

Barriere automatiche

Tipo di installazione

Residenziale	615 RAPIDA	615 STANDARD	620 STANDARD				642 INOX
Condominiale	615 RAPIDA	615 STANDARD	620 STANDARD	620 RAPIDA			642 INOX
Industriale					620 SR	640	642 INOX
Parcheeggi				620 RAPIDA	620 SR		642 INOX
cicli di utilizzo	40%	50%	70%	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
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

B650-B680

barriere idrauliche 24 V

prossimamente
disponibile



- Tecnologia Hybrid
Idraulica + motore 24V DC brushless
- Molle a "durata infinita"
- Cofano removibile disponibile in 4 colori + Inox
- Apparecchiatura elettronica ed Encoder integrati
con inversione su ostacolo
- Sbarre componibili fino ad 8m
- Unica versione per destra e sinistra e per differenti velocità
(selezionabili da apparecchiatura elettronica)
- Illuminazione a Led per corpo e asta

Colori:



615 BPR

Barriera automatica per sbarre fino a 5 m

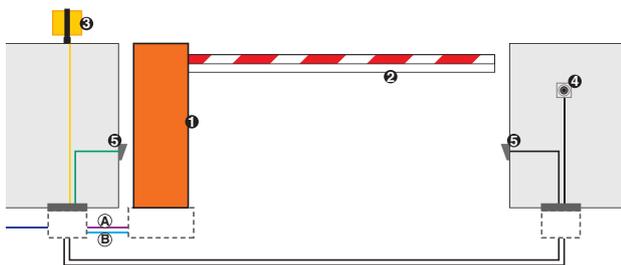
- Attuatore oleodinamico con blocco in apertura e chiusura
- Ideali per passaggi a media frequenza di transito e il controllo di piccole e medie aree private
- Sicurezza oleodinamica antischiacciamento
- Sblocco manuale a chiave triangolare
- Equipaggiata di serie con fine corsa
- Predisposta per l'utilizzo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



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	Cataforesi	
Verniciatura	Poliestere RAL 2004	
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

- 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

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit	
1	1	Corpo barriera 615 BPR standard con apparecc. elett. 596/615 BPR incorporata	104906	865,00	Non previsto	
	1	Piastra di fondazione per 615	490073	29,50		
	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428342	45,50		
2	1	Sbarra rettangolare 4.815 mm	428091	137,00		
	1	Molla di bilanciamento filo 8	721018	47,50		
	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00		
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00		
3	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00		
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	76,50		
	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00		
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	30,00		
	2	Piastre di fondaz. per colonnette	737630	22,00		
	1	Contenitore plastico a murare	720086	2,80		
TOTALE (IVA ESCLUSA)				1.448,80		

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.

615 BPR

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	865,00
615 BPR rapida	2,50	3	40	596/615 BPR incorporata	104907	890,00

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.

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 596/615 BPR incorporata
Caratt. tecniche a pag. 157

ACCESSORI SPECIFICI



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

Codice articolo	4282431
Prezzo (euro)	137,00



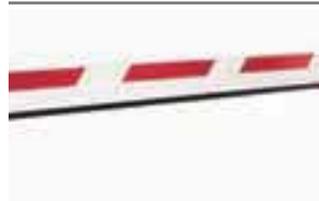
Kit siepe (*) lunghezza 3 m (solo per sbarre rettangolari standard)

Codice articolo	4282441
Prezzo (euro)	200,00



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

Codice articolo	428137
Prezzo (euro)	246,00



Sbarre rettangolari standard - 5 lunghezze:

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	92,00
Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	103,00
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	114,00
Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	125,00
Lunghezza	4.815 mm
Codice articolo	428091
Prezzo (euro)	137,00



Sbarre tonde

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428078
Prezzo (euro)	146,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428075
Prezzo (euro)	167,00
Lunghezza	4.000 mm
Codice articolo	428079
Prezzo (euro)	186,00
Lunghezza	5.000 mm
Codice articolo	428149
Prezzo (euro)	215,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolari o tonde

Sbarre rettangolari	
Codice articolo	428342
Prezzo (euro)	45,50
Sbarre tonde	
Codice articolo	428152
Prezzo (euro)	123,00



Piastra di fondazione

Codice articolo	490073
Prezzo (euro)	29,50

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).



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari (*)

Codice articolo	428215
Prezzo (euro)	88,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	95,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	12,00 cad.



