

Tipo d'installazione

Residenziale	615 RAPIDA	615 STANDARD	620 STANDARD				642 INOX	B680H
Condominiale	615 RAPIDA	615 STANDARD	620 STANDARD	620 RAPIDA			642 INOX	B680H
Industriale					620 SR	640	642 INOX	B680H
Parcheggi				620 RAPIDA	620 SR		642 INOX	B680H
Cicli di utilizzo	40%	50%	70%	Uso continuo	Uso continuo	Uso continuo	Uso continuo	Uso continuo
Lunghezza max sbarra (m)	2,50	5,00	5,00	4,00	3,00	7,00	7,00	8,30
Tempi d'apertura (s)	3	6	da 3,5 a 4,5	da 2 a 3	da 0,8 a 2,2	da 4 a 8	da 2 a 8	da 1,5 a 6

FAAC

Barriere
automatiche

Barriera automatica 230V

per sbarre fino a 5 m



- Attuatore oleodinamico con blocco in apertura e chiusura
- Ideali per passaggi a media frequenza di transito e il controllo di piccole e medie aree private
- Sicurezza oleodinamica antischiacciamento
- Sblocco manuale a chiave triangolare
- Equipaggiata di serie con fine corsa
- Predisposta per l'utilizzo della valvola antivandalismo



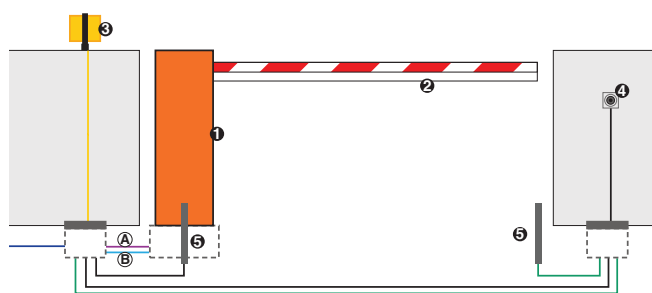
- Nuova sbarra tonda con supporto luci
- Barriera con nuovo colore grigio RAL 9006.



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 615 BPR

	615 BPR STD	615 BPR RAP
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz	
Motore elettrico	monofase con due sensi di marcia	
Potenza assorbita	220 W	
Corrente assorbita	1A	
Velocità di rotazione motore	1.400 giri/min	2.800 giri/min
Portata della pompa	1,5 l/min	3 l/min
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C	
Coppia resa	0÷ 400 Nm	0÷ 300 Nm
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C	
Peso	34 kg	
Tipo di olio	FAAC HP OIL	
Trattamento corpo barriera	Trattamento anticorrosivo zincatura epossidica 100 microns	
Verniciatura	Poliestere RAL 2004 - RAL 9006	
Grado di protezione	IP 44	
Cicli consecutivi max (a 20°)	220	340
Tipo di sbarra rettangolare	standard-standard con siepe (4m) - standard articolata	standard
Dimensioni (L x P x H) in mm	270 x 140 x 1015	
Condensatore di spunto	8 µF 400 V	

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- cavo 3x0,5
- cavo 2x0,5

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- cavo 2x1,5+T
- cavo 2x1,5

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

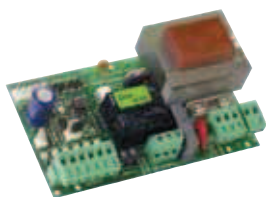
Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	615 BPR Standard	104906	918,00	Non previsto
1	1	Piastra di fondazione	490073	33,00	
1	1	Molle di bilanciamento per sbarre rettangolari	721018	53,00	
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433_SLH	787824	51,00	
2	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428342	51,00	
2	1	Sbarra rettangolare standard - Lunghezza 4.815 mm	428091	144,00	
3	1	Lampeggiatore Faalight 230 V	410013	36,00	
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	34,00	
4	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	3,00	
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	84,00	
5	2	Colonna bassa in alluminio (confez. da 2 pz.)	401028	90,00	
5	2	Piastra di fondazione per colonna in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	24,00	
5	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	35,00	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				1.556,00	

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.

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Lunghezza max sbarra (m)	Tempo di apertura (s)	Frequenza d'utilizzo (%)			
615 BPR standard	5,00	6	50	596/615 BPR incorporata	104906	918,00
615 BPR standard Grigio RAL 9006 NOVITÀ	5,00	6	50	596/615 BPR incorporata	104910	918,00
615 BPR rapida	2,50	3	40	596/615 BPR incorporata	104907	945,00
615 BPR rapida Grigio RAL 9006 NOVITÀ	2,50	3	40	596/615 BPR incorporata	104911	945,00

Le confezioni 615 comprendono: corpo barriera, sistema oleodinamico di trasmissione completo di centralina oleodinamica e pistone a doppio effetto, accessori d'installazione, una chiave di sblocco triangolare.

APP. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 596/615 BPR (incorporata nell'automatismo)
Caratt. tecniche a pagina 169

ACCESSORI



Kit siepe lunghezza 2 m (solo per sbarre rettangolari standard) *

Codice articolo 4282431
Prezzo (euro) **154,00**



Kit siepe lunghezza 3 m (solo per sbarre rettangolari standard) *

Codice articolo 4282441
Prezzo (euro) **223,00**



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

Codice articolo 428137
Prezzo (euro) **275,00**



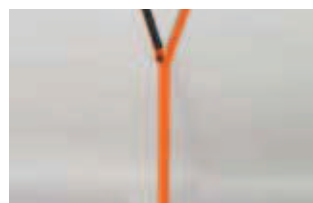
Sbarre rettangolari standard - 5 lunghezze:

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	97,00
Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	108,00
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	121,00
Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	132,00
Lunghezza	4.815 mm
Codice articolo	428091
Prezzo (euro)	144,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare

Codice articolo 428342
Prezzo (euro) **51,00**



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo 722633
Prezzo (euro) **106,00**



Piastra di fondazione

Codice articolo 490073
Prezzo (euro) **33,00**



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo 737621
Prezzo (euro) **14,00**



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari

Codice articolo 428215
Prezzo (euro) **98,00**



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

Codice articolo 713002
Prezzo (euro) **2,00**



Valvola antivandalismo

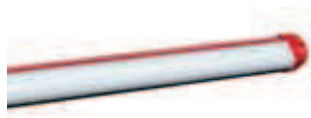
Codice articolo 401066
Prezzo (euro) **169,00**

Note

• **ATTENZIONE:** la tasca di fissaggio sbarra e la molla di bilanciamento non sono comprese nel cofano e devono essere ordinate separatamente. Consultare la parte "Accessori specifici" e "Molle di bilanciamento".

• (*) Con l'uso del kit siepe e/o piedino d'estremità si raccomanda di scegliere opportunamente la molla di bilanciamento (vedere tabella relativa nella pagina seguente).

SBARRE TONDE S E ACCESSORI SPECIFICI



**Sbarre tonde S - ø 75 mm
(adesivi non compresi)**

Lunghezza	2.300 mm
Codice articolo	428045
Prezzo (euro)	111,00
Lunghezza	3.300 mm
Codice articolo	428042
Prezzo (euro)	133,00
Lunghezza	4.300 mm
Codice articolo	428043
Prezzo (euro)	165,00
Lunghezza	5.000 mm
Codice articolo	428002
Prezzo (euro)	192,00



**Tasca di fissaggio per sbarre tonde
S 615/620**

Codice articolo	428445
Prezzo (euro)	111,00



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

Codice articolo	428442
Prezzo (euro)	98,00



**Supporto a forcella per sbarra
tonda S/L**

Codice articolo	728487
Prezzo (euro)	106,00



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

Codice articolo	728488
Prezzo (euro)	22,00



Kit adesivi catarifrangenti

Codice articolo	490117
Prezzo (euro)	12,00



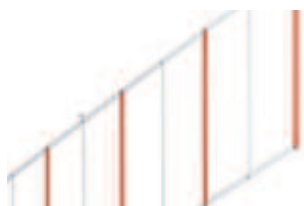
**Kit collegamento luci
sbarra tonda 615**

