



# BULL424ESA



CENTRALES DE COMMANDE:

**BULL424ESA** — **CP.B24ESA**



## OUVERTURES POUR PORTAILS COULISSANTS USAGE RÉSIDENTIEL

centrale avec récepteur et encodeur incorporés  
clé de déverrouillage personnalisée  
**jusqu'à 450 kg**



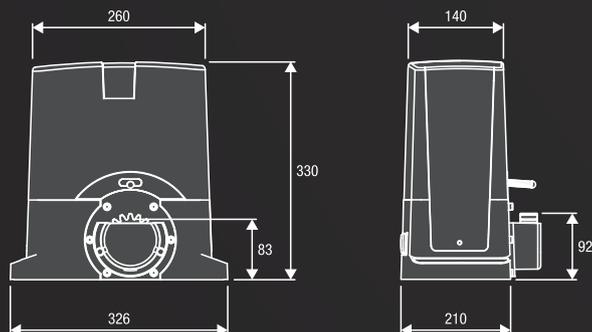
### 24 Vdc | usage intensif

- Motoréducteur 24 Vdc pour usages intensifs avec centrale incorporée, système d'économie d'énergie ESA SYSTEM et encodeur
- Le dispositif encodeur garantit une sécurité et une précision maximales lors du déplacement du portail
- Dispositif anti-écrasement avec détection ampèremétrique
- Possibilité de fonctionnement sur batteries en cas de coupure de courant
- Système de déverrouillage entièrement en métal
- Fins de course magnétiques disponibles en tant qu'accessoires (MLS)



#### BULL.P3

Plaque de fondation rehaussée incluse.  
Entraxe du système de fixation au sol 260 x 117,  
4 trous Ø 11, entraxe de fixation du moteur 300 x 75 4 trous



### ENSEMBLES COMPLETS

(Disponible dans la version .FR)

#### KBULL424 9592090

- 1 **BULL424ESA** Motoréducteur 24 Vdc équipé de système ESA et de centrale de commande avec récepteur intégré
- 1 **PUPILLA.F** Paire de photocellules
- 1 **LAMPI24.LED** Clignotant 24 Vdc à LED avec antenne intégrée
- 1 **TOKEY** Sélecteur à clé en métal
- 1 **TO.GO2WV** Emetteur 2 canaux 433,92 MHz





**RI.M4F**  
9272010

Crémaillère M4  
30x12x1000 mm percée  
et zinguée. Fournie  
avec des vis M6 et des  
entretoises filetées.

**Carton de 4 pièces.**



**RI.M4Z**  
9272030

Crémaillère M4  
22x22x2000 mm zinguée.

**Carton de 2 pièces.**



**RI.M4P**  
9272020

Crémaillère en nylon  
avec âme en acier M4,  
28x40x1000 mm.  
Percée, fournie avec  
vis autotaraudeuses.

**Carton de 10 pièces.**



**MLS**  
9387001

Fins de courses  
magnétiques pour BULL.  
Indiqués pour endroits  
neigeux.



**SB.BULL8.F**  
9747025

Dispositif de déblocage par  
câble (L=4,5 m) antivandale,  
montage extérieur.



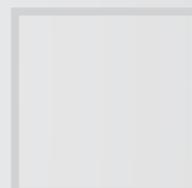
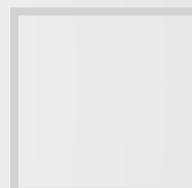
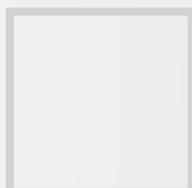
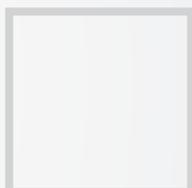
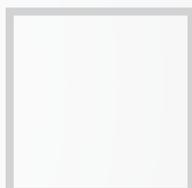
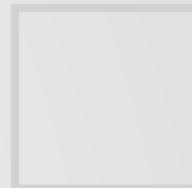
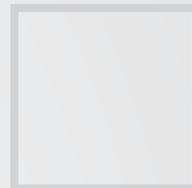
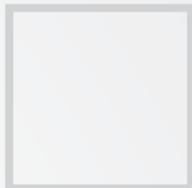
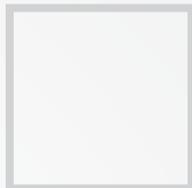
**ID.TA**  
9846019

Tableau de signalisation.



**KSUN**  
9611004

KIT pour l'utilisation  
du système avec un  
panneau solaire.  
Pour modèles 24 Vdc.



 **MADE IN ITALY**

AUTOMATISMI BENINCA SpA • via del Capitello, 45 • 36066 Sandrigo (VI) ITALY • T +39 0444 751030 • F +39 0444 759728 • sales@beninca.it

DONNÉS TECHNIQUES	BULL424ESA
Code	9591433
Alimentation de réseau	230 Vac (50-60Hz)
Alimentation moteur	24 Vdc
Courant max. absorbée	0,4 A
Puissance absorbée en stand-by	8 mA
Puissance maximum	428 N
Vitesse d'ouverture	6,7-11 m/min
Cycle de travail	usage intensif
Degré de protection	IP44
Temp. de fonctionnement	-20°C /+50°C
Poids max. portail	450 kg
Pignon pour module crémaillères	M4 Z14
Poids	10,2 kg
<b>Nb pièces par palette</b>	<b>36</b>
<b>Nb ensembles par palette</b>	<b>30</b>