

Gama produselor

Operatori la 230V A.C.

- BX-A Operator pentru porti glisante cu greutate pana la 400 Kg.
 BX-B Operator pentru porti glisante cu greutate pana la 800 Kg.

Panouri comanda la 230 V

- ZBX-6 Panou de comanda principal cu decodor radio.
 ZBX-7 Panou de comanda PLUS cu decodor radio
 B4336 Dispozitiv de control miscare si detectie obstacole pentru porti cu greutate pana la 300 Kg.

Sistem automat complet la 230V A.C.

BX-E Sistem automat complet cu motor de 230V A.C. motor pentru porti glisante cu greutatea pana la 800 Kg cu encoder si decodor radio incluse.

- BX-P Sistem automat complet cu motor de 230V A.C. pentru porti glisante de max 600 Kg si sistem deblocare radio (the PRATICO SYSTEM)cu baterii 12V – 1.2Ah.

Sistem automat complet la 24V D.C.

- BX-241 Sistem automat complet cu motor de 24V D.C. pentru porti glisante cu greutatea max 800 Kg i decodor radio si and emergency-battery control card.
 BX-E241 Sistem automat complet cu motor de 24V D.C. pentru porti glisante cu greutatea max 800 Kg radio decodor , encoder si emergency-battery control card.

Fabricat in Italia



Pentru managementul de calitate Came Cancelli Automatici este certificat ISO 9001:2000
 Pentru managementul mediului este certificat ISO 14001
 Produsele Came sunt proiectate si fabricate in totalitate in Italia

Funcțiuni principale

Operatori	BXA/BXB		BX-P	BX-E	BX-241	BX-E241
	ZBX6	ZBX7	ZBX8	ZBXE	ZBX241	ZBXE24
Deschidere partiala		●	●	●	●	●
Oprire intredeschis		●	●	●	●	●
Inversarea fazelor de deschidere/inchidere	●	●	●	●	●	●
Timp de inchidere automata	●	●	●	●	●	●
Punct de oprire mecanica	●	●	●		●	●
Punct de oprire functie de encoder				●		●
Detectie electronica a obstacolelor		●		●	●	●
End-of-cycle slow down adjustment in closing and opening		●				●
Deblocare de urgenta cu cheia	●	●	●	●	●	●
Deblocare de urgenta de la transmitator			●			
Ajustare conexiuni pentru lampa de iluminat		●		●		●
* Battery recharge card and housing					●	●

*2 baterii. 12V-1,2Ah

● Optiune functionala cu dispozitivul B4336 pentru canate de max 300 Kg.

● 230V A.C. ● 24V D.C.

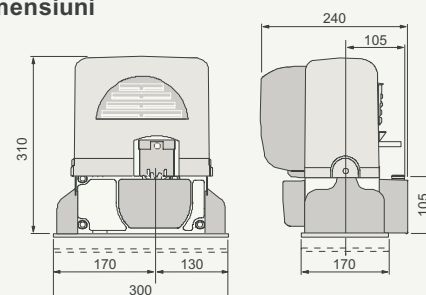
Date tehnice

Tipul	BX-A	BX-B	BX-E	BX-P	BX-241	BX-E241
Clasa protectie	IP54					
Tensiune alimentare panou comanda (V)	230 A.C. 50/60 Hz					
Tensiune alimenatre motor (V)	230 A.C. 50/60 Hz			24 D.C.		
Curent absorbit (A)	2,6	2,4	2,4	2	17 max	
Puterea maxima (W)	200	300	300	230	4	00
Viteza (m/min)	10			17,5	12	6 ÷ 12
Randament (%)	30			uz intensiv		
Forata tractiune (N)	300	800	800	600	700	
Temperatura functionare (°C)	-20 ÷ +55					

Limite de functionare

Seria	Greutatea maxima pe canata (Kg)	
	Rezidential	Cladiri locuinte
BX-A	-	400
BX-B	800	600
BX-E	800	600
BX-P	600	600
BX-241	800	600
BX-E241	800	600

Dimensiuni



Bx

Operatorul "particularizat"

Seria Bx pune la dispozitie o gama larga de operatori pentru porti cu greutate pana la 800 Kg. Este o serie completa, care intampina cerintele operationale si de siguranta.