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	1,70 cad.



Valvola antivandalismo

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	151,00

615 BPR

Molle di bilanciamento per sbarre rettangolari e con siepe

Ø	Sbarre rettangolari	Sbarre rettangolari con siepe	Codice articolo	Prezzo (euro)
5,5	1.315 mm ÷ 2.315 mm	1.315 mm ÷ 2.315 mm	721008	27,50
6,0	2.316 mm ÷ 2.815 mm	2.316 mm ÷ 2.815 mm	721005	27,50
7,0	2.816 mm ÷ 3.815 mm		721006	37,50
7,5		2.816 mm ÷ 3.815 mm	721007	44,50
8,0	3.816 mm ÷ 4.815 mm		721018	47,50

Molle di bilanciamento per sbarre rettangolari con piedino e con siepe e piedino

Ø	Sbarre rettangolari con piedino d'estremità	Sbarre rettangolari con siepe e piedino	Codice articolo	Prezzo (euro)
5,5	1.315 mm ÷ 1.815 mm	1.315 mm ÷ 1.815 mm	721008	27,50
6,0	1.816 mm ÷ 2.315 mm	1.816 mm ÷ 2.315 mm	721005	27,50
7,0	2.316 mm ÷ 2.815 mm		721006	37,50
7,5		2.316 mm ÷ 3.315 mm	721007	44,50
8,0	2.816 mm ÷ 3.815 mm		721018	47,50

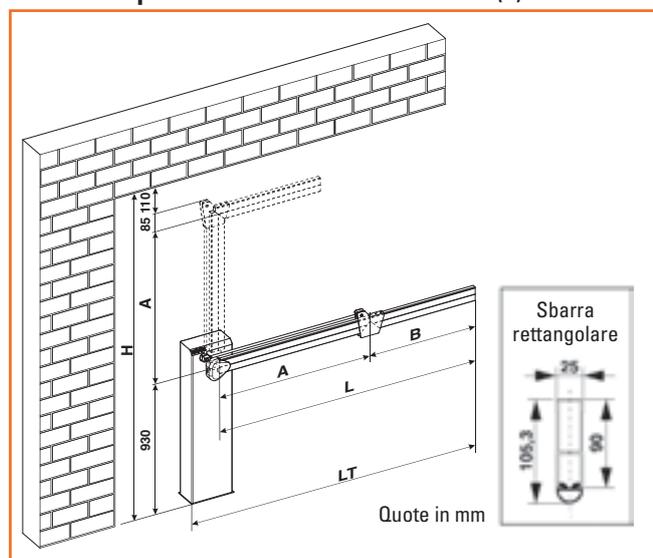
Molle di bilanciamento per 615 BPR rapida

Ø	Sbarra rettangolare	Sbarra tonda	Codice articolo	Prezzo (euro)
5,5	1.315 mm ÷ 2.315 mm	1.315 mm ÷ 2.315 mm	721008	27,50

Molle di bilanciamento per sbarre tonde

Ø	Sbarra tonda	Codice articolo	Prezzo (euro)
5,5	1.500 mm ÷ 3.000 mm	721008	27,50
6,0	3.001 mm ÷ 4.000 mm	721005	27,50
7,5	4.001 mm ÷ 5.000 mm	721006	37,50

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 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".

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule
e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi
di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi
ricambi
vedi pag.
270-272

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.

Novità

- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus.

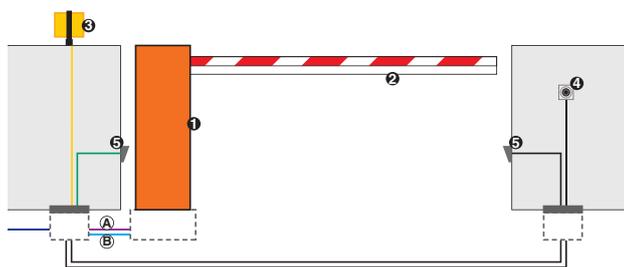


DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 620 STANDARD

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
Portata della pompa	0,75/1 l/min
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C
Coppia resa	0÷200 / 0÷150 Nm
Rallentamento elettronico	Regolabile con camme
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C