Codice articolo	390081
Prezzo (euro)	89,00



Cordone luminoso confez. da 11 m

Codice articolo	390993
Prezzo (euro)	110,00



**Kit siepe lunghezza 2 m
per sbarra tonda S/L**

Codice articolo	428441
Prezzo (euro)	146,00

Molle di bilanciamento per sbarre rettangolari

Ø	Sbarre rettangolari	Sbarre rett. con siepe	Sbarre rett. con piedino	Sbarre rett. con siepe e piedino	Codice articolo	Prezzo (euro)
5,5	1.315 mm ÷ 2.315 mm	1.315 mm ÷ 2.315 mm	1.315 mm ÷ 1.815 mm	1.315 mm ÷ 1.815 mm	721008	31,00
6,0	2.316 mm ÷ 2.815 mm	2.316 mm ÷ 2.815 mm	1.816 mm ÷ 2.315 mm	1.816 mm ÷ 2.315 mm	721005	31,00
7,0	2.816 mm ÷ 3.815 mm		2.316 mm ÷ 2.815 mm		721006	42,00
7,5		2.816 mm ÷ 3.815 mm		2.316 mm ÷ 3.315 mm	721007	50,00
8,0	3.816 mm ÷ 4.815 mm		2.816 mm ÷ 3.815 mm		721018	53,00

Molle di bilanciamento per sbarre tonde S con luci

NOVITÀ

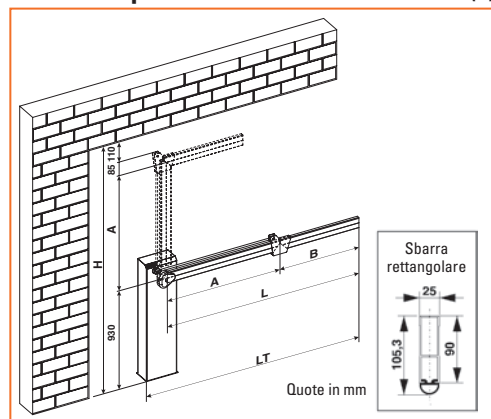
Ø	Sbarra tonda S con luci	Sbarra tonda S con luci e piedino	Sbarra tonda S con luci e siepe	Sbarra tonda S con luci, siepe e piedino	Codice articolo	Prezzo (euro)
5,5	0 ÷ 2.300 mm	0 ÷ 2.300 mm			721008	31,00
6,0	2.310 ÷ 3.300 mm		0 ÷ 2.300 mm	0 ÷ 2.300 mm	721005	31,00
7,5	3.310 ÷ 4.300 mm	2.310 ÷ 3.300 mm	2.310 ÷ 3.300 mm	2.310 ÷ 3.300 mm	721006	42,00
8,0	4.310 ÷ 5.000 mm	3.310 ÷ 4.300 mm	3.310 ÷ 4.300 mm		721018	53,00

Molle di bilanciamento per sbarre tonde S

NOVITÀ

Ø	Sbarra tonda S	Sbarra tonda S con piedino	Sbarra tonda S con siepe	Sbarra tonda S con siepe e piedino	Codice articolo	Prezzo (euro)
5,5	0 ÷ 2.300 mm	0 ÷ 2.300 mm	0 ÷ 2.300 mm		721008	31,00
6,0	2.310 ÷ 3.300 mm			0 ÷ 2.300 mm	721005	31,00
7,5	3.310 ÷ 4.300 mm	2.310 ÷ 3.300 mm	2.310 ÷ 3.300 mm	2.310 ÷ 3.300 mm	721006	42,00
8,0	4.310 ÷ 5.000 mm	3.310 ÷ 4.300 mm	3.310 ÷ 4.300 mm		721018	53,00

Definizione parametri barriere 615 articolate (*)



Molle di bilanciamento 615 articolata

L (mm)	A (mm)	Codice articolo
1.815	815 ÷ 1.314	721008
	2.815	721005
2.815	815 ÷ 1.314	721008
	1.315 ÷ 2.075	721005
3.815	815 ÷ 2.075	721006

L = Lunghezza sbarra
 H = Altezza tra pavimento e soffitto (max 3,20 m)
 A = H - 1.155 mm

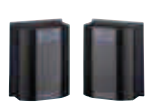
Note

- (*) I corpi barriera 615 STANDARD sono già predisposti per la sbarra articolata da realizzare con il kit articolazione (altezza max soffitto 3,20 m). Vedere la parte Accessori specifici per 615 nella pagina precedente.
- ATTENZIONE: la sbarra rettangolare e la sbarra tonda S dispongono di un profilo in gomma antiurto; per una ragione di bilanciamento non è possibile installare sul profilo della sbarra delle coste di sicurezza "attive".

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pagina 180



Fotocellule
e Colonnette
pagina 184



Dispositivi
di sicurezza
pagina 187



Lampeggiatori
pagina 188



Trasmittenti
e riceventi
pagina 174



Accessori vari
pagina 189

Per i relativi
ricambi
vedi pagina 287

Barriera automatica 230V

per sbarre fino a 5 m



NOVITÀ

- 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

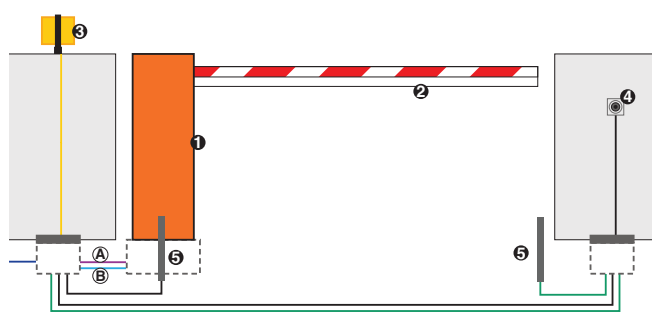
- Nuova sbarra tonda con supporto luci.



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 pivotante - 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

- cavo 3x0,5
- cavo 2x0,5

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- cavo 2x1,5+T
- cavo 2x1,5

N.B.: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Barriera 620 Standard con apparecchiatura elettronica 624 BLD integrata	1046268	1.772,00	Non previsto
1	1	Piastra di fondazione	490058	78,00	
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433 SLH	787824	51,00	
2	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428342	51,00	
2	1	Sbarra rettangolare standard - Lunghezza 4.815 mm	428091	144,00	
3	1	Lampeggiatore Faaclight 230 V	410013	36,00	
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	34,00	
4	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	3,00	
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	84,00	
5	2	Colonna bassa in alluminio (confez. da 2 pz.)	401028	90,00	
5	2	Piastra di fondazione per colonna in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	24,00	
5	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	35,00	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				2.402,00	

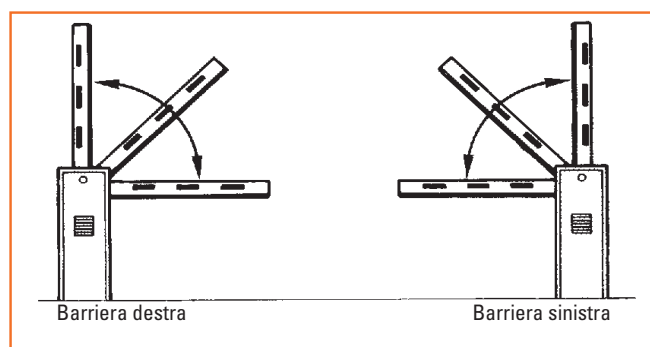
ATTENZIONE: La configurazione non comprende i dispositivi di sicurezza (es.: coste di sicurezza attive o passive) che vanno determinati in funzione della "analisi dei rischi" specifica di ogni installazione (Rif.: Norme Europee UNI-EN 12445 e 12453). Dal costo indicato sono escluse le spese per l'installazione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

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	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	1.772,00
620 standard articolata sx/dx	4,00 (articolata)	3,5 (3m) 4,5 (4m)	70	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	1.822,00

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 S	3.825 ÷ 4.815	1047508	1047518
		0 ÷ 2.300 mm	1046268	1046468
		2.310 ÷ 2.800 mm	1046208	1046408
		2.810 ÷ 3.300 mm	1046278	1046478
		3.310 ÷ 3.800 mm	1046288	1046488
	620 tondo S con siepe	3.810 ÷ 4.300 mm	1046228	1046428
		4.310 ÷ 5.000 mm	1046228	1046428
		0 ÷ 2.300 mm	1046268	1046468
		2.310 ÷ 2.800 mm	1046208	1046408
		2.810 ÷ 3.300 mm	1046218	1046418
	620 tondo pivottante	3.310 ÷ 3.800 mm	1046228	1046428
		3.810 ÷ 4.300 mm	1047508	1047518
4.310 ÷ 5.000 mm		1047508	1047518	
1.500 ÷ 2.240		1046268	1046468	
2.250 ÷ 2.740		1046208	1046408	
620 STD ARTICOLATA	620 rettangolare articolato A(*) = 815 ÷ 1314 mm	2.750 ÷ 3.000	1046278	1046478
		1.825 ÷ 2.815	1047028	1047128
	620 rettangolare articolato A(*) = 1315 ÷ 1814 mm	2.825 ÷ 3.815	1047038	1047138
		1.825 ÷ 2.815	1047038	1047138
	620 rettangolare articolato A(*) = 1815 ÷ 2075 mm	2.825 ÷ 3.815	1047048	1047148
		1.825 ÷ 2.815	1047048	1047148



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.

