

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

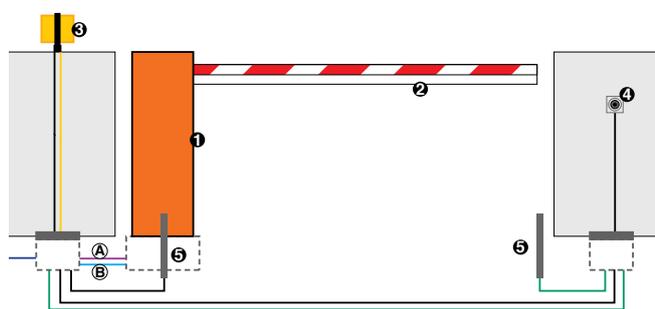
- Nuova sbarra tonda con supporto luci.



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

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Kit
1	1	Barriera 642 INOX con apparecchiatura elettronica 624 BLD integrata	10462681	Non previsto
1	1	Piastra di fondazione	490059	
1	1	Ricevente ad innesto 1 canale RP 433_SLH	787824	
2	1	Tasca di fissaggio inox per sbarre rettangolari (642/70)	428155	
2	1	Supporto a forcella per sbarre sbarra rettangolare standard - Lunghezza 7.000 mm	722633	
2	1	Piastra di supporto per forcella	428064	
2	1	Piastra di supporto per forcella	737621	
3	1	Lampeggiatore Faaclight 230 V	410013	
4	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	
4	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	
5	1	Coppia di fotocellule FOTOSWITCH	785152	
5	2	Colonnina bassa in alluminio (confez. da 2 pz.)	401028	
5	2	Piastra di fondazione per colonnina in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	
1	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	

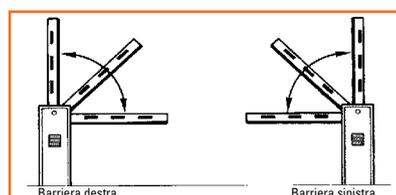
ATTENZIONE: La configurazione non comprende i dispositivi di sicurezza (es.: coste di sicurezza attive o passive) che vanno determinati in funzione della "analisi dei rischi" specifica di ogni installazione (Rif.: Norme Europee UNI-EN 12445 e 12453). Dal costo indicato sono escluse le spese per l'installazione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

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo
	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
642 r/40 sx / dx	3.815	<2 (3m)	100	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente
642 /70 sx / dx	7.000	<3 (4m) 4 (5m) 5,5 (6m) 8 (7m)	100	624 BLD incorporata	Vedi tabella seguente

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
		0 ÷ 2.300 mm	10462681	10464681
	NOVITA 620 tondo S	2.310 ÷ 2.800 mm	10462081	10464081
		2.810 ÷ 3.300 mm	10462781	10464781
		3.310 ÷ 3.800 mm	10462881	10464881
		3.810 ÷ 4.300 mm	10462281	10464281
	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
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
		2.750 ÷ 3.000	10463481	10465481
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 <?>

ACCESSORI



Piastra di fondazione

Codice articolo 490059



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

Codice articolo 424681-716



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

Codice articolo 713002



Sbarre rettangolari standard - 4 lunghezze:

Lunghezza 1.815 mm
Codice articolo 428087

Lunghezza 2.315 mm
Codice articolo 428088

Lunghezza 2.815 mm
Codice articolo 428089

Lunghezza 3.815 mm
Codice articolo 428090



Sbarre rettangolari standard - 4 lunghezze:

Lunghezza 4.000 mm
Codice articolo 428061

Lunghezza 5.000 mm
Codice articolo 428062

Lunghezza 6.000 mm
Codice articolo 428063

Lunghezza 7.000 mm
Codice articolo 428064



Sbarre tonde pivotanti

Lunghezza 2.500 mm
Codice articolo 428175

Lunghezza 3.000 mm
Codice articolo 428176



Supporto a forcella per sbarre

Codice articolo 722633



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

Codice articolo 428155



Tasca di fissaggio per sbarra tonda pivotante - (INOX)

Codice articolo 428163



Tasca di fissaggio per sbarra rettangolare

Codice articolo 428342



Piedino d'estremità per sbarre rettangolari**

Codice articolo 428215



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

Codice articolo 4282431



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

Codice articolo 4282441



Piastra di supporto per forcella

Codice articolo 737621



Sensore sfondamento per sbarre tonde pivotanti

Codice articolo 390828

SBARRE TONDE S E ACCESSORI SPECIFICI



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

Lunghezza	2.300 mm
Codice articolo	428045

Lunghezza	3.300 mm
Codice articolo	428042

Lunghezza	4.300 mm
Codice articolo	428043



Tasca di fissaggio per sbarre tonde
S 615/620

Codice articolo	428445
-----------------	--------



Piedino di estremità per sbarra
tonda S/L **

Codice articolo	428442
-----------------	--------



Supporto a forcella per sbarra
tonda S/L

Codice articolo	728487
-----------------	--------



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

Codice articolo	728488
-----------------	--------



Kit adesivi catarifrangenti

Codice articolo	490117
-----------------	--------



Kit collegamento luci sbarra
tonda S/L ***

Codice articolo	390992
-----------------	--------



Cordone luminoso confez. da 11 m

Codice articolo	390993
-----------------	--------



Kit siepe lunghezza 2 m
per sbarra tonda S/L

Codice articolo	428441
-----------------	--------



Valvola antivandalismo(*)

Codice articolo	401066
-----------------	--------



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

Codice articolo	401051
-----------------	--------

Note

- (*) Il gruppo antipanico e la valvola antivandalismo non possono coesistere sulla stessa barriera.
- (**) Per un corretto bilanciamento, l'installazione di un piedino su una sbarra 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 <?>



Fotocellule
e Colonnette
pagina <?>



Dispositivi
di sicurezza
pagina <?>



Lampeggiatori
pagina <?>



Trasmittenti
e riceventi
pagina <?>



Accessori vari
pagina <?>

Per i relativi
ricambi
vedi pagina <?>