Peso	73 kg
Tipo di olio	FAAC HP OIL
Trattamento corpo barriera	Cataforesi
Verniciatura	Poliestere RAL 2004
Grado di protezione	IP 44
Tipo di sbarra	rettangolare standard - rettangolare standard con siepe - standard articolata - tonda - tonda pivottante
Dimensioni (L x P x H) in mm	350 x 170 x 1080
Condensatore di spunto	8 µF 400 V

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

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
①	1	Corpo barriera 620 Standard con apparecchiatura elettronica 624 BLD incorporata	vedere pagina seguente	1.686,00	Non previsto
	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428342	45,50	
	1	Piastra di fondazione	490058	70,00	
②	1	Sbarra rettangolare 4.815 mm	428091	137,00	
	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
③	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
⑤	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	76,50	
	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
④	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	30,00	
	2	Piastre di fondaz. per colonnette	737630	22,00	
	1	Contenitore plastico a murare	720086	2,80	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				2.262,80	

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

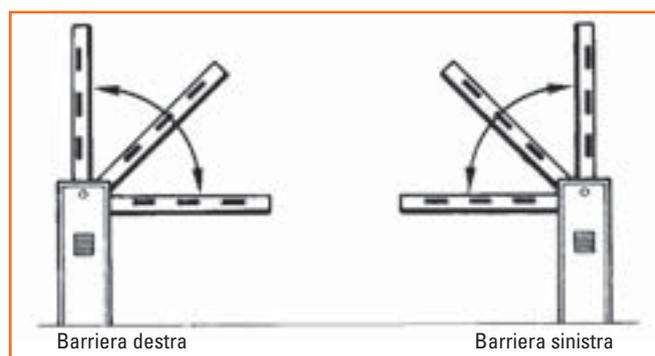
620 STANDARD

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	1.686,00
620 standard articolata sx/dx	4,00 (articolata)	3,5 (3m) 4,5 (4m)	70	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	1.734,00

Le confezioni 620 standard comprendono: corpo barriera - per sbarra rettangolare/tonda/ tonda pivottante (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
		3.825 ÷ 4.815	1047508	1047518
	620 tondo	1.500 ÷ 2.740	1046268	1046468
		2.750 ÷ 3.240	1046208	1046408
		3.250 ÷ 4.000	1046278	1046478
		4.010 ÷ 5.000	1046228	1046428
	620 tondo pivottante	1.500 ÷ 2.240	1046268	1046468
		2.250 ÷ 2.740	1046208	1046408
2.750 ÷ 3.000		1046278	1046478	
620 STD ARTICOLATA	620 rettangolare articolato A(*) = 815 ÷ 1314 mm	1.315 ÷ 1.815	1047018	1047118
		1.825 ÷ 2.815	1047028	1047128
		2.825 ÷ 3.815	1047038	1047138
	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



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.

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD incorporata
Caratt. tecniche a pag. 158

ACCESSORI SPECIFICI



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

Codice articolo 4282431
Prezzo (euro) 137,00



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

Codice articolo 4282441
Prezzo (euro) 200,00



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

Codice articolo 428137
Prezzo (euro) 246,00

ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre rettangolari standard - 5 lunghezze:

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	92,00
Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	103,00
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	114,00
Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	125,00
Lunghezza	4.815 mm
Codice articolo	428091
Prezzo (euro)	137,00



Sbarre tonde

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428078
Prezzo (euro)	146,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428075
Prezzo (euro)	167,00
Lunghezza	4.000 mm
Codice articolo	428079
Prezzo (euro)	186,00
Lunghezza	5.000 mm
(solo 620 standard)	
Codice articolo	428149
Prezzo (euro)	215,00



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	215,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	231,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolari, tonde e tonde pivotanti

Sbarre rettangolari	
Codice articolo	428342
Prezzo (euro)	45,50
Sbarre tonde	
Codice articolo	428152
Prezzo (euro)	123,00
(INOX) Sbarre tonde pivotanti	
Codice articolo	428163
Prezzo (euro)	426,00



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari ()**

Codice articolo	428215
Prezzo (euro)	88,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	95,00



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

Codice dal	424641 al 424676
Prezzo (euro)	27,50 cad.



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	12,00 cad.



Piastra di fondazione

Codice articolo	490058
Prezzo (euro)	70,00



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	1,70 cad.

ACCESSORI PER UTILIZZI SPECIFICI



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivotanti

Codice articolo	390828
Prezzo (euro)	63,00



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

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	151,00



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

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	344,00

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.
- Altri accessori: vedere rif. pagina 164.

