

## Réalisations



## PORTE BASCULANTE AUTOMATIQUE DBM08 CPRGP



## Livraison et pose



DOITRAND offre un service intégré sur plan national: la fourniture, la livraison et l'installation. Le réseau commercial de 16 agences couvre l'ensemble du territoire français. La fabrication, 100% française, est effectuée sur le site de Grézolles (Loire 42). Ce niveau d'intégration vous apporte la garantie d'un travail soigné et de qualité, conforme à l'ensemble des normes de sécurité françaises et européennes.



## Sécurité



La porte automatique associe un groupe motoréducteur basse puissance et un système de gestion des sécurités, offrant ainsi un maximum de sécurité pour l'utilisateur.

Cette porte répond aux exigences de sécurité des personnes et des véhicules imposées par la réglementation européenne. Ce produit est conforme à la norme EN 13241-1.

**DOITRAND**  
L'innovation portes et portails



**DOITRAND**  
L'innovation portes et portails

DOITRAND SAS // 42260 GREZOLLES  
Tél. 04 77 66 41 20 // Fax : 04 77 66 41 21  
Site web : [www.doitrans.fr](http://www.doitrans.fr)

## Porte basculante **DBM 08 CPR GP** Spécialement adaptée pour les zones de faible passage



Avec des dormants de faible encombrement, la porte DBM08CPRGP facilite le passage des véhicules dans les zones étroites.

La largeur du dormant est de seulement 60mm. Avec les jeux nécessaires à l'installation du produit la largeur hors tout est égale à la largeur de passage +180mm.

L'encombrement porte ouverte est de 140mm en version standard. Nous disposons de multiples variantes de montage pour intégrer le produit dans des architectures complexes.

### PRODUIT CE

Le marquage CE impose la validation du produit complet.

La porte DBM 08 CPR a été validée dans son ensemble par un organisme notifié selon attestation CETIM, celle-ci atteste la conformité aux exigences de sécurité des personnes et des véhicules selon la norme Européenne NF EN 13241-1.

Une démarche de fabrication industrielle a permis de rationaliser la fabrication ainsi que l'installation.

Nous avons conservé les principes de conception qui ont fait la renommée des portes automatiques DBM ,

à savoir :

- Bâti pré cadre
- Entraînement simultané des deux cotés de la porte.
- Equilibrage par contrepoids.
- Liaison par chaîne.
- Intégration de la motorisation dans un seul dormant.
- Porte livrée entièrement pré câblée.

## De grandes capacités dans un encombrement réduit



### • L'armoire orientable

Gestion par ordinateur

L'armoire est orientable afin de pouvoir s'adapter à des espaces restreints. En utilisant notre cordon prolongateur l'armoire peut être déplacée à l'intérieur du garage. Un ordinateur, intégré à l'armoire, gère l'équipement, son environnement et sa maintenance.

### • Entraînement par chaîne

Equilibrage par contrepoids

La porte est équipée d'un équilibrage par contrepoids. Un système breveté de triangulation garanti un équilibrage parfait du tablier. Afin de garantir une fiabilité de fonctionnement nous utilisons des chaînes industrielles de fortes capacités. Le coefficient de sécurité à la rupture est supérieur à 20.

### DORMANT MOTEUR

#### Sécurités intégrées - Conformité du produit

Le dormant moteur rassemble tous les éléments nécessaires à la motorisation de la porte.

Des cellules intégrées au dormant assure la **détection de présence** dans la zone de fin de fermeture.

Un calculateur de rotation inverse le mouvement de la porte en cas de **détection de contact**.

La porte est livrée entièrement câblée. Une série de tests est effectuée sur chaque porte avant expédition.

**Ce produit est garanti 2 ans.**



### Motorisation renforcée

La porte est équipée d'un motoréducteur industriel de basse consommation. Les efforts de poussée sont contrôlés en permanence par le calculateur de rotation.



### Verrouillage sécurisé

La porte est fermement verrouillée par deux chaînes robustes.

Avec la courbe des rails, le tablier est efficacement bloqué en quatre points.

Un bouton de verrouillage permet la manoeuvre manuelle de la porte.

Ce bouton peut être déplacé dans une zone sécurisée du garage.