

# BORNE ESCAMOTABLE AUTOMATIQUE DE SÉCURITÉ RÉSISTE À L'IMPACT D'UN POIDS LOURD DE 7T5 À 80 KM/H

H90 CM - Ø25 CM



Fonctionnement intensif et continu : 3000 cycles/jour

Aucun élément sensible dans le chassis de la borne Surfaces exposées aux roulements en inox Fonctionnelle après un double crash test Maintenance réduite et simplifiée

## **CARACTÉRISTIQUES STANDARDS**

## Cylindre:

- En acier traité par métallisation zinc et poudre époxy
  Ø 25 cm hauteur 90 cm
- Teinte RAL 7016
- Dessus de borne en inox épaisseur 20 mm
- Joint brosse évitant les rayures sur le fût
- Bande réfléchissante de classe 2

#### • Châssis:

- Plaque de sol en acier de forte épaisseur protégée avec un sur couvercle en inox
- Châssis en acier galvanisé épaisseur 6 mm
- Guidage latéral avec coulisseaux PEHD et galets
- Crosse d'ancrage M16 renforçant la liaison au massif béton

## • Motorisation:

- Motorisation hydraulique déportée, (raccordement du circuit effectué en usine) borne fournie avec 15 m de canalisations armées remplies d'huile avec coupleur rapide type push-pull
- Fin de course bas intégré sur la tête de vérin accessible sans démontage de la borne
- Huile hydraulique biodégradable à faible variation de viscosité

#### • Normes

- Conforme à la norme NFP 98-310
- Dimensions conformes à l'arrêté du 18/09/2012 relatif à l'accessibilité de la voirie et des espaces publics





## SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Motorisation	Hydraulique déportée
Résistance	1 850 000 J
Temps de manoeuvre	4à6s
MCBF (nombre de cycles)	2 000 000
MTBF (heures)	25 000 h
MTTR (min)	30 min
Câble de liaison	15 m de canalisations hydrauliques fournis
Peinture / Finition	Acier teinte RAL 7016
Dimensions cylindre (H-Ø)	900 mm / 250 mm
Dimensions plaque sol	430 x 430 mm
IP composants	IP67

Pour toutes informations sur la puissance, l'alimentation, la température et le comportement en cas de coupure de courant, se référer à la fiche du module technique

## CERTIFICATION

Résistance certifiée par double crash test et avec borne fonctionnelle après choc :



# **ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS**

## Sécurité

- Fin de course haut
- Écrous sécables pour sécurisation de l'accès à la borne
- Dispositif chauffant en cas de grands froids ou exposition à des conditions de neige ou de gel
- Huile grand froid

#### Personnalisation

- Teinte RAL au choix
- Peinture avec traitement bord de mer
- Personnalisation sur la tête de borne
- Aide à la pose : Kit de pose (suspente pieds cage acier)

## INSTALLATION





