



PRODUIT  
TESTÉ



INTELLIGENT



SÉCURISÉ



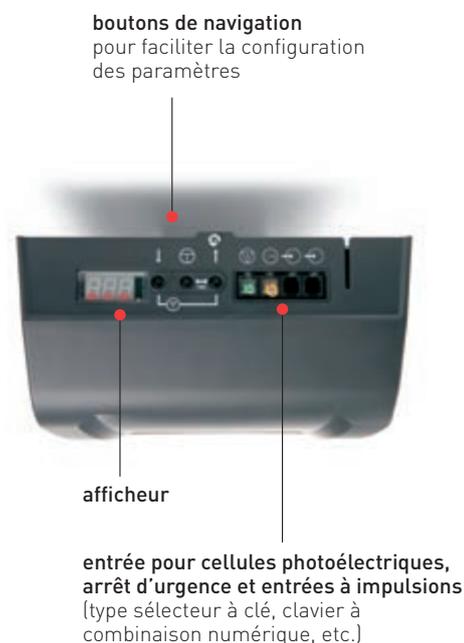
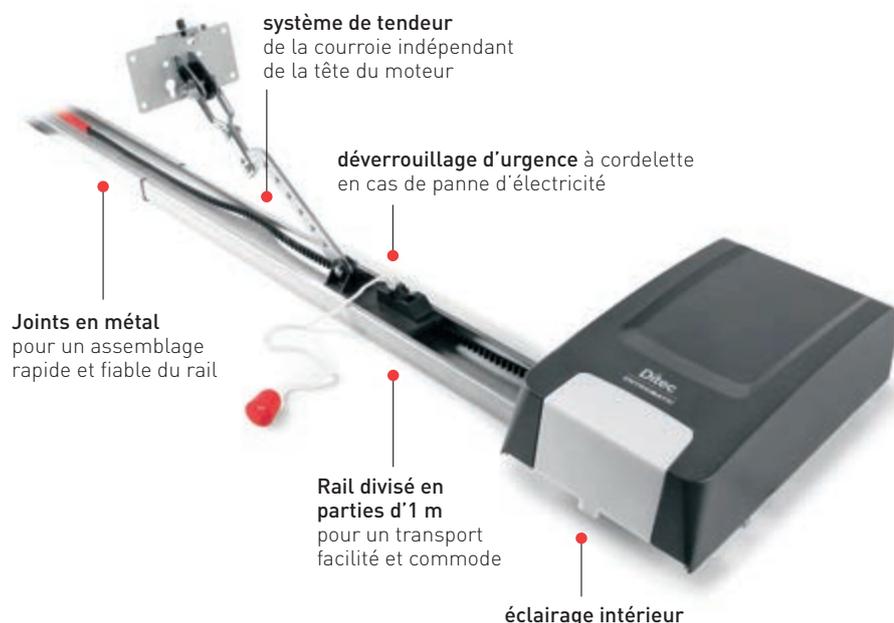
# Ditec TOP

Automatisme pour portes de garage

FR

# Ditec TOP

Ditec TOP est l'automatisme pour portes de garage de dernière génération puissant, rapide et silencieux réalisé avec des matériaux de très grande qualité. La gamme comprend deux moteurs 24 V cc de 600 N et 1 000 N qui permettent de commander des portes d'un poids jusqu'à 210 kg et d'une surface de plus de 17 m<sup>2</sup>.



## RÉDUIT DE MOITIÉ LE TEMPS d'installation

- le guide à montage rapide et les étriers pour la fixation au plafond garantissent un assemblage de l'automatisme rapide et fiable
- procédure d'auto-apprentissage pour l'installation du moteur en seulement deux manœuvres, facilitée par l'affichage, les boutons de navigation et la télécommande
- opérateur orientable de 90° par rapport à la direction d'ouverture de la porte pour une installation dans des espaces limités

## UN AUTOMATISME à mille avantages

- l'unité de commande compte le nombre de cycles d'ouverture/de fermeture et, via l'éclairage intérieur, avertit votre client que le seuil d'entretien programmé en phase de programmation est atteint
- Ditec TOP est compatible avec des portes latérales et, grâce à un accessoire spécifique, avec des portes basculantes

## PLUS DE VALEUR AUX EXIGENCES de vos clients

- automatisme rapide qui réduit les temps d'attente pendant les phases d'ouverture et de fermeture
- le contrôle des forces d'impact garantit une sécurité maximale pour l'homme
- télécommandes rolling code et moteur irréversible qui protègent des tentatives d'ouverture accidentelles
- dispositif de déverrouillage externe à clé, utile en cas de panne de courant

## NOTRE FORCE À VOTRE SERVICE

Une gamme complète. Une équipe de spécialistes. Technologie et conception d'excellence. Une passion qui nous distingue. Entrematic est un partenaire commercial avec une offre complète dans le secteur des systèmes d'accès automatiques qui unit des compétences spécialistes et des marques de grande renommée. La marque Ditec, leader mondial depuis plus de 40 ans, offre une gamme complète d'automatismes pour portails, portes automatiques et portes rapides.

Normstahl  
ENTRE/MATIC

DYNACO  
ENTRE/MATIC

NERGECO  
ENTRE/MATIC

Ditec  
ENTRE/MATIC

em  
ENTRE/MATIC

Amarr  
ENTRE/MATIC

KELLEY  
ENTRE/MATIC

SERCO  
ENTRE/MATIC



## PRODUIT TESTÉ

Un automatisme qui répond aux plus grands standards en matière de sécurité : en plus d'être conforme aux dispositions européennes en vigueur, il est testé par TÜV, un organisme international indépendant spécialisé dans l'évaluation de la sécurité et de la qualité des technologies.