620 Rapida

Barriera automatica 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.

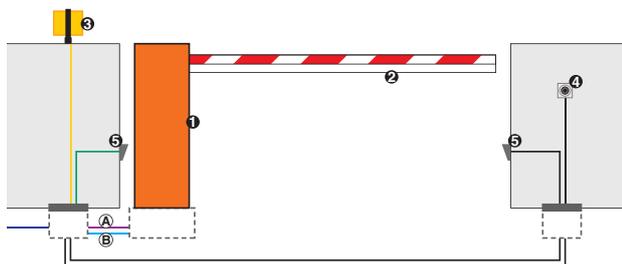
Novità

- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus.

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	Cataforesi
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	rettangolare standard - rettangolare standard articolata - tonda - tonda pivotante
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

- 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

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
①	1	Corpo barriera 620 Rapida con apparecchiatura elettronica 624 BLD incorporata	vedere pagina seguente	1.847,00	Non previsto
	1	Tasca di fissaggio per sbarre rettangolari	428342	45,50	
	1	Piastra di fondazione	490058	70,00	
②	1	Sbarra rettangolare 3.815 mm	428090	125,00	
	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
③	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
⑤	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	76,50	
	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
④	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	30,00	
	2	Piastrine di fondaz. per colonnette	737630	22,00	
	1	Contenitore plastico a murare	720086	2,80	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				2.411,80	

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.

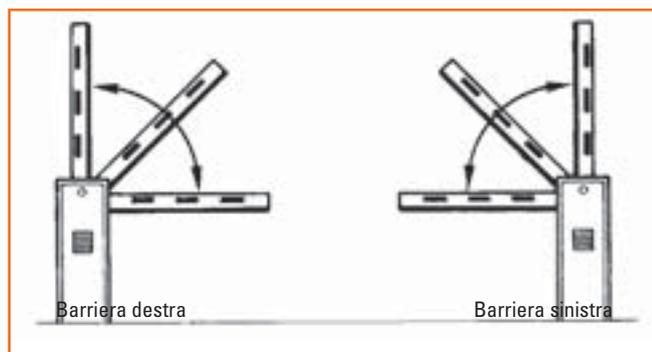
620 RAPIDA

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	1.847,00
620 rapida articolata sx/dx	3,00 (articolata)	3	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	1.891,00

Le confezioni 620 rapida comprendono: corpo barriera - per sbarra rettangolare / tonda / tonda pivotante (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
	620 tondo	1.500 ÷ 2.740	1046328	1046528
		2.750 ÷ 3.240	1046338	1046538
		3.250 ÷ 4.000	1046348	1046548
	620 tondo pivotante	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	1.315 ÷ 1.815	1047208	1047308
		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

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD incorporata
Caratt. tecniche a pag. 158

ACCESSORI SPECIFICI



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

Codice articolo 428137
Prezzo (euro) 246,00



Piastra di fondazione

Codice articolo 490058
Prezzo (euro) 70,00

620 Rapida

ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre rettangolari standard

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	92,00
Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	103,00
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	114,00
Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	125,00



Sbarre tonde

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428078
Prezzo (euro)	146,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428075
Prezzo (euro)	167,00
Lunghezza	4.000 mm
Codice articolo	428079
Prezzo (euro)	186,00



Sbarre tonde pivottanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	215,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	231,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolari, tonde e tonde pivottanti

Sbarre rettangolari	
Codice articolo	428342
Prezzo (euro)	45,50
Sbarre tonde	
Codice articolo	428152
Prezzo (euro)	123,00
(INOX) Sbarre tonde pivottanti	
Codice articolo	428163
Prezzo (euro)	426,00



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

Codice	dal 424641 al 424676
Prezzo (euro)	27,50 cad.



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	1,70 cad.



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	95,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	12,00 cad.

ACCESSORI PER UTILIZZI SPECIFICI



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

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	151,00



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

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	344,00



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivottanti

Codice articolo	390828
Prezzo (euro)	63,00

Note

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

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnette
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

Barriera automatica

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 poliesteri (modelli STD) o in acciaio inox AISI 316 L (modello inox).

Novità

- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus.