APP. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD
(incorporata nell'automatismo)

Caratt. tecniche a pagina 169



Sbarre rettangolari standard - 5 lunghezze:

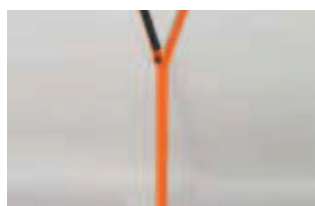
Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	97,00

Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	108,00

Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	121,00

Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	132,00

Lunghezza	4.815 mm
Codice articolo	428091
Prezzo (euro)	144,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	106,00



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivotanti

Codice articolo	390828
Prezzo (euro)	70,00

ACCESSORI



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

Codice articolo	428137
Prezzo (euro)	275,00



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	227,00

Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	243,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	14,00



Valvola antivandalismo

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	169,00



Piastra di fondazione

Codice articolo	490073
Prezzo (euro)	33,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare

Codice articolo	428342
Prezzo (euro)	51,00



Kit siepe lunghezza 2 m (solo per sbarre rettangolari standard)**

Codice articolo	4282431
Prezzo (euro)	154,00



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

Codice articolo	424641-76
Prezzo (euro)	31,00



Gruppo antipanico (*)

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

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	384,00



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari**

Codice articolo	428215
Prezzo (euro)	98,00



Tasca di fissaggio per sbarra tonda pivotante - (INOX)

Codice articolo	428163
Prezzo (euro)	475,00



Kit siepe lunghezza 3 m (solo per sbarre rettangolari standard)**

Codice articolo	4282441
Prezzo (euro)	223,00



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	2,00

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.

SBARRE TONDE S E ACCESSORI SPECIFICI



**Sbarre tonde S - ø 75 mm
(adesivi non compresi)**

Lunghezza	2.300 mm
Codice articolo	428045
Prezzo (euro)	111,00
Lunghezza	3.300 mm
Codice articolo	428042
Prezzo (euro)	133,00
Lunghezza	4.300 mm
Codice articolo	428043
Prezzo (euro)	165,00
Lunghezza	5.000 mm
Codice articolo	428002
Prezzo (euro)	192,00



**Tasca di fissaggio per sbarre tonde
S 615/620**

Codice articolo	428445
Prezzo (euro)	111,00



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

Codice articolo	428442
Prezzo (euro)	98,00



**Supporto a forcella per sbarra
tonda S/L**

Codice articolo	728487
Prezzo (euro)	106,00



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

Codice articolo	728488
Prezzo (euro)	22,00



Kit adesivi catarifrangenti

Codice articolo	490117
Prezzo (euro)	12,00



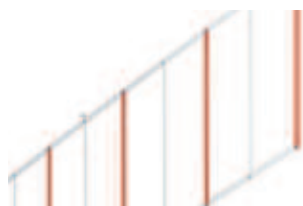
**Kit collegamento luci sbarra
tonda S/L ****

Codice articolo	390992
Prezzo (euro)	22,00



Cordone luminoso confez. da 11 m

Codice articolo	390993
Prezzo (euro)	110,00



**Kit siepe lunghezza 2 m per sbarra
tonda S/L ****

Codice articolo	428441
Prezzo (euro)	146,00

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 174

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pagina 180



**Fotocellule
e Colonnette**
pagina 184



**Dispositivi
di sicurezza**
pagina 187



Lampeggiatori
pagina 188



**Trasmittenti
e riceventi**
pagina 174



Accessori vari
pagina 189

Per i relativi
ricambi
vedi pagina 287

Barriera automatica 230V

per sbarre fino a 4 m



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

NOVITÀ

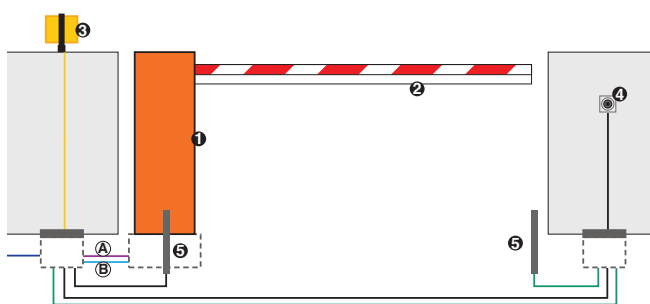
- Nuova sbarra tonda con supporto luci.



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 620 RAPIDA

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz	Peso	73 kg
Motore elettrico	monofase con 2 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 - 2.800 giri/min.	Grado di protezione	IP 44
Portata della pompa	1,5/2 l/min	Raffreddamento	Ad aria forzata
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C	Tipo di sbarra	rett standard - rett standard articolata - tonda - tonda pivotante - tonda S
Coppia resa	0÷100 / 0÷80 Nm	Dimensioni (L x P x H) in mm	350 x 170 x 1080
Rallentamento elettronico	Regolabile con camme	Condensatore di spunto	8 µF 400 V
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C		

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



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

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Barriera 620 Rapida con apparecchiatura elettronica 624 BLD integrata	1046328	1.941,00	Non previsto
1	1	Piastra di fondazione	490058	78,00	
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433 SLH	787824	51,00	
2	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428342	51,00	
2	1	Sbarra rettangolare standard - Lunghezza 3.815 mm	428090	132,00	
3	1	Lampeggiatore Faalight 230 V	410013	36,00	
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	34,00	
4	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	3,00	
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	84,00	
5	2	Colonna bassa in alluminio (confez. da 2 pz.)	401028	90,00	
5	2	Piastra di fondazione per colonna in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	24,00	
5	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	35,00	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				2.559,00	

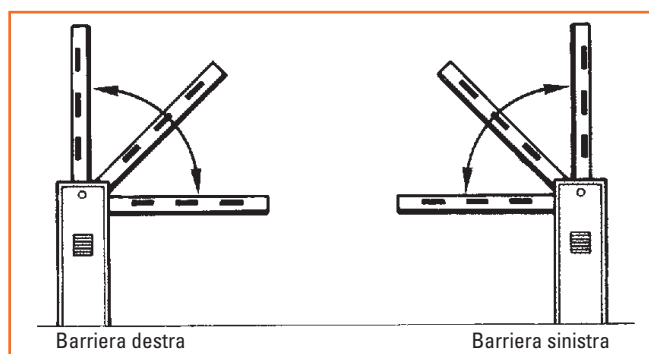
ATTENZIONE: La configurazione non comprende i dispositivi di sicurezza (es.: coste di sicurezza attive o passive) che vanno determinati in funzione della "analisi dei rischi" specifica di ogni installazione (Rif.: Norme Europee UNI-EN 12445 e 12453). Dal costo indicato sono escluse le spese per l'installazione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

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Lunghezza max sbarra (m)	Tempo di apertura (s)	Frequenza d'utilizzo (%)			
620 rapida sx/dx STD	4,00	2 (3m) 3 (4m)	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	1.941,00
620 rapida articolata sx/dx	3,00 (articolata)	3	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	1.987,00

Le confezioni 620 rapida comprendono: corpo barriera - per sbarra rettangolare / tonda / tonda pivottante / tonda S (620 RAP.) - per sbarra rettangolare articolata (620 RAP. 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 RAPIDA

