



24VDC

# MARK



ENCODER

## PER PORTE BASCULANTI A CONTRAPPESI USO RESIDENZIALE

STC  
SYSTEM

centrale con ricevitore ed encoder incorporati  
sistema ESA+ integrato  
caricabatterie integrato

arc  
only

fino a 8 m<sup>2</sup> (12 m<sup>2</sup> con due attuatori)



KNX

## PROGETTATO PER RISPONDERE AGLI STANDARD EUROPEI IN MATERIA DI SICUREZZA



BeUP



64

## 24 Vdc | uso intensivo



64

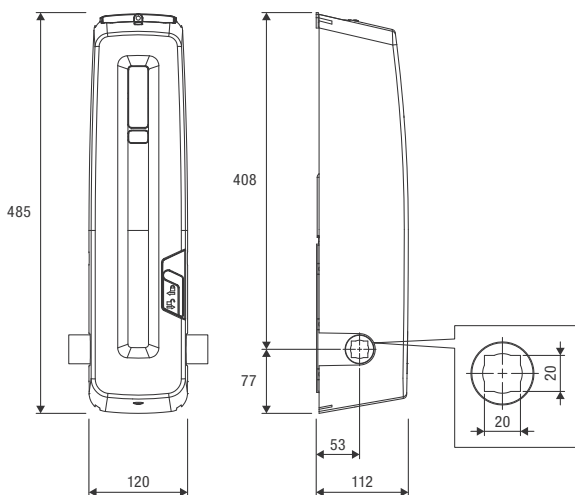
- Motoriduttore elettromeccanico con centrale incorporata dotata di alimentatore switching 115/230 Vac che consente consumi ridotti e una lunga vita dell'attuatore
- Dotato di luce di servizio a 14 LED integrati che garantiscono un'elevata resa luminosa anche nella versione senza centrale
- L'attuatore è caratterizzato da dimensioni compatte (48 cm di lunghezza) che consentono un bilanciamento della porta semplificato e un montaggio facile e rapido anche nell'applicazione su porte basculanti snodate
- L'albero di uscita con foro quadro passante 20 x 20 mm e l'interasse di soli 53 mm consente una perfetta integrazione anche in impianti già esistenti
- Il dispositivo encoder garantisce massima sicurezza e precisione nelle fasi di movimentazione della porta
- Finecorsa in apertura e pulsante di controllo integrati
- Dispositivo STC System che consente di gestire l'erogazione della coppia in relazione alla posizione della porta garantendo massima sicurezza
- Funzionamento garantito anche in mancanza di energia elettrica tramite batterie
- Sistema antischacciamento con rilevazione amperometrica
- Predisposto per la connessione dell'accessorio X.BE per l'integrazione di impianti domotici KNX e per la programmazione tramite app BeUP e interfaccia PRO.UP
- Sblocco manuale a leva integrato



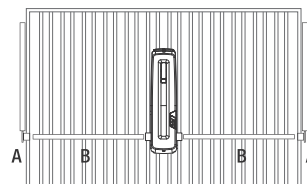
## CENTRALI DI COMANDO:

MARK ————— CP.MARK

MARK.SC ————— TILTY24

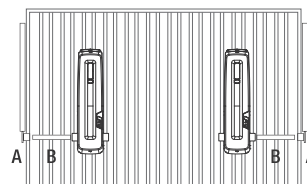


### □ MONTAGGIO CENTRALE



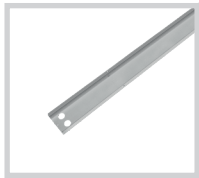
A*	B
MARK.D / MARK.C6 / MARK.C10	MARK.T180

### □ MONTAGGIO LATERALE

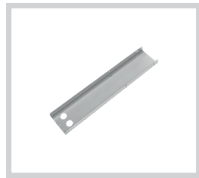


A*	B
MARK.D / MARK.C6 / MARK.C10	MARK.T22

\* Il braccio si determina in funzione del tipo d'installazione



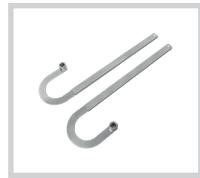
**MARK.P160**  
Piastra L= 1600 mm.



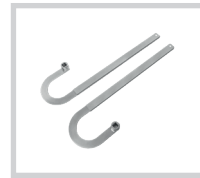
**MARK.P49**  
Piastra L= 490 mm.



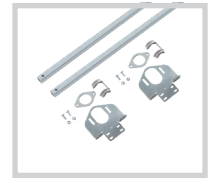
**MARK.D**  
Coppia di bracci dritti con bussola quadra 20x20 mm.



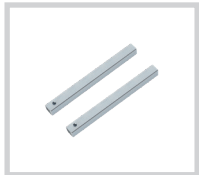
**MARK.C6**  
Coppia di bracci curvi, spessore 6 mm, con bussola quadra 20x20 mm.



**MARK.C10**  
Coppia di bracci curvi, spessore 10 mm, con bussola quadra 20x20 mm.



**MARK.T180**  
Coppia di tubi quadrati 20x20x1800 mm, spessore 2,5 mm, con staffe.



**MARK.T22**  
Coppia di tubi quadrati 20x20x220 mm, spessore 2,5 mm.



**MARK.BR**  
Coppia di staffe di supporto per tubo quadro 20 x 20 mm.  
**Confezione da 2 pz.**



**MARK.MS**  
Sblocco a filo.



**ZED.E**  
Sblocco esterno.



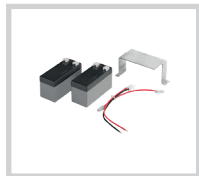
**CABLE.24E**  
Matassa cavo a 5 conduttori (2 per motore, 3 per encoder) per il collegamento del dispositivo encoder nelle versioni 24 Vdc. L= 100 m.



**XLB.L**  
Lampeggiante con alimentazione 24 Vdc. Lampeggio a luce intermittente o fissa selezionabile.



**XLB.CB**  
Box per alloggiamento batterie dotato di staffa universale e cavi. IP54.



**BRAINY24.CB-SW**  
Accessorio dotato di batterie 1,2 Ah e supporto.



**SMART**  
Cover compatibile con telecomandi serie TO.GO per montaggio interno a parete.

**AUTOMATISMI BENINCÀ SpA** • Via del Capitello, 45 • 36066 Sandrigo (VI) ITALY • T +39 0444 751030 • sales@beninca.com

DATI TECNICI	MARK	MARK.SC
Alimentazione di rete	100 ÷ 250 Vac (50/60 Hz)	---
Alimentazione motore	24 Vdc	24 Vdc
Corrente massima assorbita	3,5 ÷ 1,9 A	5,5 A
<b>Assorbimento in stand-by</b>	<b>0,8 W</b>	<b>---</b>
Coppia	300 Nm	300 Nm
Tempo d'apertura	14" ÷ 17"	14" ÷ 17"
Ciclo di lavoro	uso intensivo	uso intensivo
Indice di protezione	IP20	IP20
Centrale incorporata	SI	NO
Ricevitore integrato	SI	NO
Encoder	SI	SI
Temperatura di funzionamento	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Superficie max porta 1 motore (2 motori)	8 m <sup>2</sup> (12 m <sup>2</sup> )	8 m <sup>2</sup> (12 m <sup>2</sup> )
Peso	6 kg	5,6 kg
N. pezzi per pallet	54	54