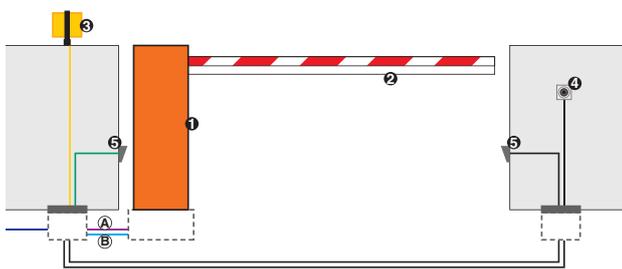


DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 620 SR

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	2.800 giri/min.
Portata della pompa	3 l/min
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	130°C
Rallentamento elettronico	Regolabile con camme
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C

Peso	80 kg
Tipo di olio	FAAC HP OIL
Trattamento corpo barriera	Cataforesi
Verniciatura	Poliesteri RAL 2004/inox
Grado di protezione	IP 44
Raffreddamento	Ad aria forzata
Tipo di sbarra	rettangolare - tonda - tonda pivotante
Dimensioni (L x P x H) in mm	380 x 200 x 1080

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

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit	
①	1	Corpo barriera 620 SR con apparecchiatura elettronica 624 BLD incorporata	vedere pagina seguente	2.440,00	Non previsto	
	1	Tasca di fissaggio per sbarre rettangolari	428344	57,00		
	1	Piastra di fondazione	490058	70,00		
②	1	Sbarra rettangolare 2.815 mm	428089	114,00		
	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00		
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00		
③	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00		
⑤	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	76,50		
	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00		
④	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	30,00		
	2	Piastrine di fondaz. per colonnette	737630	22,00		
	1	Contenitore plastico a murare	720086	2,80		
TOTALE (IVA ESCLUSA)				3.005,30		

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 fabbri.

620 SR

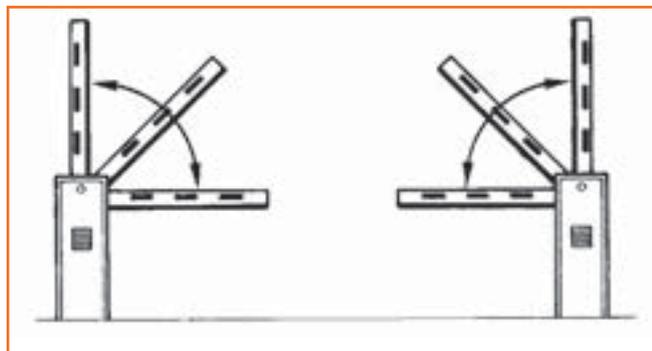
620 SR

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	2.440,00
620 SR sx/dx (0,8/2,2 s) STD	2.815	0,8/2,2	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	2.556,00
620 SR sx/dx (0,8/0,8 s) INOX	2.815	0,8/0,8	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	3.650,00
620 SR sx/dx (0,8/2,2 s) INOX	2.815	0,8/2,2	Uso continuo	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	3.849,00

Le confezioni 620 SR comprendono: corpo barriera - per sbarra rettangolare / tonda / tonda pivotante - per sbarra rettangolare articolata, 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 SR

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	2.500 ÷ 3.000	104781	104761
		620 tondo pivotante	2.250 ÷ 3.000	104781
620 SR (0,8/2,2 s) STANDARD	620 rettangolare	2.250 ÷ 2.490	104791	104771
		2.500 ÷ 3.000	104790	104770
	620 tondo	2.500 ÷ 3.000	104791	104771
		620 tondo pivotante	2.250 ÷ 3.000	104791
620 SR (0,8/0,8 s) INOX	620 rettangolare	2.065 ÷ 2.305	104821	104801
		2.315 ÷ 2.815	104820	104800
	620 tondo	2.500 ÷ 3.000	104821	104801
		620 tondo pivotante	2.250 ÷ 3.000	104821
620 SR (0,8/2,2 s) INOX	620 rettangolare	2.065 ÷ 2.305	104831	104811
		2.315 ÷ 2.815	104830	104810
	620 tondo	2.500 ÷ 3.000	104831	104811
		620 tondo pivotante	2.250 ÷ 3.000	104831



Barriera destra

Barriera sinistra

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

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD incorporata
Caratt. tecniche a pag. 158

ACCESSORI SPECIFICI



Piastra di fondazione

Codice articolo 490059

Prezzo (euro) 80,00

ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre rettangolari standard

Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	103,00
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	114,00



Sbarre tonde

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428078
Prezzo (euro)	146,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428075
Prezzo (euro)	167,00



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	215,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	231,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolari, tonde e tonde pivotanti

Sbarre rettangolari	
Codice articolo	428344
Prezzo (euro)	57,00
Sbarre tonde	
Codice articolo	428152
Prezzo (euro)	123,00
(INOX) Sbarre tonde	
Codice articolo	428153
Prezzo (euro)	366,00
(INOX) Sbarre tonde pivotanti	
Codice articolo	428163
Prezzo (euro)	426,00



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

Codice	dal 424641 al 424676
Prezzo (euro)	27,50 cad.