Modello	Profilo sbarra	Lunghezza sbarra (mm)	Codice versione SX	Codice versione DX
620 RAPIDA	620 rettangolare standard	1.315 ÷ 2.055	1046328	1046528
		2.065 ÷ 2.555	1046338	1046538
		2.565 ÷ 3.055	1046348	1046548
		3.065 ÷ 3.815	1046358	1046558
	NOVITÀ 620 tondo S	0 ÷ 2.300 mm	1046328	1046528
		2.310 ÷ 2.800 mm	1046338	1046538
		2.810 ÷ 3.300 mm	1046348	1046548
	620 tondo pivottante	1.500 ÷ 2.240	1046328	1046528
		2.250 ÷ 2.740	1046338	1046538
		2.750 ÷ 3.000	1046348	1046548
620 RAPIDA ARTICOLATA	620 rettangolare articolato A(*) = 815 ÷ 1314 mm	1.825 ÷ 2.815	1047218	1047318
	620 rettangolare articolato A(*) = 1315 ÷ 1814 mm	1.825 ÷ 2.815	1047228	1047328
	620 rettangolare articolato A(*) = 1815 ÷ 2075 mm	1.825 ÷ 2.815	1047238	1047338



Note

- **ATTENZIONE:** la tasca di fissaggio sbarra non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente (Accessori specifici).
- (*) $A = H - 1.125$ mm dove H è l'altezza tra pavimento e soffitto.
- Il corpo barriera destro o sinistro si determina guardando la barriera dal lato sportello (vedere disegno sopra). 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".
- La sbarra tonda non consente l'installazione del kit siepe e/o piedino d'estremità

APP. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD
(incorporata nell'automatismo)

Caratt. tecniche a pagina 169

ACCESSORI



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

Codice articolo 428137
Prezzo (euro) 275,00



Piastra di fondazione

Codice articolo 490058
Prezzo (euro) 78,00



Sbarre rettangolari standard - 4 lunghezze:

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	97,00

Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	108,00

Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	121,00

Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	132,00



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	227,00

Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	243,00



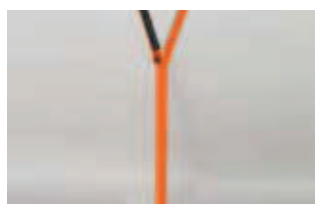
Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare

Codice articolo 428342
Prezzo (euro) 51,00



Tasca di fissaggio per sbarra tonda pivotante - (INOX)

Codice articolo 428163
Prezzo (euro) 475,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo 722633
Prezzo (euro) 106,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo 737621
Prezzo (euro) 14,00



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

Codice articolo 424641-76
Prezzo (euro) 31,00



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

Codice articolo 713002
Prezzo (euro) 2,00



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivotanti

Codice articolo 390828
Prezzo (euro) 70,00



Valvola antivandalismo

Codice articolo 401066
Prezzo (euro) 169,00



Gruppo antipanico (*)

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

Codice articolo 401051
Prezzo (euro) 384,00

Note

• (*) Il gruppo antipanico e la valvola antivandalismo non possono coesistere sulla stessa barriera.

SBARRE TONDE S E ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre tonde S - ø 75 mm
(adesivi non compresi)

Lunghezza	2.300 mm
Codice articolo	428045
Prezzo (euro)	111,00
Lunghezza	3.300 mm
Codice articolo	428042
Prezzo (euro)	133,00



Tasca di fissaggio per sbarre tonde S 615/620

Codice articolo	428445
Prezzo (euro)	111,00



Supporto a forcella per sbarra tonda S/L

Codice articolo	728487
Prezzo (euro)	106,00



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

Codice articolo	728488
Prezzo (euro)	22,00



Kit adesivi catarifrangenti

Codice articolo	490117
Prezzo (euro)	12,00



Kit collegamento luci sbarra tonda S/L *

Codice articolo	390992
Prezzo (euro)	22,00



Cordone luminoso confez. da 11 m

Codice articolo	390993
Prezzo (euro)	110,00

Note

- (*) Per un corretto bilanciamento, l'installazione delle luci su una sbarra, per lunghezze superiori a 2.800 mm comporta la scelta di un cofano barriera per una lunghezza sbarra superiore di 0,5 m.

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pagina 180



Fotocellule e Colonnette
pagina 184



Dispositivi di sicurezza
pagina 187



Lampeggiatori
pagina 188



Trasmittenti e riceventi
pagina 174



Accessori vari
pagina 189

Per i relativi ricambi vedi pagina 287

Barriera automatica 230V

per sbarre fino a 3 m



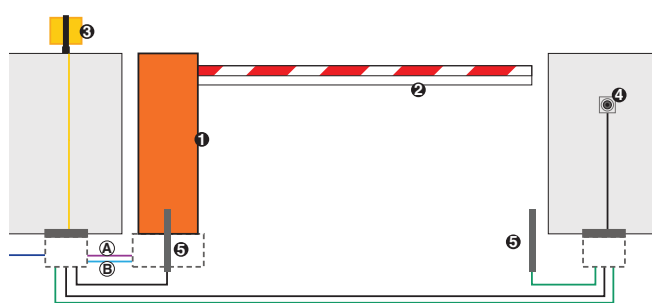
- Attuatore oleodinamico con blocco in apertura e chiusura
- Sblocco esterno a chiave triangolare
- Rallentamento idraulico regolabile
- Cofano portante in acciaio, trattamento in cataforesi e verniciatura in poliestere (modelli STD) o in acciaio inox AISI 316 L (modello inox).
- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus.



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 620 SR

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz	Peso	80 kg
Motore elettrico	monofase con 2 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/inox
Velocità di rotazione motore	2.800 giri/min.	Grado di protezione	IP 44
Portata della pompa	3 l/min	Raffreddamento	Ad aria forzata
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	130°C	Tipo di sbarra	rettangolare - tonda - tonda pivottante
Rallentamento elettronico	Regolabile con camme	Dimensioni (L x P x H) in mm	380 x 200 x 1080
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C		

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- cavo 3x0,5
- cavo 2x0,5

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- cavo 2x1,5+T
- cavo 2x1,5

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

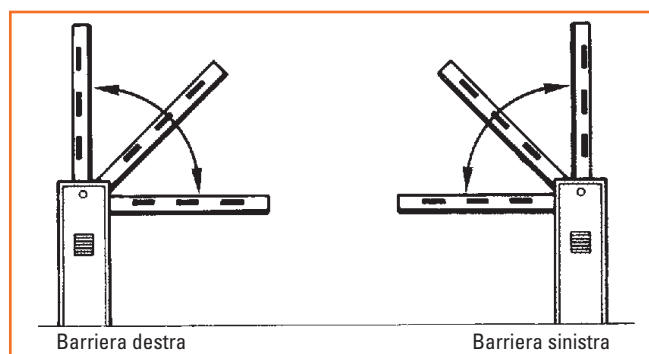
Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit	
1	1	Barriera 620 S con apparecchiatura elettronica 624 BLD integrata	104781	2.564,00	Non previsto	
1	1	Piastra di fondazione	490058	78,00		
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433_SLH	787824	51,00		
2	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428344	64,00		
2	1	Sbarra rettangolare standard - Lunghezza 2.815 mm	428089	121,00		
3	1	Lampeggiatore Faaclight 230 V	410013	36,00		
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	34,00		
4	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	3,00		
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	84,00		
5	2	Colonna bassa in alluminio (confez. da 2 pz.)	401028	90,00		
5	2	Piastra di fondazione per colonna in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	24,00		
5	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	35,00		
TOTALE (IVA ESCLUSA)				3.184,00		

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.

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Lunghezza max sbarra (m)	Tempo di apertura (s)	Frequenza d'utilizzo (%)			
620 SR sx/dx (0,8/0,8 s) STD	2.815	0,8/0,8	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	2.564,00
620 SR sx/dx (0,8/2,2 s) STD	2.815	0,8/2,2	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	2.685,00
620 SR sx/dx (0,8/0,8 s) INOX	2.815	0,8/0,8	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	3.835,00
620 SR sx/dx (0,8/2,2 s) INOX	2.815	0,8/2,2	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	4.044,00

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

Modello	Profilo sbarra	Lunghezza sbarra (mm)	Codice versione SX	Codice versione DX
620 SR (0,8/0,8 s) STANDARD	620 rettangolare	2.065 ÷ 2.305	104781	104761
		2.315 ÷ 2.815	104780	104760
	620 tondo pivottante	2.250 ÷ 3.000	104781	104761
620 SR (0,8/2,2 s) STANDARD	620 rettangolare	2.250 ÷ 2.490	104791	104771
		2.500 ÷ 3.000	104790	104770
	620 tondo pivottante	2.250 ÷ 3.000	104791	104771
620 SR (0,8/0,8 s) INOX	620 rettangolare	2.065 ÷ 2.305	104821	104801
		2.315 ÷ 2.815	104820	104800
	620 tondo pivottante	2.250 ÷ 3.000	104821	104801
620 SR (0,8/2,2 s) INOX	620 rettangolare	2.065 ÷ 2.305	104831	104811
		2.315 ÷ 2.815	104830	104810
	620 tondo pivottante	2.250 ÷ 3.000	104831	104811


Note

- **ATTENZIONE:** la tasca di fissaggio sbarra non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente (Accessori specifici).
- (*) $A = H - 1155$ mm dove H è l'altezza tra pavimento e soffitto.
- Il corpo barriera destro o sinistro si determina guardando la barriera dal lato sportello (vedere disegno sopra). 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".
- La sbarra tonda non consente l'installazione del kit siepe e/o piedino d'estremità.

