



**MEDIO**  
TRANSITO

Lunghezza asta max

6 m

Tempo di apertura

<2 s  
(80° con asta 3 m)



# B614

## Barriera automatica 24V



- Massima sicurezza antischiacciamento e motore con encoder integrato.
- Regolazione di velocità e fluidità di movimento.
- Apparecchiatura elettronica integrata nella parte superiore di facile accesso e programmazione intuitiva.



Guarda il video  
[vimeo.com/faacgroup/b614it](https://vimeo.com/faacgroup/b614it)



### DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	B614
Tensione di alimentazione di rete	220-240V ~ 50/60 Hz
Motore elettrico	Con spazzole 24V ---
Potenza max	165 W
Coppia max	300 Nm
Tipo di materiale	Acciaio
Tipo di trattamento	Prezincatura spessore 20µm + verniciatura a polvere in poliestere
Encoder	Incrementale integrato nel motore
Tipo di rallentamento	Elettronico + meccanico
Tipo di asta	Rettangolare e tonda
Temperatura ambiente di esercizio	-20°C ÷ +55°C
Grado di protezione	IP55 (scheda di controllo) - IP44
Peso	40 Kg
Dimensioni (LxPxH)	360 x 250 x 1163 mm (Base di installazione 305 x 230 mm)
Lunghezza max asta	6 m
Tempo di apertura	< 2 s (80°- 3m)
Frequenza di utilizzo	Utilizzo continuo
Apparecchiatura elettronica	E614

(\*) dati riferiti a 230V~ 50Hz.

## MODELLI FAMIGLIA

Modello	Codice articolo
B614 Rosso RAL 3020	104614
B614 Grigio RAL 9006	1046143

## CONFEZIONI

**B614 comprende:** corpo barriera, motoriduttore elettromeccanico e sistema di trasmissione, apparecchiatura elettronica, accessori d'installazione, una chiave di sblocco triangolare.

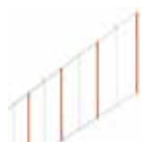
## APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica E614 (incorporata nell'automatismo)  
Info a pag. 192

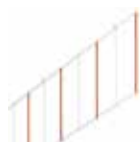
63001034

## ACCESSORI COMUNI PER TUTTE LE APPLICAZIONI



Kit siepe lunghezza 2 m

428441



Kit siepe lunghezza 3 m

428446



Piedino di estremità regolabile per appoggio asta

428805



Piastra di supporto per forcella

737621



Forcella regolabile per supporto asta

428806



Piastra di fondazione

490183

>>



Lampeggiante semaforico integrato B614

410032



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

713002



Kit batteria d'emergenza XBAT 24<sup>+</sup>

390923

## ASTE TONDE S - Ø 75MM ( ETICHETTE ADESIVE NON INCLUSE) E ACCESSORI SPECIFICI

Lunghezza (mm)	Codice articolo
2.000 *	428046
2.300	428045
3.300	428042
4.300 *	428043
5.000	428002
Giunto *	428615

le aste tonde S dispongono di un profilo di gomma antiurto; per una ragione di bilanciamento non è possibile installare sul profilo dell'asta delle coste di sicurezza "attive".

\* Combinazione necessaria per ottenere aste da 6mt



Tasca di fissaggio per aste tonde S 615/620/B614 ♦

428445



Kit articolata per asta tonda S (max 4 m)