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	1,70 cad.



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	95,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	12,00 cad.

ACCESSORI PER UTILIZZI SPECIFICI



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

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	151,00



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

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	344,00



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivotanti

Codice articolo	390828
Prezzo (euro)	63,00

Note

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

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnette
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

Barriera automatica

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.

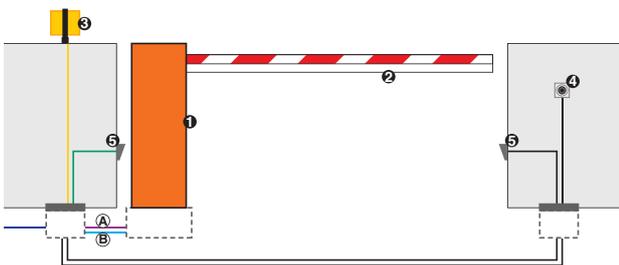
Novità

- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 640

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz	Peso	84 kg
Motore elettrico	monofase con 2 sensi di marcia	Tipo di olio	FAAC HP OIL
Potenza assorbita	220 W	Trattamento corpo barriera	Cataforesi
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	0,75 - 1 - 1,5 - 2 l/min	Raffreddamento	Ad aria forzata
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C	Tipo di sbarra	rettangolare - rettangolare con siepe
Coppia resa	0÷470/0÷340/0÷250/0÷210 Nm	Dimensioni (L x P x H) in mm	380 x 200 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

- 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

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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
①	1	Corpo barriera 640 con apparecc. elettronica 624 BLD incorporata	vedere pag. seguente	1.967,00	Non previsto
	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare	428154	102,00	
	1	Piastra di fondazione	490059	80,00	
	1	Supporto a forcella	722633	95,00	
②	1	Sbarra rigida 7 m	428064	318,00	
①	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
③	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
⑤	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	76,50	
⑤	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
④	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	30,00	
	2	Piastre di fondaz. per colonnette	737630	22,00	
	1	Piastra di supporto per forcella	737621	12,00	
	1	Contenitore plastico a murare	720086	2,80	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				2.898,30	

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.

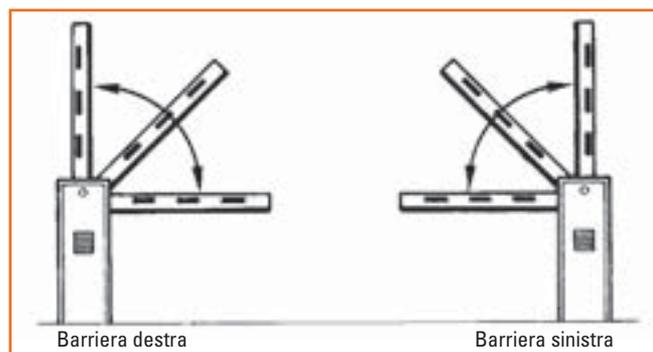
640

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	1.967,00

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 sopra).

Normalmente lo sportello è rivolto all'interno della proprietà.

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD incorporata
Caratt. tecniche a pag. 158

ACCESSORI SPECIFICI



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

Codice articolo 4282431
Prezzo (euro) 137,00



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

Codice articolo 4282441
Prezzo (euro) 200,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare

Codice articolo 428154
Prezzo (euro) 102,00

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnette
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

ACCESSORI SPECIFICI



Sbarre rettangolari standard

Lunghezza	4 m
Codice articolo	428061
Prezzo (euro)	203,00
Lunghezza	5 m
Codice articolo	428062
Prezzo (euro)	230,00
Lunghezza	6 m
Codice articolo	428063
Prezzo (euro)	275,00
Lunghezza	7 m
Codice articolo	428064
Prezzo (euro)	318,00



Piastra di fondazione

Codice articolo	490059
Prezzo (euro)	80,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	95,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	12,00 cad.