APP. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD
(incorporata nell'automatismo)

Caratt. tecniche a pagina 169

ACCESSORI



Piastra di fondazione

Codice articolo 490059
Prezzo (euro) 90,00



**Sbarre rettangolari standard -
2 lunghezze:**

Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	108,00

Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	121,00



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	227,00

Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	243,00



**Tasca di fissaggio per sbarra
rettangolare**

Codice articolo 428342
Prezzo (euro) 51,00



**Tasca di fissaggio per sbarra tonda
pivotante - (INOX)**

Codice articolo 428163
Prezzo (euro) 475,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo 722633
Prezzo (euro) 106,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo 737621
Prezzo (euro) 14,00



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

Codice articolo 424641-76
Prezzo (euro) 31,00



**Chiave di sblocco supplementare
triangolare (confez. da 10 pz.)**

Codice articolo 713002
Prezzo (euro) 2,00



**Sensore sfondamento per sbarre
tonde pivotanti**

Codice articolo 390828
Prezzo (euro) 70,00



Valvola antivandalismo

Codice articolo 401066
Prezzo (euro) 169,00



Gruppo antipanico (*)

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

Codice articolo 401051
Prezzo (euro) 384,00

Note

- (*) Il gruppo antipanico e la valvola antivandalismo non possono coesistere sulla stessa barriera.

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pagina 180



**Fotocellule
e Colonnette**
pagina 184



**Dispositivi
di sicurezza**
pagina 187



Lampeggiatori
pagina 188



**Trasmittenti
e riceventi**
pagina 174



Accessori vari
pagina 189

Per i relativi
ricambi
vedi pagina 287

Barriera automatica 230V

per sbarre fino a 7 m



- Oleodinamica con blocco in apertura e chiusura
- Sblocco esterno a chiave triangolare
- Ideali per la gestione del traffico nei grandi accessi industriali con utilizzo intenso
- Rallentamento elettronico brevettato
- È possibile segnalare gli stati della barriera a dispositivi di gestione traffico.
- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus.

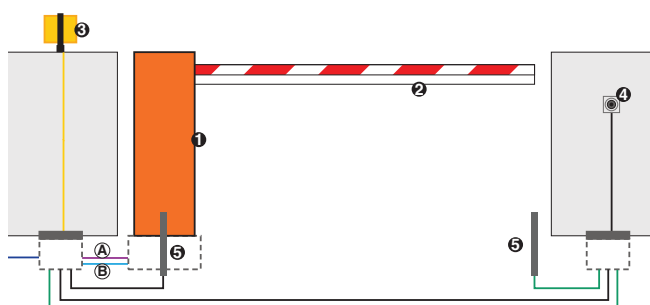


DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 640

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Motore elettrico	monofase con 2 sensi di marcia
Potenza assorbita	220 W
Corrente assorbita	1 A
Velocità di rotazione motore	1.400 - 2.800 giri/min.
Portata della pompa	0,75 - 1 - 1,5 - 2 l/min
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C
Coppia resa	0÷470/0÷340/0÷250/0÷210 Nm
Rallentamento elettronico	Regolabile con camme
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C

Peso	84 kg
Tipo di olio	FAAC HP OIL
Tattamento corpo barriera	anticorrosivo zinc. epossidica 100 microns
Verniciatura	Poliestere RAL 2004
Grado di protezione	IP 44
Raffreddamento	Ad aria forzata
Tipo di sbarra	rettangolare - rettangolare con siepe
Dimensioni (L x P x H) in mm	380 x 200 x 1080
Condensatore di spunto	8 µF 400 V

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



- (A) Tubazioni a bassa tensione
- cavo 3x0,5
 - cavo 2x0,5
- (B) Tubazioni potenza (230V)
- cavo 2x1,5+T
 - cavo 2x1,5

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

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.

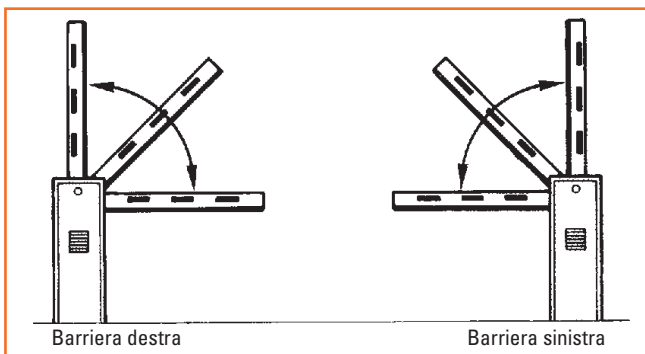
Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Barriera 640 con apparecchiatura elettronica 624 BDL integrata	1046828	2.066,00	Non previsto
1	1	Piastra di fondazione	490059	90,00	
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433_SLH	787824	51,00	
2	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428154	114,00	
2	1	Supporto a forcella per sbarre sbarra rettangolare standard - Lunghezza 7.000 mm	722633	106,00	
2	1	Piastra di supporto per forcella	428064	335,00	
2	1	Piastra di supporto per forcella	737621	14,00	
5	1	Lampeggiatore Faaflight 230 V	410013	36,00	
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	34,00	
4	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	3,00	
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	84,00	
5	2	Colonna bassa in alluminio (confez. da 2 pz.)	401028	90,00	
5	2	Piastra di fondazione per colonna in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	24,00	
1	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	35,00	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				3.082,00	

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Lunghezza max sbarra (m)	Tempo di apertura (s)	Frequenza d'utilizzo (%)			
640 sx/dx	7,00	4 (5m)	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	2.066,00

Le confezioni 640 comprendono: corpo barriera, sistema oleodinamico di trasmissione del moto completo di molla di bilanciamento, accessori d'installazione, una chiave di sblocco triangolare.

TABELLA CODICI D'ORDINAZIONE BARRIERA 640

Modello	Profilo sbarra	Lunghezza sbarra (mm)	Codice versione SX	Codice versione DX
640	640 rettangolare	3.750 ÷ 4.240	1046828	1046608
		4.250 ÷ 5.240	1046838	1046618
		5.250 ÷ 6.740	1046848	1046628
		6.750 ÷ 7.000	1046858	1046638
	640 rettangolare con siepe	3.750 ÷ 4.740	1046898	1046688
		4.750 ÷ 5.240	1046908	1046698
		5.250 ÷ 5.740	1046858	1046638
		5.750 ÷ 7.000	1046918	1046708



Note

- **ATTENZIONE:** La tasca di fissaggio sbarra non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente. Consultare la parte "Accessori specifici".
- Il corpo barriera destro o sinistro si determina guardando la barriera dal lato sportello (vedere figura a fianco). Normalmente lo sportello è rivolto all'interno della proprietà.

