliestere RAL 2004
Velocità di rotazione motore	1.400 giri/min	Grado di protezione	IP 44
Portata della pompa	0,75/1 l/min	Tipo di sbarra	rettangolare standard - rettangolare standard con siepe - standard articolata - tonda - tonda pivottante - tonda S
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C	Dimensioni (L x P x H) in mm	350 x 170 x 1080
Coppia resa	0÷200 / 0÷150 Nm	Condensatore di spunto	8 µF 400 V
Rallentamento elettronico	Regolabile con camme		
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C		

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



- **A Tubazioni a bassa tensione**
 ■ nr. 3 cavi 3x0,5
 ■ nr. 1 cavo 2x0,5
- **B Tubazioni potenza (230V)**
 ■ nr. 1 cavo 2x1,5+T
 ■ nr. 1 cavo 2x1,5

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Kit
1	1	Corpo barriera 620 Standard con apparecchiatura elettronica 624 BLD incorporata	vedere pagina seguente	Non previsto
1	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428342	
1	1	Piastra di fondazione	490058	
2	1	Sbarra rettangolare 4.815 mm	428091	
1	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	
1	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH LR	787007	
1	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	
1	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	
2	2	Colonnine in alluminio per FOTOSWITCH	401028	
1	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	
2	2	Piastre di fondaz. per colonnette	737630	
1	1	Contenitore plastico a murare	720086	

Note
ATTENZIONE: La configurazione non comprende i dispositivi di sicurezza (es.: coste di sicurezza attive o passive) che vanno determinati in funzione della "analisi dei rischi" specifica di ogni installazione (Rif.: Norme Europee UNI-EN 12445 e 12453).
 • Dal costo indicato sono escluse le spese per l'installazione e per la predisposizione di opere murarie, elettriche e fabbrili.

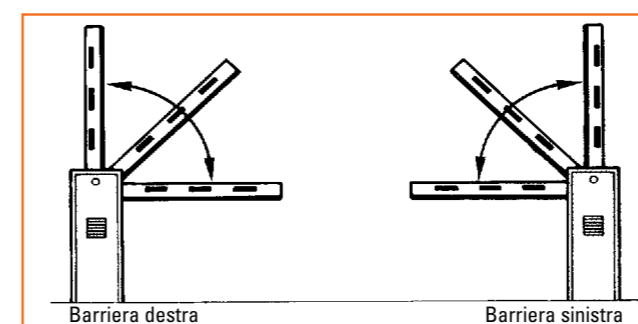
620 STANDARD

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo
	Lunghezza max sbarra (m)	Tempo di apertura (s)	Frequenza d'utilizzo (%)		
620 standard sx/dx	5,00	3,5 (3m) 4,5 (4m)	70	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente
620 standard articolata sx/dx	4,00 (articolata)	3,5 (3m) 4,5 (4m)	70	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente

Le confezioni 620 standard comprendono: corpo barriera - per sbarra rettangolare / tonda / tonda pivottante / tonda S (620 STD) - per sbarra rettangolare articolata (620 STD ART.), sistema oleodinamico di trasmissione del moto completo di molla di bilanciamento, accessori d'installazione, una chiave di sblocco triangolare.

TABELLA CODICI D'ORDINAZIONE BARRIERA 620 STANDARD

Modello	Profilo sbarra	Lunghezza sbarra (mm)	Codice versione SX	Codice versione DX
620 STD	620 rettangolare standard	1.315 ÷ 2.055	1046268	1046468
		2.065 ÷ 2.555	1046208	1046408
		2.565 ÷ 3.055	1046278	1046478
		3.065 ÷ 3.815	1046288	1046488
		3.825 ÷ 4.815	1046228	1046428
	620 rettangolare standard con siepe	1.815 ÷ 2.805	1046208	1046408
		2.815 ÷ 3.555	1046218	1046418
		3.565 ÷ 3.815	1046228	1046428
	620 tondo	3.825 ÷ 4.815	1047508	1047518
		1.500 ÷ 2.740	1046268	1046468
		2.750 ÷ 3.240	1046208	1046408
	620 STD ARTICOLATA	NOVITÀ 620 tondo S	3.250 ÷ 4.000	1046278
4.010 ÷ 5.000			1046228	1046428
0 ÷ 2.300 mm			1046268	1046468
2.310 ÷ 2.800 mm			1046208	1046408
2.810 ÷ 3.300 mm			1046278	1046478
NOVITÀ 620 tondo S con siepe		3.310 ÷ 3.800 mm	1046288	1046488
		3.810 ÷ 4.300 mm	1046228	1046428
		4.310 ÷ 5.000 mm	1046228	1046128
		0 ÷ 2.300 mm	1046268	1046468
		2.310 ÷ 2.800 mm	1046208	1046408
620 tondo pivottante	2.810 ÷ 3.300 mm	1046218	1046418	
	3.310 ÷ 3.800 mm	1046228	1046428	
	3.810 ÷ 4.300 mm	1047508	1047508	
	4.310 ÷ 5.000 mm	1047508	1047518	
	1.500 ÷ 2.240	1046268	1046468	
620 rettangolare articolato A(*) = 815 ÷ 1314 mm	2.250 ÷ 2.740	1046208	1046408	
	2.750 ÷ 3.000	1046278	1046478	
	1.315 ÷ 1.815	1047018	1047118	
	1.825 ÷ 2.815	1047028	1047128	
	2.825 ÷ 3.815	1047038	1047138	
	3.825 ÷ 4.815	1047048	1047148	
620 rettangolare articolato A(*) = 1315 ÷ 1814 mm	1.825 ÷ 2.815	1047038	1047138	
	2.825 ÷ 3.815	1047048	1047148	
620 rettangolare articolato A(*) = 1815 ÷ 2075 mm	1.825 ÷ 2.815	1047048	1047148	