Operatori pentru
porti glisante cu
greutatea pana
la 800 Kg



Bx

230V 24V

Extrem de
practic si
siguranta deplina

Bx este solutia potrivita pentru actionarea portilor glisante. Datorita nivelului inalt de eficienta si siguranta asigurat de catre panoul de comanda. Bx este potrivit pentru numeroase aplicatii in domenii rezidentiale si pentru blocurile de apartamente. Aceasta serie ofera de asemenea cateva versiuni la 24V pentru a putea fi folosit in conditii grele de lucru si ideal acolo unde se produc intreruperi frecvente de energie.



Electronica la 230V

In afara de functiunile de comanda si siguranta uzuale, noua electronica a seriei BX la 230V pune la dispozitie caracteristici care ofera capacitate de control si functionare optima. Iata cateva exemple:

- > **Control total al miscarii portilor de la telecomanda** incluzand posibilitatea de a opri imediat miscarea canatelor.
- > **Deschidere partiala** pentru a favoriza traversarea pietonala, fara a fi nevoie de o deschidere totala a canatelor.
- > **Siguranta chiar si atunci cand portile stau pe loc datorita circuitului special de siguranta** atunci cand dispozitivul de siguranta detecteaza prezenta unui obstacol orice comanda va fi ignorata.



DO AWAY
with laborious
release
procedures

BASTA
difficilissime
operazioni
di sblocco

In siguranta chiar si atunci cand poarta nu se afla in miscare. Daca dispozitivul de siguranta sesizeaza un obstacol, orice comanda va fi ignorata.

Controlul miscarii
Bx iti da posibilitatea de a controla miscarea portilor direct de la telecomanda. Iti acorda control total al sistemului.

Exclusiv practic
BK-P adopta caracteristicile "PRACTIC SYSTEM", un dispozitiv prietenos de la Came care inlocuieste dificultatile de deblocare manuala, necesara atunci cand sistemul ramane fara alimentare cu energie



Encoderul
Omiscare sigura, constanta si controlata electronic, furnizeaza certitudine si siguranta celor care folosesc portile.



Adevarat confort
In cazul unei intreruperi de energie electrica, versiunea de 24V activeaza imediat modul de functionare de urgenta folosind bateriile de urgenta (optional)

Proiectat pentru rezistenta in timp
Gradul inalt de vigozitate al tuturor componentelor sale confera maxima durabilitate impotriva factorilor daunatori ai mediului.

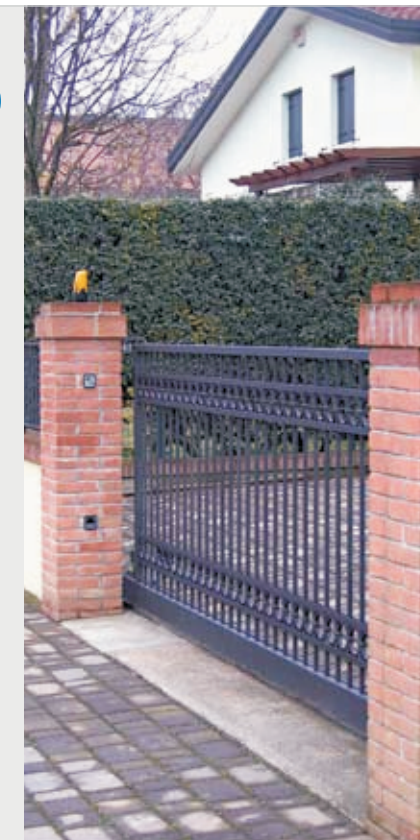
Operatii sigure si usoare
Bx este dotat pentru a putea controla module de iluminare, care se activeaza de fiecare data cand se deschid portile pentru o traversare in siguranta si usoara.