APP. ELETTRICHE



Scheda elettronica 624 BLD (incorporata nell'automatismo)

Caratt. tecniche a pagina 169

ACCESSORI



Kit siepe lunghezza 2 m (solo per sbarre rettangolari standard)**

Codice articolo 4282431
Prezzo (euro) 154,00



Kit siepe lunghezza 3 m (solo per sbarre rettangolari standard)**

Codice articolo 4282441
Prezzo (euro) 223,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare

Codice articolo 428154
Prezzo (euro) 114,00

ACCESSORI



Sbarre rettangolari standard - 4 lunghezze:

Lunghezza	4.000 mm
Codice articolo	428061
Prezzo (euro)	213,00

Lunghezza	5.000 mm
Codice articolo	428062
Prezzo (euro)	242,00

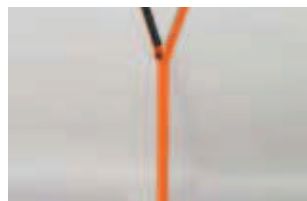
Lunghezza	6.000 mm
Codice articolo	428063
Prezzo (euro)	290,00

Lunghezza	7.000 mm
Codice articolo	428064
Prezzo (euro)	335,00



Piastra di fondazione

Codice articolo	490059
Prezzo (euro)	90,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	106,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	14,00



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

Codice articolo	424681-716
Prezzo (euro)	31,00



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	2,00



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari**

Codice articolo	428215
Prezzo (euro)	98,00



Valvola antivandalismo(*)

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	169,00



Gruppo antipanico (*)
Consente l'apertura manuale della sbarra in caso di assenza di alimentazione elettrica

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	384,00

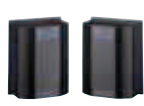
Note

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

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pagina 180



Fotocellule e Colonnette
pagina 184



Dispositivi di sicurezza
pagina 187



Lampeggiatori
pagina 188



Trasmittenti e riceventi
pagina 174



Accessori vari
pagina 189

Per i relativi ricambi vedi pagina 287

Barriera automatica 230V

per sbarre fino a 7 m



- Oleodinamico con blocco in apertura e chiusura
- Versioni per ogni tipo di traffico (intenso o meno)
- Elevata resistenza a qualsiasi aggressione ambientale
- Rallentamento elettronico brevettato
- È possibile segnalare gli stati della barriera a dispositivi di gestione traffico
- Cofano portante in acciaio inox AISI 316 L.
- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus

NOVITA

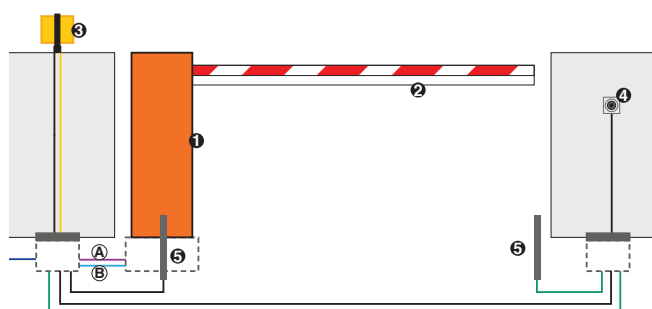
- Nuova sbarra tonda con supporto luci.



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 642 INOX

	642 STD / 40	642 R / 40	642 / 70
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz		
Motore elettrico	monofase con due sensi di marcia		
Potenza assorbita	220 W		
Corrente assorbita	1 A		
Velocità di rotazione motore	1.400 giri/min	1.400 - 2.800 giri/min	
Portata della pompa	0,75 l/min - 0,75-1 l/min	1,5 - 2 l/min	0,75 - 1 - 1,5 - 2 l/min
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C		
Coppia resa	0÷200 / 0÷150 Nm	0÷110 / 0÷90 Nm	0÷470/0÷340 / 0÷250 / 0÷210 Nm
Rallentamento	Regolabile con camme		
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C		
Peso	76 kg		84 kg
Tipo di olio	FAAC HP OIL		
Cofano portante	INOX		
Grado di protezione	IP 44		
Raffreddamento	ad aria forzata		
Tipo di sbarra	rettangolare - rett. con siepe - tonda - tonda pivotante - tonda S	rettangolare - tonda tonda pivotante - tonda S	rettangolare rettangolare con siepe
Dimensioni (L x P x H) in mm	345 x 200 x 1080		
Condensatore di spunto	8 µ 400 V		

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- cavo 3x0,5
- cavo 2x0,5

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- cavo 2x1,5+T
- cavo 2x1,5

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

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 fabbril.

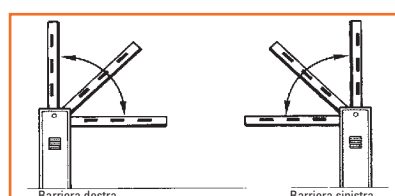
Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Barriera 642 INOX con apparecchiatura elettronica 624 BLD integrata	10462681	2.850,00	Non previsto
1	1	Piastra di fondazione	490059	90,00	
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433_SLH	787824	51,00	
2	1	Tasca di fissaggio inox per sbarre rettangolari (642/70)	428155	297,00	
2	1	Supporto a forcella per sbarre sbarra rettangolare standard - Lunghezza 7.000 mm	722633	106,00	
2	1	Piastra di supporto per forcella	428064	335,00	
2	1	Piastra di supporto per forcella	737621	14,00	
3	1	Lampeggiatore Faacflight 230 V	410013	36,00	
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	34,00	
4	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	3,00	
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	84,00	
5	2	Colonna bassa in alluminio (confez. da 2 pz.)	401028	90,00	
5	2	Piastra di fondazione per colonna in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	24,00	
5	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	35,00	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				4.049,00	

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Lunghezza max sbarra (m)	Tempo di apertura (s)	Frequenza d'utilizzo (%)			
642 std/40 sx / dx	3.815	3,5 (3m) 4,5 (4m)	70	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	2.850,00
642 r/40 sx / dx	3.815	<2 (3m)	100	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	3.007,00
642 /70 sx / dx	7.000	<3 (4m) 4 (5m) 5,5 (6m) 8 (7m)	100	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	3.069,00

Le confezioni 642 comprendono: corpo barriera, sistema oleodinamico di trasmissione del moto completo di molla di bilanciamento - per sbarra rettangolare/tonda/tonda pivottante max 4 m / tonda S (642 STD/40) - per sbarra rettangolare/tonda/tonda pivottante max 4 m / tonda S (642 R/40) - per sbarra rettangolare max 7 m (642/70), accessori d'installazione, una chiave di sblocco triangolare.

TABELLA CODICI D'ORDINAZIONE BARRIERA 642 INOX

Modello	Profilo sbarra	Lunghezza sbarra (mm)	Codice versione SX	Codice versione DX	
642 STD/40	620 rettangolare	1.315 ÷ 2.055	10462681	10464681	
		2.065 ÷ 2.555	10462081	10464081	
		2.565 ÷ 3.055	10462781	10464781	
		3.065 ÷ 3.815	10462881	10464881	
	620 rettangolare con siepe	1.815 ÷ 2.805	10462081	10464081	
		2.815 ÷ 3.555	10462181	10464181	
		3.565 ÷ 3.815	10462281	10464281	
	NOVITA 620 tondo S	0 ÷ 2.300 mm	10462681	10464681	
		2.310 ÷ 2.800 mm	10462081	10464081	
		2.810 ÷ 3.300 mm	10462781	10464781	
		3.310 ÷ 3.800 mm	10462881	10464881	
	NOVITA 620 tondo S con siepe	0 ÷ 2.300 mm	10462681	10464681	
		2.310 ÷ 2.800 mm	10462081	10464081	
		2.810 ÷ 3.300 mm	10462181	10464181	
		3.310 ÷ 3.800 mm	10462281	10464281	
	620 tondo pivottante	1.500 ÷ 2.240	10462681	10464681	
		2.250 ÷ 2.740	10462081	10464081	
		2.750 ÷ 3.000	10462781	10464781	
	642 R/40	620 rettangolare	1.315 ÷ 2.055	10463281	10465281
			2.065 ÷ 2.555	10463381	10465381
2.565 ÷ 3.055			10463481	10465481	
3.065 ÷ 3.815			10463581	10465581	
NOVITA 620 tondo S		0 ÷ 2.300 mm	10463281	10465281	
		2.310 ÷ 2.800 mm	10463381	10465381	
		2.810 ÷ 3.300 mm	10463481	10465481	
620 tondo pivottante		1.500 ÷ 2.240	10463281	10465281	
		2.250 ÷ 2.740	10463381	10465381	
642 /70	640 rettangolare	3.750 ÷ 4.240	10468281	10466081	
		4.250 ÷ 5.240	10468381	10466181	
		5.250 ÷ 6.740	10468481	10466281	
		6.750 ÷ 7.000	10468581	10466381	
	640 rettangolare con siepe	3.750 ÷ 4.740	10468981	10466881	
		4.750 ÷ 5.240	10469081	10466981	
		5.250 ÷ 5.740	10468581	10466381	
		5.750 ÷ 7.000	10469181	10467081	



Note

- Il corpo barriera destro o sinistro si determina guardando la barriera dal lato sportello (vedere disegno sopra). Normalmente lo sportello è rivolto all'interno della proprietà.
- La tasca di fissaggio sbarra non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente. Consultare la tabella "Accessori specifici".