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

Codice	dal 424681 al 424716
Prezzo (euro)	27,50 cad.



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

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	1,70 cad.



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari (*)**

Codice articolo	428215
Prezzo (euro)	88,00

ACCESSORI PER UTILIZZI SPECIFICI



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

Codice articolo	401066
Prezzo (euro)	151,00



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

Codice articolo	401051
Prezzo (euro)	344,00

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
pag. 167



Fotocellule e Colonnette
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

Barriera automatica

per sbarre fino a 7 m



CE



- 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.

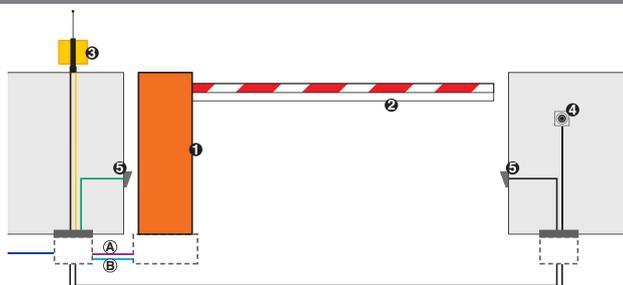
Novità

- Detector integrato due canali indipendenti
- Tecnologia bus.

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	rettangolare - rettangolare con siepe - tonda - tonda pivotante	rettangolare - tonda tonda pivotante	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 ■ (B) Tubazioni potenza (230V)
- nr. 3 cavi 3x0,5
 - nr. 1 cavo 2x1,5+T
 - nr. 1 cavo 2x0,5
 - nr. 1 cavo 2x1,5

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

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.

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Prezzo (euro)	Kit
①	1	Corpo barriera 642 Inox con apparecc. elett. 624 BLD incorporata	vedere pag. seguente	2.713,00	Non previsto
	1	Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare 640	428155	267,00	
	1	Piastra di fondazione	490059	80,00	
	1	Supporto a forcella	722633	95,00	
②	1	Sbarra rigida 7 m	428064	318,00	
	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824	48,00	
	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH	787003	33,00	
③	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013	32,00	
④	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	76,50	
	2	Colonnette in alluminio per FOTOSWITCH	401028	80,00	
	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	30,00	
	2	Piastra di fondaz. per colonnette	737630	22,00	
	1	Piastra di supporto per forcella	737621	12,00	
	1	Contenitore plastico a murare	720086	2,80	
TOTALE (IVA ESCLUSA)				3.809,30	

642 Inox

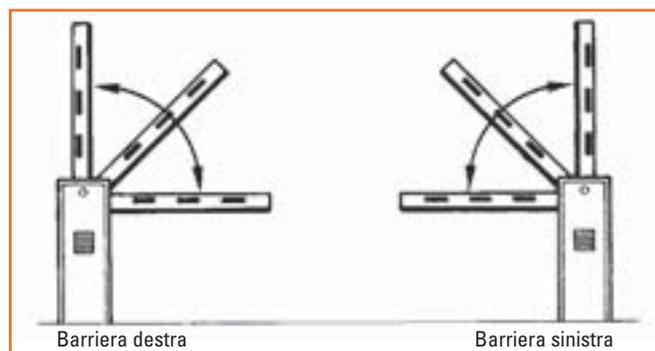
642 INOX

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	2.713,00
642 r/40 sx / dx	3.815	<2 (3m)	100	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	2.862,00
642 /70 sx / dx	7.000	<3 (4m) 4 (5m) 5,5 (6m) 8 (7m)	100	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente	2.921,00

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 (642 STD/40) - per sbarra rettangolare/tonda/tonda pivottante max 4 m (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	
	620 tondo	1.500 ÷ 2.740	10462681	10464681	
		2.750 ÷ 3.240	10462081	10464081	
		3.250 ÷ 4.000	10462781	10464781	
	620 tondo pivottante	1.500 ÷ 2.240	10462681	10464681	
		2.250 ÷ 2.740	10462081	10464081	
		2.750 ÷ 3.000	10462781	10464781	
		4.010 ÷ 5.000	10462281	10464281	
	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	
620 tondo		1.500 ÷ 2.740	10463281	10465281	
		2.750 ÷ 3.240	10463381	10465381	
		3.250 ÷ 4.000	10463481	10465481	
620 tondo pivottante		1.500 ÷ 2.240	10463281	10465281	
		2.250 ÷ 2.740	10463381	10465381	
		2.750 ÷ 3.000	10463481	10465481	
		4.010 ÷ 5.000	10463581	10465581	
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	



Barriera destra

Barriera sinistra

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 sbarra tonda non consente l'installazione del kit siepe e/o del piedino d'estremità.
- La tasca di fissaggio sbarra non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente. Consultare la tabella "Accessori specifici".