## INTELLIGENT

Ditec TOP comprend une **procédure rapide d'auto-apprentissage** qui enregistre automatiquement le profil d'absorption de courant, permettant au moteur de se réguler dans le temps en cas d'augmentation des frottements et de l'usure.



## 24 V cc

La technologie à encodeur 24 V cc permet un **contrôle électronique constant des forces d'impact** et une **détection immédiate des obstacles** assurant l'arrêt de l'opérateur ou l'inversion du mouvement (si configuré).

## Exemple d'installation

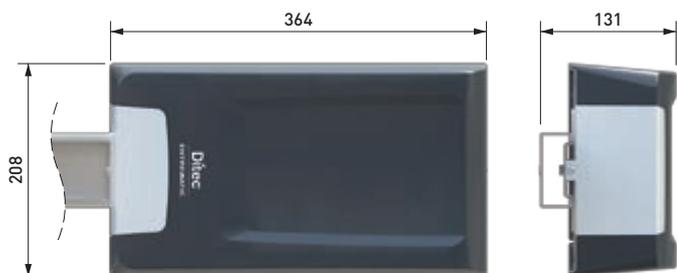
Découvrez sur [www.ditecentrematic.com](http://www.ditecentrematic.com) les accessoires spécifiques et toute la gamme de produit de la marque Ditec



## CONFORMITÉ TOTALE AVEC LES DIRECTIVES ET LES NORMES DE L'UE



- 2014/30/UE - CEM - Directive compatibilité électromagnétique
- 2014/53/UE - RED - Directive équipements radioélectriques
- 2006/42/CE - Directive machine (Annexe II-B ; Annexe II-A ; Annexe I-chapitre 1)
- Standards harmonisés de l'UE : EN ISO 13849-1, EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60335-1
- Autres standards / caractéristiques techniques appliquées : EN 60335-2-95, EN 60335-2-103, EN 55014-2, EN 12453, EN 62233



## Caractéristiques techniques

| Description                    | Moteur TOP603H                           | Moteur TOP903H                           |
|--------------------------------|--|--|
| Motoréducteur électromécanique | pour portes sectionnelles jusqu'à 116 kg | pour portes sectionnelles jusqu'à 210 kg |
| Système de transmission        | à courroie                               | à courroie                               |
| Gestion de la course           | encodeur                                 | encodeur                                 |
| Force maximale                 | 9,5 m <sup>2</sup>                       | 17,3 m <sup>2</sup>                      |
| Classe d'utilisation           | 3 - fréquent                             | 3 - fréquent                             |
| Intermittence                  | S2 = 5 min - S3 = 25%                    | S2 = 5 min - S3 = 25%                    |
| Tension d'alimentation         | 230 V ca / 50/60 Hz                      | 230 V ca / 50/60 Hz                      |
| Alimentation du moteur         | 24 V cc                                  | 24 V cc                                  |
| Couple/Poussée                 | 600 N                                    | 1000 N                                   |
| Absorption                     | 140 W                                    | 170 W                                    |
| Vitesse d'ouverture            | 0,21 m/s                                 | 0,21 m/s                                 |
| Vitesse de fermeture           | 0,14 m/s                                 | 0,14 m/s                                 |
| Température de fonctionnement  | -20°C / +50°C                            | -20°C / +50°C                            |
| Degré de protection            | IP 20                                    | IP 20                                    |
| Niveau sonore                  | ≤ 69 dB (A)                              | ≤ 69 dB (A)                              |
| Fréquence radio de série       | 433,92 MHz                               | 433,92 MHz                               |

| Description                  | Rail TOP803T3  | Rail TOP803T4  |
|------------------------------|----------------|----------------|
| Course maximale du chariot   | 2890 +/- 25 mm | 3978 +/- 25 mm |
| Hauteur maximale de la porte | 2450 mm        | 3500 mm        |

## Principales fonctions de l'installation

| Description  | TOP603H               | TOP903H               |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Armoire de commande  | intégrée              | intégrée              |
| Éclairage intérieur intégré et éclairage intérieur supplémentaire (branchement en parallèle) | ■                     | ■                     |
| Feu clignotant   | 230 V ca / 50-60 Hz * | 230 V ca / 50-60 Hz * |
| Serrure électrique *   | ■ *                   | ■                     |
| ODS - détection d'obstacles  | ■                     | ■                     |
| Procédure d'auto-apprentissage   | ■                     | ■                     |
| Compteur nombre de cycles pour entretien programmé   | ■                     | ■                     |
| Réglage du temps de manœuvre   | ■                     | ■                     |
| Commande d'ouverture   | ■                     | ■                     |
| Commande ouverture partielle (configurable)  |                       | ■                     |
| Fermeture automatique temporisée   | ■                     | ■                     |
| Commande pas à pas   | ■                     | ■                     |
| Dispositif de sécurité d'arrêt et d'inversion  | ■                     | ■                     |
| Soft start / Soft stop   | ■                     | ■                     |
| Correction automatique de la force pendant le mouvement                                      | ■                     | ■                     |
| Fonction safety test   | ■                     | ■                     |

\* avec TOP905AC



### Entrematic Italy S.p.A.

Largo U. Boccioni, 1 • 21040 Origgio (VA) • Italy  
 Tel +39 02 963911 • Fax: +39 02 9650314  
 ditec@entrematic.com  
 www.ditecentrematic.com • www.entrematic.com

Cod. N209C - 09/2017  
 Ditec TOP  
 gdp milano 169465

Présente dans les pays suivants : France, Allemagne, Espagne, Turquie et Canada.  
 Pour connaître nos adresses et nos contacts, visitez notre site web [www.ditecentrematic.com](http://www.ditecentrematic.com)