APP. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD
(incorporata nell'automatismo)

Caratt. tecniche a pagina 169

ACCESSORI



Piastra di fondazione

Codice articolo 490059
Prezzo (euro) 90,00



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

Codice articolo 424681-716
Prezzo (euro) 31,00



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

Codice articolo 713002
Prezzo (euro) 2,00



Sbarre rettangolari standard - 4 lunghezze:

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	97,00
Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	108,00
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	121,00
Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	132,00



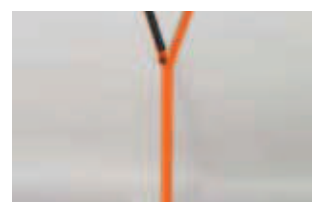
Sbarre rettangolari standard - 4 lunghezze:

Lunghezza	4.000 mm
Codice articolo	428061
Prezzo (euro)	213,00
Lunghezza	5.000 mm
Codice articolo	428062
Prezzo (euro)	242,00
Lunghezza	6.000 mm
Codice articolo	428063
Prezzo (euro)	290,00
Lunghezza	7.000 mm
Codice articolo	428064
Prezzo (euro)	335,00



Sbarre tonde pivottanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	227,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	243,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo 722633
Prezzo (euro) 106,00



Tasca di fissaggio inox per sbarre rettangolari (642/70)

Codice articolo 428155
Prezzo (euro) 297,00



Tasca di fissaggio per sbarra tonda pivottante - (INOX)

Codice articolo 428163
Prezzo (euro) 475,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare

Codice articolo 428342
Prezzo (euro) 51,00



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari**

Codice articolo 428215
Prezzo (euro) 98,00



Kit siepe lunghezza 2 m (solo per sbarre rettangolari standard)**

Codice articolo 4282431
Prezzo (euro) 154,00



Kit siepe lunghezza 3 m (solo per sbarre rettangolari standard)**

Codice articolo 4282441
Prezzo (euro) 223,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo 737621
Prezzo (euro) 14,00



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivottanti

Codice articolo 390828
Prezzo (euro) 70,00

SBARRE TONDE S E ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre tonde S - ø 75 mm
(adesivi non compresi)

Lunghezza	2.300 mm
Codice articolo	428045
Prezzo (euro)	111,00
Lunghezza	3.300 mm
Codice articolo	428042
Prezzo (euro)	133,00
Lunghezza	4.300 mm
Codice articolo	428043
Prezzo (euro)	165,00



Tasca di fissaggio per sbarre tonde
S 615/620

Codice articolo	428445
Prezzo (euro)	111,00



Piedino di estremità per sbarra
tonda S/L **

Codice articolo	428442
Prezzo (euro)	98,00



Supporto a forcella per sbarra
tonda S/L

Codice articolo	728487
Prezzo (euro)	106,00



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

Codice articolo	728488
Prezzo (euro)	22,00



Kit adesivi catarifrangenti

Codice articolo	490117
Prezzo (euro)	12,00



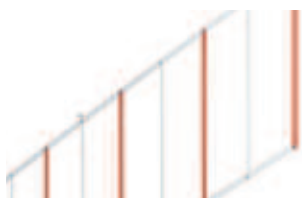
Kit collegamento luci sbarra
tonda S/L ***

Codice articolo	390992
Prezzo (euro)	22,00



Cordone luminoso confez. da 11 m

Codice articolo	390993
Prezzo (euro)	110,00



Kit siepe lunghezza 2 m
per sbarra tonda S/L

Codice articolo	428441
Prezzo (euro)	146,00



Valvola antivandalismo(*)

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	169,00



Gruppo antipanico (*)
Consente l'apertura manuale della sbarra in
caso di assenza di alimentazione elettrica

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	384,00

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 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



Pulsanti a chiave
pagina 180



Fotocellule
e Colonnette
pagina 184



Dispositivi
di sicurezza
pagina 187



Lampeggiatori
pagina 188



Trasmittenti
e riceventi
pagina 174



Accessori vari
pagina 189

Per i relativi
ricambi
vedi pagina 287

Barriera automatica 24V Hybrid

per sbarre da 2 a 8,3 m

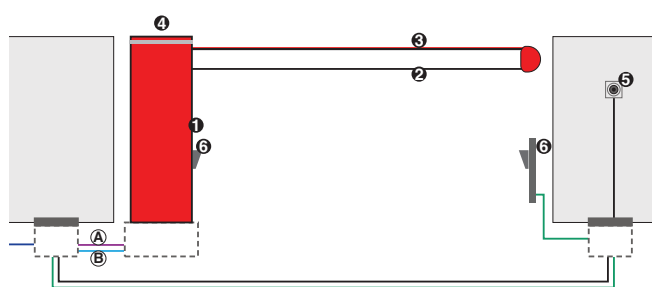


- Tecnologia Hybrid: Oleodinamica + motore Brushless
- Barriera con molle a "durata infinita": oltre 2.000.000 di cicli ad uso continuo senza manutenzione straordinaria
- Estrema ottimizzazione logistica: un solo modello di barriera e due sole molle per sbarre componibili da 2 m ad 8 m, versione destra o sinistra e per differenti velocità
- Cofano rimovibile disponibile in 4 colori o in acciaio Inox
- Grande velocità di apertura (elettronicamente selezionabile): da 1,5 secondi per varchi di 2 m fino a 6 secondi per varchi di 8 m.
- Apparecchiatura elettronica facile da programmare e tecnologicamente avanzata: Encoder integrato (con inversione su ostacolo), due Loop Detectors integrati, svariate logiche e gestione Master/Slave (barriere contrapposte)
- Lampeggiante semaforico Led integrato antivandalo e luci Led per sbarra (accessori)
- Compatibile con piastra di fondazione 620 e 640 (Retrofit)

<http://faac.ec/vb680hit>



ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



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

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

ATTENZIONE: La configurazione può essere modificata 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.

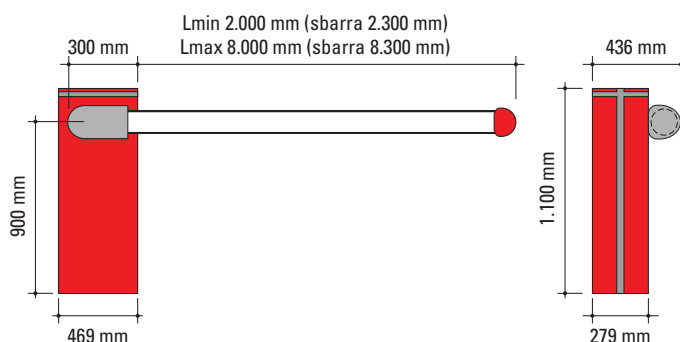
Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
1	1	Barriera B680H con apparecchiatura elettronica E680 incorporata	104680	1.561,00	Non previsto
1	1	Cofano Rosso RAL 3020	416016	430,00	
1	1	Piastra di fondazione	490139	89,00	
1	1	Tasca e molla di bilanciamento L	428437	340,00	
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433_SLH	787824	51,00	
2	1	Giunto L	428616	47,00	
2	1	Sbarra iniziale L - Lunghezza 4 m	428048	228,00	
2	1	Sbarra finale L - Lunghezza 4,3 m	428051	231,00	
2	3	Kit adesivi catarifrangenti	490117	36,00	
3	1	Kit collegamento luci sbarra tonda S/L	390992	22,00	
3	1	Cordone luminoso confez. da 11 m	390993	110,00	
4	1	Lampeggiante semaforico integrato	410022	128,00	
5	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	34,00	
6	1	Coppia di fotocellule XP 15 B	785149	67,00	
6	1	Colonna (altezza max 628 mm)	401039	35,00	
6	1	Piastra di fondazione per colonna SAFEBEAM / XP 15 B	737637	7,00	
	1	Supporto a forcella per sbarra tonda S/L	728487	106,00	
	1	Piastra di supporto per forcella	737621	14,00	
	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	35,00	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				3.571,00	

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo	Prezzo (euro)
	Lunghezza sbarra (m)	Tempo di apertura (s)	Frequenza d'utilizzo (%)			
Montante B680H	Da 2,3 m ad 8,3 m	Da 1,5 s (2 m) a 6 s (8 m)	Continuo (100%)	E680 incorporata	104680	1.561,00

La confezione del montante B680H comprende: montante barriera con apparecchiatura elettronica ed encoder assoluto, sistema oleodinamico di trasmissione del moto, accessori d'installazione, una chiave di sblocco triangolare. NON sono comprese la tasca e la molla di bilanciamento (vendute congiuntamente con un altro codice).