APPARECCH. ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624 BLD incorporata
Caratt. tecniche a pag. 158

ACCESSORI SPECIFICI



Piastra di fondazione

Codice articolo	490059
Prezzo (euro)	80,00



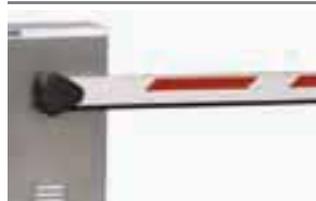
Chiave di sblocco supplementare triangolare (conf. da 10 pz.)

Codice articolo	713002
Prezzo (euro)	1,70 cad.



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

Codice	dal 424681 al 424716
Prezzo (euro)	27,50 cad.



Sbarre 620 rettangolari (642/40)

Lunghezza	1.815 mm
Codice articolo	428087
Prezzo (euro)	92,00
Lunghezza	2.315 mm
Codice articolo	428088
Prezzo (euro)	103,00
Lunghezza	2.815 mm
Codice articolo	428089
Prezzo (euro)	114,00
Lunghezza	3.815 mm
Codice articolo	428090
Prezzo (euro)	125,00



Sbarre 640 rettangolari (642/70)

Lunghezza	4000 mm
Codice articolo	428061
Prezzo (euro)	203,00
Lunghezza	5000 mm
Codice articolo	428062
Prezzo (euro)	230,00
Lunghezza	6000 mm
Codice articolo	428063
Prezzo (euro)	275,00
Lunghezza	7000 mm
Codice articolo	428064
Prezzo (euro)	318,00



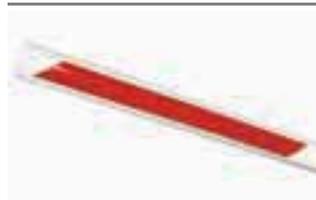
Kit siepe (*) lunghezza 2 m (solo per sbarre rettangolari standard)

Codice articolo	4282431
Prezzo (euro)	137,00



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

Codice articolo	4282441
Prezzo (euro)	200,00



Sbarre tonde

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428078
Prezzo (euro)	146,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428075
Prezzo (euro)	167,00
Lunghezza	4.000 mm
Codice articolo	428079
Prezzo (euro)	186,00
Lunghezza	5.000 mm
Codice articolo	428149
Prezzo (euro)	215,00



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza	2.500 mm
Codice articolo	428175
Prezzo (euro)	215,00
Lunghezza	3.000 mm
Codice articolo	428176
Prezzo (euro)	231,00



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo	722633
Prezzo (euro)	95,00



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo	737621
Prezzo (euro)	12,00 cad.

ALTRI ACCESSORI



Pulsanti a chiave
pag. 167



Fotocellule e Colonnette
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176

Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272

642 Inox

ACCESSORI SPECIFICI



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

Codice articolo 428155
Prezzo (euro) 267,00



Tasca di fissaggio inox per sbarre tonde (642/40)

Codice articolo 428153
Prezzo (euro) 366,00



Tasca di fissaggio inox per sbarre tonde pivotanti (642/40)

Codice articolo 428163
Prezzo (euro) 426,00



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare, (642/40)

Sbarre rettangolari
Codice articolo 428342
Prezzo (euro) 45,50



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivotanti

Codice articolo 390828
Prezzo (euro) 63,00



Codice articolo 428215
Prezzo (euro) 88,00

ACCESSORI PER UTILIZZI SPECIFICI



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

Codice articolo 401066
Prezzo (euro) 151,00



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

Codice articolo 401051
Prezzo (euro) 344,00

Note

- (*) Il gruppo antipanico e la valvola antivandalismo non possono coesistere sulla stessa barriera.
- (**) 642 STD/40 - 642/70 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
pag. 167



Fotocellule e Colonnelle
pag. 171



Dispositivi di sicurezza
pag. 174



Lampeggiatori
pag. 175



Trasmittenti
pag. 164



Accessori vari
pag. 176



Per i relativi ricambi vedi pag. 270-272