APPARECCH. ELETTRICHE ACCESSORI SPECIFICI



Scheda elettronica 624 BLD incorporata
 Caratt. tecniche a pag. 166



Kit articolazione - altezza max soffitto 3 m (solo per sbarre rettangolari standard)
 Codice articolo 428137

Note

- Il corpo barriera destro o sinistro si determina guardando la barriera dal lato sportello (vedere disegno di lato). Normalmente lo sportello è rivolto all'interno della proprietà.
- **ATTENZIONE** la sbarra rettangolare dispone di un profilo in gomma antiurto; per una ragione di bilanciamento non è possibile installare sul profilo della sbarra delle coste di sicurezza "attive".
- **ATTENZIONE** la tasca di fissaggio sbarra non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente. Consultare la parte "Accessori specifici".
- (*) A = H - 1155 (mm) dove H è l'altezza tra pavimento e soffitto.

ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre rettangolari standard - 5 lunghezze:

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Lunghezza	4.815 mm
Codice articolo	428091



Sbarre tonde (ad esaurimento)

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428078
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428075
Lunghezza	4.000 mm
Codice articolo	428079
Lunghezza	5.000 mm
(solo 620 standard)	
Codice articolo	428149



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare, tonde e tonde pivotanti

Sbarre rettangolari	
Codice articolo	428342
Sbarre tonde (ad esaurimento)	
Codice articolo	428152
(INOX) Sbarre tonde pivotanti	
Codice articolo	428163



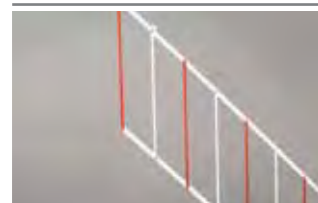
Piedino d'estremità per sbarre rettangolari (**)

Codice articolo 428215



Supporto a forcella per sbarre rettangolari (**)

Codice articolo 722633



Kit siepe (solo per sbarre rettangolari standard)

Lunghezza	2.000 mm
Codice articolo	4282431
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	4282441



Serratura di sblocco con chiave personalizzata dal n. 1 al n. 36

Codice dal 424641 al 424676



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo 737621



Piastra di fondazione

Codice articolo 490058

ACCESSORI PER UTILIZZI SPECIFICI



Chiave di sblocco supplementare triangolare (conf. da 10 pz.)

Codice articolo 713002



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivotanti

Codice articolo 390828



Valvola antivandalismo (*)

Permette di salvaguardare l'integrità del sistema idraulico in caso di forzature sulla sbarra

Codice articolo 401066



Gruppo antipanico (*)

Consente l'apertura manuale della sbarra in caso di assenza di alimentazione elettrica

Codice articolo 401051

Note

- (*) Il gruppo antipanico e la valvola antivandalismo non possono coesistere sulla stessa barriera.
- (**) Per un corretto bilanciamento, l'installazione di un piedino su una sbarra rettangolare standard e su una sbarra rettangolare con siepe, comporta la scelta di un cofano barriera per una lunghezza sbarra superiore di 0,5 m.



Disponibile da maggio 2012

SBARRE TONDE S E ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre tonde S (adesivi non compresi)

Lunghezza	2.300 mm
Codice articolo	428045
Lunghezza	3.300 mm
Codice articolo	428042
Lunghezza	4.300 mm
Codice articolo	428043
Lunghezza	5.000 mm
Codice articolo	428002



Tasca di fissaggio per sbarre tonde S 615/620

Codice articolo 428445



Piedino di estremità per sbarra tonda S/L (*)

Codice articolo 428442



Supporto a forcella per sbarra tonda S/L

Codice articolo 728487



Vite di regolazione per supporto a forcella per sbarra tonda S/L

Codice articolo 728488



Kit adesivi catarifrangenti

Codice articolo 490117



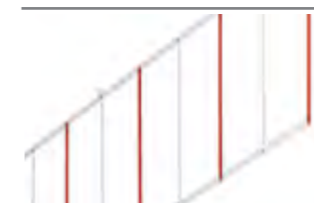
Kit collegamento luci sbarra tonda S/L (**)

Codice articolo 390992



Cordone luminoso confez. da 11 m

Codice articolo 390993



Kit siepe lunghezza 2 m per sbarra tonda S/L

Codice articolo 428441

Note

- (*) Per un corretto bilanciamento, l'installazione di un piedino su una sbarra e su una sbarra con siepe, comporta la scelta di un cofano barriera per una lunghezza sbarra superiore di 0,5 m.
 - (**) Per un corretto bilanciamento, l'installazione delle luci su una sbarra e su una sbarra con siepe, per lunghezze superiori a 2.800 mm comporta la scelta di un cofano barriera per una lunghezza sbarra superiore di 0,5 m.
- N.B.** Nel caso di sbarra con piedino e luci considerare 1,0 m (0,5 luci + 0,5 piedino).
- Altri accessori: vedere rif. da pagina 172.