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE B680H

Tensione di alimentazione	(switching) 100 ÷ 240 Vac 50 (60) Hz
Motore elettrico	Brushless 36 Vdc
Potenza assorbita	240 W
Corrente assorbita	1,1 A (a 230 V)
Velocità di rotazione motore	1.000 ÷ 6.000 rpm
Portata della pompa	3,2 l/min (max)
Rallentamento elettronico	Encoder assoluto
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Peso	85 kg (65 kg montante + 20 kg cofano)
Tipo di olio	FAAC HP OIL
Trattamento corpo barriera	Trattamento anticorrosivo zincatura epossidica 100 microns + verniciatura
Grado di protezione	IP56 (attestato TUV)
Tipo di sbarra	Tonda con costa passiva e predisposizione luci
Dimensioni (L x P x H) in mm	469x279x1100 (vedere disegno)



APP. ELETTRICHE



Scheda elettronica E680

Caratt. tecniche a pagina 170

ACCESSORI



Cofano Rosso RAL 3020

Codice articolo 416016
Prezzo (euro) 430,00



Cofano Blu RAL 5011

Codice articolo 416017
Prezzo (euro) 430,00



Cofano Bianco RAL 9010

Codice articolo 416018
Prezzo (euro) 430,00



Cofano Grigio RAL 9006

Codice articolo 416019
Prezzo (euro) 430,00



Cofano acciaio INOX

Codice articolo 416020
Prezzo (euro) 1.350,00

S: FINO A 5 m DI PASSAGGIO (SBARRA DA 5,3 m)

Accessori per sbarre tonde S in base alla luce netta del varco	Luci	Siepe	Piedino
fino a 4,5 m	X	X	X
da 4,5 m a 5 m	X		
da 4,5 m a 5 m modulari (con giunto)			

- Tutte le sbarre vengono fornite con gomma protettiva sul lato inferiore e predisposizione per luci sul lato superiore. Non sono compresi gli adesivi catarifrangenti.
- I profili delle sbarre sono a sezione tonda da 75 mm così da essere efficaci anche in zone ventose.
- Il giunto delle sbarre modulari risulta invisibile una volta installato.

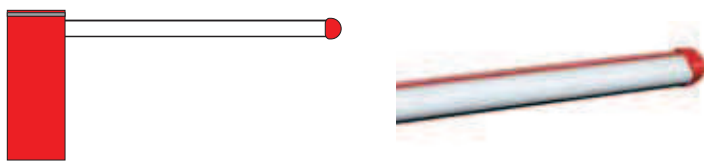
ACCESSORI SPECIFICI



Tasca e molla di bilanciamento S

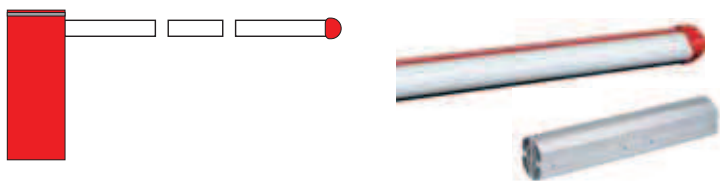
Codice articolo 428436
Prezzo (euro) 212,00

Sbarre intere S



Modello	Codice articolo	Prezzo (euro)
Sbarra Intera S 2,3 m	428045	111,00
Sbarra Intera S 3,3 m	428042	133,00
Sbarra Intera S 4,3 m	428043	165,00
Sbarra Intera S 5,3 m	428044	197,00

Sbarre modulari S



Modello	Codice articolo	Prezzo (euro)
Giunto S	428615	35,00
Sbarra Iniziale S 2,3 m	428045	111,00
Sbarra Iniziale S 3,3 m	428042	133,00
Sbarra Finale S 2 m	428046	96,00

L: DA 5 m A 8 m DI PASSAGGIO (SBARRA DA 8,3 m)

Accessori per sbarre tonde L in base alla luce netta del varco	Luci	Siepe	Piedino
da 5 m a 7 m	X	X	X
da 7 m a 7,5 m	X	X (senza piedino)	X (senza siepe)
da 7,5 m a 8 m	X		X

- Tutte le sbarre vengono fornite con gomma protettiva sul lato inferiore e predisposizione per luci sul lato superiore. Non sono compresi gli adesivi catarifrangenti.
- I profili delle sbarre sono a sezione ellittica 85 x 95 mm così da essere efficaci anche in zone ventose.
- Il giunto delle sbarre modulari risulta invisibile una volta installato.

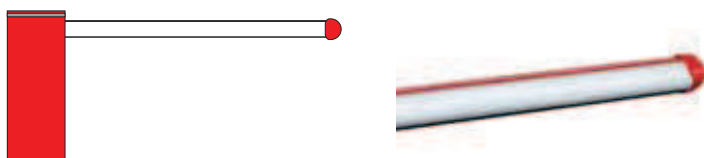
ACCESSORI SPECIFICI



Tasca e molla di bilanciamento L

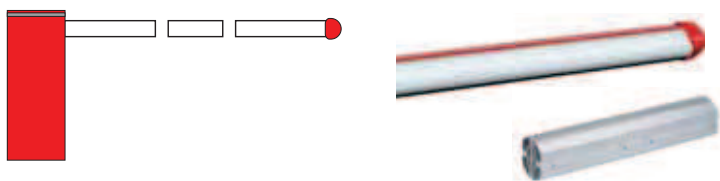
Codice articolo 428437
Prezzo (euro) 340,00

Sbarre intere L



Modello	Codice articolo	Prezzo (euro)
Sbarra Intera L 5,3 m	428047	260,00

Sbarre modulari L



Modello	Codice articolo	Prezzo (euro)
Giunto L	428616	47,00
Sbarra Iniziale L 4 m	428048	228,00
Sbarra Finale L 2,3 m	428049	154,00
Sbarra Finale L 3,3 m	428050	197,00
Sbarra Finale L 4,3 m	428051	231,00

ACCESSORI



Sbarre tonde pivottanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	227,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	243,00



Tasca di fissaggio per sbarra tonda pivottante - (INOX) (necessaria molla S)

Codice articolo	428163
Prezzo (euro)	475,00
Molla S (necessaria per sbarre tonde pivottanti)	
Codice articolo	63000169
Prezzo (euro)	131,00



Piastra di fondazione

Codice articolo	490139
Prezzo (euro)	89,00



Lampeggiante semaforico integrato *

Codice articolo	410022
Prezzo (euro)	128,00



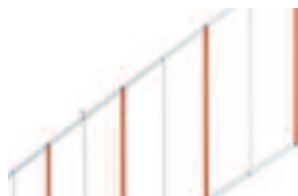
Kit collegamento luci sbarra tonda S/L

Codice articolo	390992
Prezzo (euro)	22,00



Cordone luminoso confez. da 11 m

Codice articolo	390993
Prezzo (euro)	110,00



Kit siepe lunghezza 2 m per sbarra tonda S/L

Codice articolo	428441
Prezzo (euro)	146,00



Piedino di estremità per sbarra tonda S/L

Codice articolo	428442
Prezzo (euro)	98,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	14,00



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

Codice articolo	728488
Prezzo (euro)	22,00



Supporto a forcella per sbarra tonda S/L

Codice articolo	728487
Prezzo (euro)	106,00



Kit sbarra articolata per sbarra tonda S (max 4 m)

Codice articolo	428444
Prezzo (euro)	429,00



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	2,00



Kit collegamento XBAT

Codice articolo	390080
Prezzo (euro)	28,00



Kit batteria d'emergenza XBAT 24 (da abbinare a 390080)

Codice articolo	390923
Prezzo (euro)	115,00



Kit adesivi catarifrangenti

Codice articolo	490117
Prezzo (euro)	12,00

Serratura di sblocco con chiave personalizzata per dispositivo di sblocco idraulico

Codice articolo	71209101-36
Prezzo (euro)	17,00

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

Codice articolo	401069
Prezzo (euro)	169,00

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

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	384,00

Note

- (*) E' possibile collegare anche il lampeggiante esterno FAACLED 24V cfr. pagina 188
- (**) Il gruppo antipanico e la valvola antivandalismo non possono coesistere sulla stessa barriera.

Sensore sfondamento per sbarre tonde pivottanti

Codice articolo	390828
Prezzo (euro)	70,00