428444



Cordone luminoso confez. da 12 m

390993

## >> MOLLE DI BILANCIAMENTO PER ASTE TONDE S



Kit 6 adesivi catarifrangenti

490117



Kit collegamento luci asta

390992



Molla di bilanciamento B614

721209



Confezione attacchi doppia molla ♦

490186



Molla di bilanciamento 6mt B614

721232

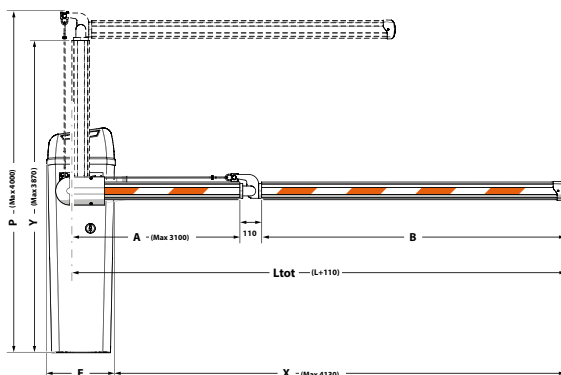


Kit snodo e tirante B614

428715

## NUMERO DI MOLLE NECESSARIO

Numero molle	Asta (mm)	Asta con luci (mm)	Asta con siepe (mm)	Asta con piedino (mm)	Asta con luci e piedino (mm)	Asta con luci e siepe (mm)	Asta con siepe e piedino (mm)	Asta con luci siepe e piedino (mm)	Asta con kit articolazione (mm)
1	1900 ÷ 4400	1800 ÷ 4150	1700 ÷ 3740	1400 ÷ 3750	1400 ÷ 3650	1550 ÷ 3550	1750 ÷ 3250	1750 ÷ 2540	2300 ÷ 3300 3310 ÷ 3800 (se A ≤ 2500) 3810 ÷ 4800 (se A ≤ 2200)
2	4410 ÷ 4900	4160 ÷ 4900	3750 ÷ 4900	3760 ÷ 4900	3660 ÷ 4900	3560 ÷ 4900	3260 ÷ 4550	2550 ÷ 4100	3310 ÷ 3800 (se A > 2500) 3810 ÷ 4800 (se A > 2200)
2	4900 ÷ 6000	4900 ÷ 6000							



Misure (mm)  
Dimensions (mm)  
Größe (mm)  
Dimensie (mm)

A	P - 900
B	L - A
E	360
X	L - 170
L	A+B (Max 4300)

## NOTA

- ♦ Utilizzare nel caso siano necessarie due molle di bilanciamento.
- ♦ La tasca di fissaggio asta non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente.

## ASTE RETTANGOLARI E ACCESSORI SPECIFICI



Asta rettangolare standard

Lunghezza (mm)	Codice articolo
2.315	428088
2.815	428089
3.815	428090
4.815	428091

le aste rettangolari dispongono di un profilo di gomma antiurto; per una ragione di bilanciamento non è possibile installare sul profilo dell'asta delle coste di sicurezza "attive".



Tasca di fissaggio per asta rettangolare ♦

428342



Kit articolazione - H max soffitto 3 m (solo per aste rettangolari standard)

428137

>>

## MOLLE DI BILANCIAMENTO PER ASTE RETTANGOLARI



Kit collegamento luci asta

390992



Cordone luminoso confez. da 12 m

390993



Kit installazione luci asta rettangolare ♦

390184



Molla di bilanciamento B614



721209

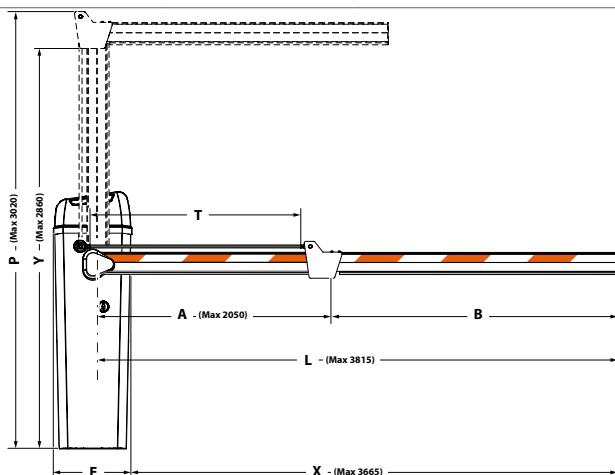


Confezione attacchi doppia molla ♦

490186

## NUMERO DI MOLLE NECESSARIO

Numero molle	Asta (mm)	Asta con luci (mm)	Asta con siepe (mm)	Asta con piedino (mm)	Asta con siepe e piedino (mm)	Asta con kit articolazione (mm)
1 	1850 ÷ 4300	1800 ÷ 4100	1650 ÷ 3800	1350 ÷ 3700	1750 ÷ 3350	1850 ÷ 2815 2816 ÷ 3315 (se A ≤ 1600) 3316 ÷ 3815 (se A ≤ 1250)
2 	4310 ÷ 4810	4110 ÷ 4810	3810 ÷ 4810	3700 ÷ 4810	3360 ÷ 4700	2816 ÷ 3315 (se A > 1600) 3316 ÷ 3815 (se A > 1250)



Misure (mm)  
Dimensions (mm)  
Größe (mm)  
Dimensie (mm)

A P - 970

B L - A

T A - 50

E 360

X L - 150

## NOTA

- ♦ La tasca di fissaggio asta non è compresa nel cofano e deve essere ordinata separatamente.
- ♦ Utilizzare nel caso siano necessarie due molle di bilanciamento.
- ♦ L'installazione del kit comporta la sostituzione del profilo in gomma antiurto nero con quello fornito rosso. L'utilizzo del kit non è compatibile con altri accessori installati sull'asta.