RÉFÉRENCE 636021 · DEA TEO 700

KIT TEO 700, automatisme complet pour porte de garage

Le **DEA TEO 700** motorise les portes sectionnelles et basculantes à ressorts jusqu'à **9 m²**. Compact et puissant, il délivre une force maximale de **1 000 N** pour un usage résidentiel.

1 000 N
Force maximale.

Jusqu'à 9 m²
Surface maximale de la porte.

Kit complet
Rail 3,20 m et GTX2 inclus.

Caractéristiques techniques du KIT TEO 700

COD. 636021

230 V ±10 %, 50/60 Hz Alimentation secteur	**24 V DC** Alimentation moteur	**100 W** Puissance maximale absorbée	**1 000 N** Poussée maximale
15 cycles/h Cycle de travail	**35 manœuvres/24 h** Maximum sur 24 heures	**9 m/min · 15 cm/s** Vitesse de déplacement	**Encodeur absolu** Contrôle de la course
IP30 Niveau de protection	**-20 à +50 °C** Température de fonctionnement	**< 70 dBA** Pression sonore	**13,1 kg** Poids catalogue du kit
Rail acier à chaîne 3 200 mm Transmission incluse	**GTX2 inclus** Émetteur 2 fonctions 433 MHz	**433,92 MHz** Récepteur radio intégré	**20 émetteurs** Capacité maximale mémorisable
LED intégrée Lumière de courtoisie	**Non compatible NETLINK** Compatibilité électronique		

À vérifier avant installation

Conseil technique

Type de porte
Pour porte sectionnelle ou basculante à ressorts, équilibrée et adaptée à un usage résidentiel.

Surface maximale
La porte ne doit pas dépasser 9 m², sous réserve de sa géométrie, de son équilibrage et des conditions d'installation.

Course du rail
Le kit comprend un rail de 3 200 mm. TEO EXTENSION ajoute 1 000 mm de rail et de chaîne si nécessaire.

Sécurité
Prévoir les photocellules et protections définies par l'analyse de risques de l'installation.

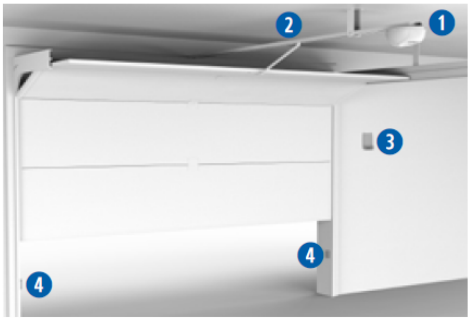
L’automatisme DEA TEO 700

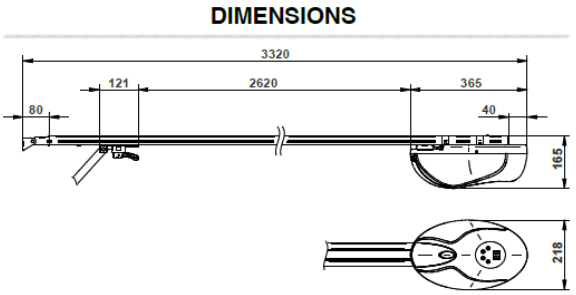
Un format compact avec centrale, récepteur radio et éclairage de courtoisie intégrés.



Installation type et dimensions du TEO 700

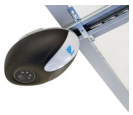
Repérage des éléments de l’installation et dimensions du kit avec son rail de 3 200 mm.





Composition et installation type

1



KIT TEO 700

Motoréducteur 24 V, centrale intégrée, rail à chaîne de 3 200 mm et GTX2 inclus.

Voir la fiche produit

2



Rail en acier à chaîne

Rail de 3 200 mm inclus dans le kit, conçu pour une transmission robuste et durable.

Inclus dans le kit

3



AURA-X

Feu clignotant LED multi-tension recommandé, non inclus.

Voir la fiche produit

4



LINE-X

Jeu de photocellules synchronisables recommandé, non inclus.

Voir la fiche produit



GTX2

1 émetteur rolling code blanc, 2 fonctions, 433 MHz, inclus dans le kit.

Voir la fiche produit

Accessoires spécifiques



TEO EXTENSION

Rallonge de rail et de chaîne de 1 000 mm dédiée au TEO 700.

Voir la fiche produit



761C

Dispositif de déverrouillage extérieur par câble avec serrure et couvre-trou.

Voir la fiche produit

Les points forts du moteur DEA TEO 700

Une motorisation compacte, simple à programmer et sécurisée par encodeur absolu.



Facile à installer

Les boutons et l'écran sont accessibles depuis le couvercle : la programmation s'effectue sans démonter le motoréducteur.



Sûr et fiable

L'encodeur absolu contrôle la course. La centrale surveille le mouvement, détecte les obstacles et inverse la marche si nécessaire.



Design et fonctionnalité

La centrale, le récepteur 433 MHz et l'éclairage de courtoisie à LED sont intégrés dans un ensemble compact.

TEO 700 : compact, complet et efficace

Jusqu'à 9 m², 1 000 N, rail à chaîne de 3,20 m et émetteur GTX2 inclus.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	24 V DC	Intensité d'utilisation	Résidentiel
Encodeur	Encodeur absolu	Niveau de protection	IP30
Puissance maximale absorbée	100 W	Force de poussée maximale	1 000 N
Cycle de travail	15 cycles/h	Manœuvres maximales en 24 h	35 manœuvres/24 h
Vitesse de déplacement	15 cm/s	Température de fonctionnement	-20 à +50 °C
Pression sonore	< 70 dBA	Platine de commande	Centrale intégrée avec récepteur 433 MHz
Poids avec emballage	13,1 kg	Surface maximale de la porte	9 m²
Rail de transmission	Rail acier à chaîne 3 200 mm inclus	Compatibilité	Non compatible NETLINK