Avantajele BX-ului la 24V

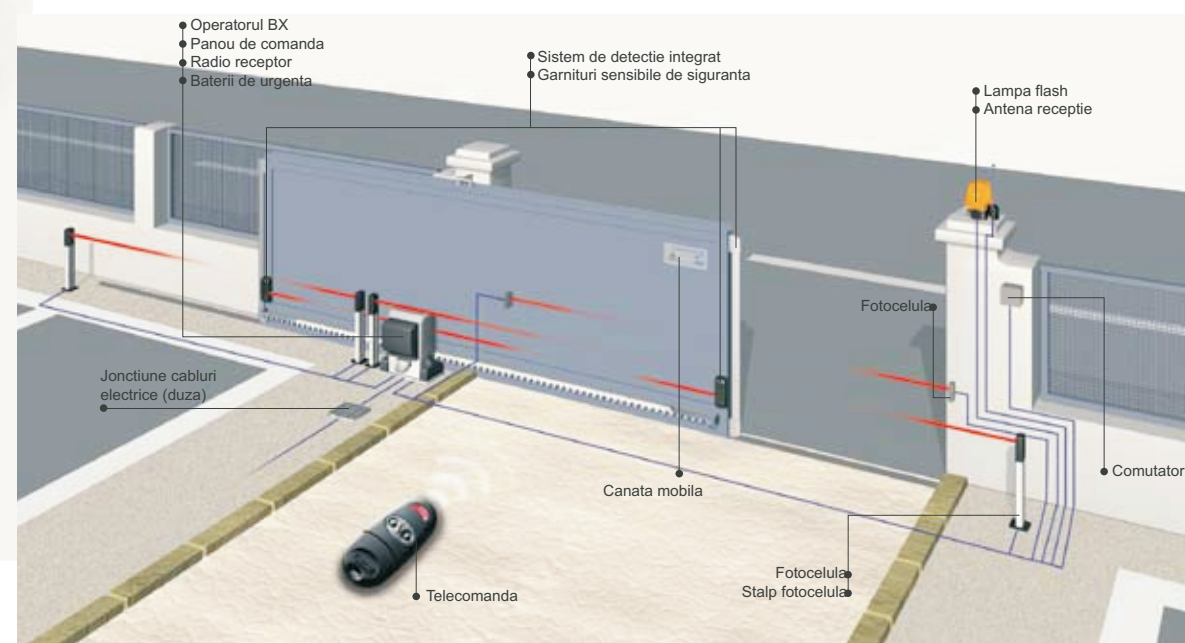


Cand se cere un grad inalt de siguranta, confort si performanta BX la 24V imbunatateste performantele operatorului. In particular:

- > **Niciodata fara energie**
Electronica la 24V detecteaza automat orice intrerupere de curent electric activand bateriile de urgenta, pentru a putea deschide si inchide portile.
- > **Pasaje de uz intensiv**
Motoreductorul de mic voltaj garanteaza functionarea chiar si in cele mai severe conditii de lucru precum cele pe care le regasim la blocuri de apartamente sau alte activitati colective.
- > **Deschidere rapida**
Adaptabila la orice nevoie, electronica la 24V ofera posibilitatea reglarii vitezei de miscare a canatelor si de asemenea o inchidere lina.
- > **Detectarea obstacolelor**
Un circuit electronic special supravegheaza constant eventuala aparitie a unui obstacol in calea portii si daca este cazul opreste miscarea canatelor sau le schimba sensul de miscare.



Instalatia standard



Analizand cu atentie riscurile de accidentare in ce priveste automatizarea usilor, dispozitivele cu infrarosii si garniturile sensibile de siguranta au devenit indispensabile.