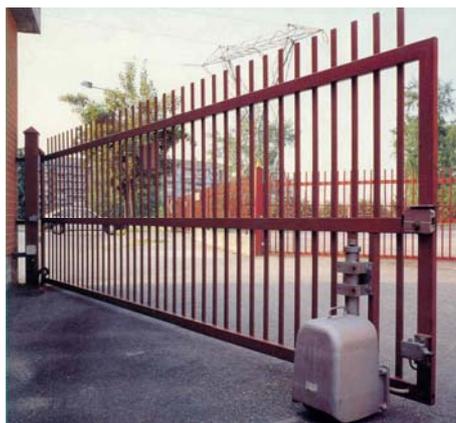


OPERATEUR ABMATIC TOR

Utilisation

- Portails battants
- Largeur 8 m
- Poids max. 800 Kg par vantail
- Usage industriel



Vue avec son capot acier

DESRIPTIF

Cet automatisme est destiné principalement à l'automatisation des **portails battants de grande largeur**.

On peut également recommander ce produit pour des portails ou des portes coulissantes.

Le mouvement du portail est très naturel car il se fait par l'intermédiaire de la **roue en caoutchouc pleine** adhérent au sol par son propre poids et fixée à l'extrémité du vantail. On peut l'installer sur des portails de toutes dimensions même d'un poids important à partir du moment où l'on peut manœuvrer facilement le portail à la main et sous réserve d'avoir un sol stabilisé (on recommande un sol en béton rugueux).

Son débattement de 400 mm convient à la fois pour les sols en pente et irréguliers

Il faut prévoir un système de verrouillage additionnel en fermeture (ventouse ou verrou électromagnétique) et deux fins de course par vantail.

Le programmeur de commande peut être soit l'ABMATIC 502 LCD ou L'ELPRO 10.

Le groupe tortue est disponible en deux versions:

-avec moteur **triphasé** de 0,5 CV ou moteur **monophasé** de 0,4 CV avec condensateur.

En cas de coupure de courant, on soulève le groupe et l'on peut manœuvrer le portail à la main.

Points forts:

- Installation sur tout type de vantail
- Convient pour sol en pente (400 mm)
- Motoréducteur robuste avec moteur ventilé
- Monophasé et triphasé



Distribué par:

**automatismes
bâtiment**

6 rue de l'orme St Germain

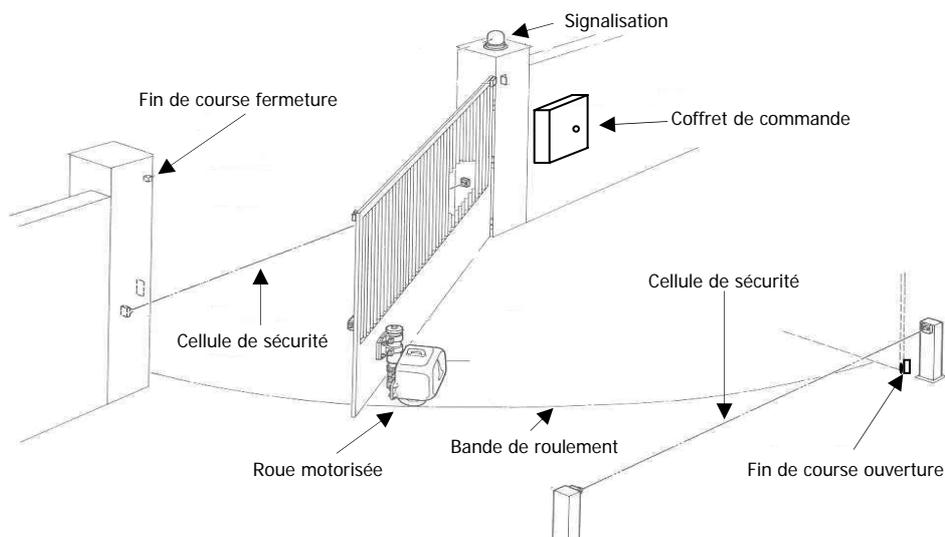
91160 Champlan

Tél: + 33 (0)1 69 79 31 20

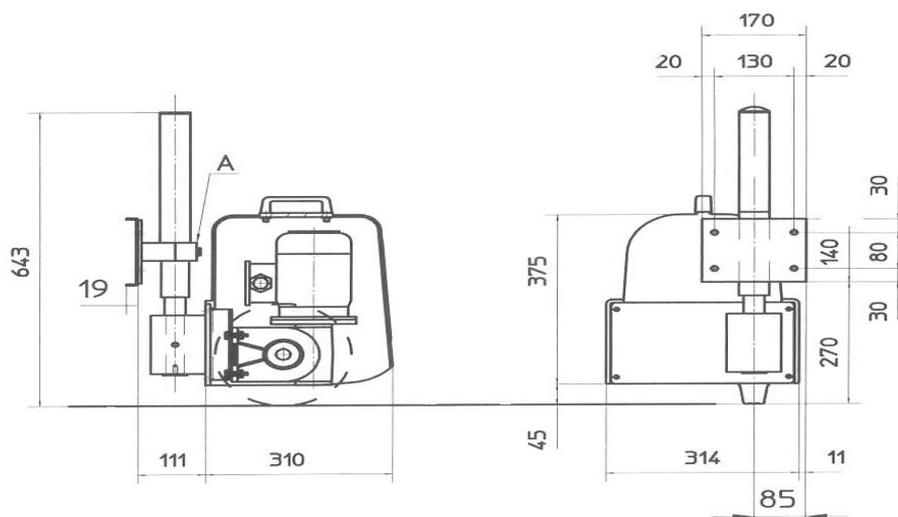
Fax: + 33(0)1 69 79 31 26

**ab@abmatic.fr
www.abmatic.fr**

PRINCIPE D'INSTALLATION



FICHE TECHNIQUE



MOTEUR ELECTRIQUE

Puissance.....0.5 CV

Alimentation.....Triphasé 240/400 V ou Monophasé 220 V

Rotation.....1300 Tr/min

REDUCTEUR

Rapport du réducteur.....1/32

Vitesse périphérique.....0,25 mt/sec

Diamètre de roue225 mm

Vitesse de déplacement.....12 m/min

Couple sortie d'arbre.....17 Kg/m

POIDS TOTAL40 Kg

Armoire de commande, fins de course et verrouillage: se reporter à notre catalogue général

Tous les produits sont conformes, selon la réglementation, aux normes de fabrication CE. La conformité finale des installations dépend des conditions dans lesquelles celle-ci sont réalisées et de l'utilisation des différents matériels.