



## BORNE URBAINE AUTOMATIQUE – SERIE BEA273E



**\*Diamètre : 273 mm**  
**\*Hauteur : 514-800 mm**  
**\*Epaisseur : 9 mm**  
**\*Résistance au choc : jusqu'à 400.000 Joules, soit 3.5tonnes à 50Km/H**  
**\*Moteur très basse tension 24 Vdc : motorisation écologique et silencieuse**  
**\*Maintenance par 1 seul technicien**



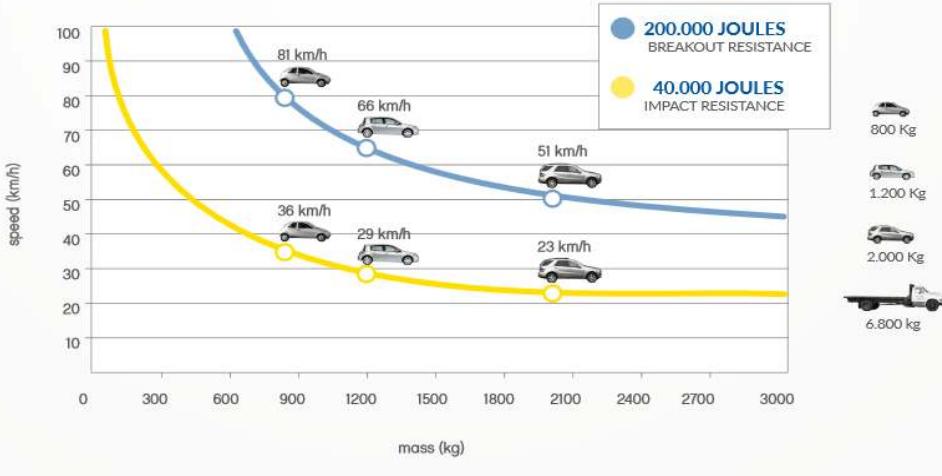
### Caractéristiques :

MOUVEMENT	Electrique
MOTORISATION	Moteur très basse tension (TBT) 24Vdc
CYLINDRE	Acier FE37- Inox AISI 304-316
FINITION CYLINDRE ACIER	Acier peint ral au choix
FINITION CYLINDRE INOX	Inox brossé
EPAISSEUR CYLINDRE ACIER OU INOX	9 mm
DIAMETRE	273 mm
HAUTEUR	514 - 800 mm
VITESSE DE MONTEE	3 sec pour H514mm – 5 sec pour H800mm
VITESSE DE DESCENTE	2 sec pour H514mm – 3 sec H800mm
TYPE D'UTILISATION	Usage intensif
ETANCHEITE PILIER MOTEUR 24V	IP 67
ETANCHEITE MOTEUR 24V	IP44
BANDE REFLECHISSANTE	Hauteur 55 mm couleur au choix
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	-15°C à +60°C
CAISSON A SCELLER	Inox 3mm
FINITION SUPERIEUR	Plaque anti-dérapante à rainure
RESISTANCE AU CHOC	100 000 Joules
RESISTANCE AU DEFONCEMENT	400 000 Joules
BANDEAU LUMINEUX	Couronne à led's (option)

Tél : 09.81.26.27.91 - [www.bornesaccess.com](http://www.bornesaccess.com) / [bornes.access@gmail.com](mailto:bornes.access@gmail.com) – 67720 Hoerdt

## �� Résistances :

- Cylindre acier traité anticorrosion 9 mm d'épaisseur, Inox 304L ou 316L avec finition brossée ou peinture Epoxy.
- Couronne de finition châssis de borne renforcée,
- Résistance 3.5 Tonnes à 50Km/h : certification effectuée par un laboratoire privée,
- Vissérie Inox anti-vandalisme et haute résistance.

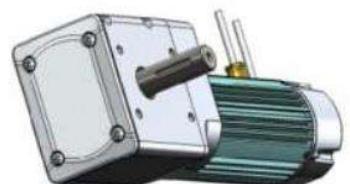


## Sécurité :

- Visibilité assurée par une bande réfléchissante de largeur 55mm classe 2, plusieurs couleurs de disponible : jaune, blanche, rouge ou verte,
- Sécurité positive,
- Couronne lumineuse clignotante et/ou fixe (en option),
- Corps de bornes lumineux : éclairage par projection interne (en option).

## �� Fiabilité :

- Moteur très basse tension (TBT) 24Vdc embarqué dans un caisson déporté,
- Aucun dommage sur le groupe motoréducteur en cas de choc,
- Capteurs de position haut et bas de type inductif,
- Nombre de cycle jour élevé 24H/24H en fonctionnement continu avec variation de température : plus de 5000 Mouvements/jour,
- Rapidité de mouvement : 5 secondes en montée et 2 secondes en descente (H800mm)



## 🔧 Maintenance :

- Maintenance effectuée par un seul agent,
- Normes d'habilitation électriques moins contraignantes qu'en 220V,
- Facilité de montage et démontage,
- Réglage des capteurs sans défaire le corps de borne,
- Accessibilité simplifiée aux appareillages,
- Aucun élément électrique ou mécanique dans le corps de borne.



## *Options :*

- Chauffage pour mise hors gel,
- LED sur couronne et corps de borne lumineux,
- Type de couronne : standard arrondie, plate ou renforcée.
- Capteur d'éjection,
- Finition vernis anti-tag.

## *Dimensions :*

