RÉFÉRENCE 621252 · DEA GHOST 100

GHOST 100/CL, moteur enterré pour portail battant jusqu’à 3,5 m

Le **DEA GHOST 100/CL** est un **automatisme enterré 230V** pour portails battants. Invisible une fois installé, il convient aux vantaux jusqu’à **3,5 m** et jusqu’à **400 kg** selon les limites d’utilisation. Son câble d’alimentation de **8 m** est inclus.

230V
Version électromécanique 230V pour portail battant.

Jusqu’à 3,5 m
Pour vantail jusqu’à 400 kg selon la longueur et les limites d’utilisation.

16 s
Temps indicatif d’ouverture à 90° selon les caractéristiques de l’installation.

Caractéristiques techniques du GHOST 100

COD. 621252

18 cycles/h
Cycle de travail (manœuvres/h)

3,5 m
Longueur maximale du vantail

400 kg
Poids maximal selon longueur du vantail

230V
Alimentation moteur

16 s
Temps d’ouverture à 90°

250 Nm
Couple maximal

250 W
Puissance maximale absorbée

NET230N/C
Platine de commande à prévoir

180°
Avec dispositif 116G/N en option

8 m
Câble d’alimentation inclus

Butées intégrées
Fins de course mécaniques incluses

IP67
Niveau de protection

Informations techniques complémentaires

Spécifications détaillées

100 manœuvres/24 h
Nombre maximal de manœuvres sur 24 heures

-20 à +50 °C
Température de fonctionnement

< 70 dBA
Pression acoustique en fonctionnement

10 µF · 150 °C
Condensateur et protection thermique moteur

À vérifier avant installation

Conseil technique

Moteur seul
Le caisson de fondation et la platine NET230N/C sont à prévoir séparément.

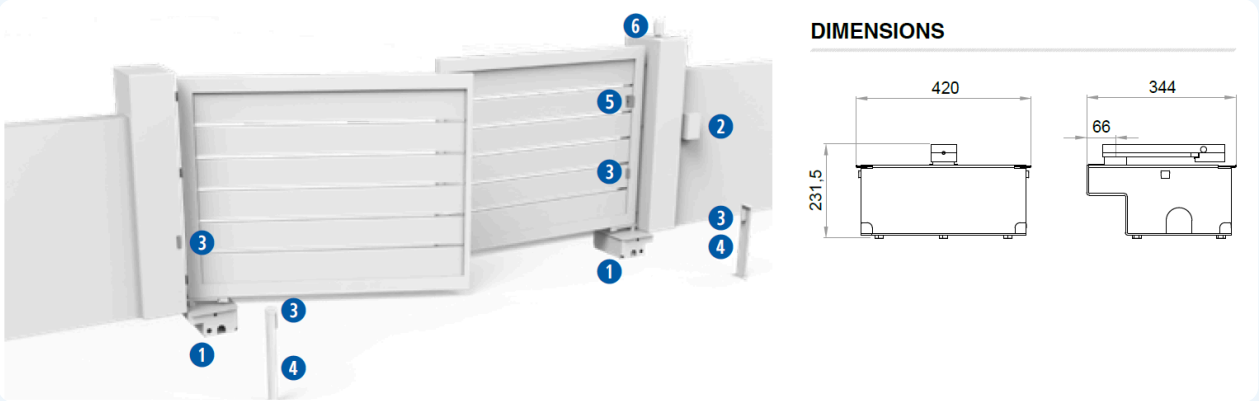
Caisson 215 ou 215I
Choisir le caisson traité par cataphorèse ou la version en acier inoxydable.

Butées intégrées
Les butées mécaniques permettent une installation sans butées au sol.

Électro-serrure
Obligatoire si le vantail dépasse 2 m et à prévoir selon le vent ou la structure.

Présentation de l’automatisme enterré DEA GHOST 100

Une motorisation invisible, robuste et protégée pour portail battant résidentiel.



Produits associés à l’installation type

1

GHOST 100/CL
Moteur enterré 230V pour portail battant jusqu’à 3,5 m

Voir la fiche produit

1

Caisson 215
Caisson de fondation traité par cataphorèse avec déverrouillage

Voir la fiche produit

2

NET230N/C
Armoire électronique 230V adaptée au GHOST 100

Voir la fiche produit

3

LINE-X
Jeu de photocellules synchronisables en saillie

Voir la fiche produit

4

POST60
Potelet h.55 cm en aluminium avec couvercle

Voir la fiche produit

5

GT-KEY
Sélecteur à clé en aluminium anti-vandale

Voir la fiche produit

6

AURA-X
Feu clignotant à LED multi-tension avec antenne intégrée

Voir la fiche produit

GTX4
Émetteur rolling code blanc 4 fonctions 433 MHz

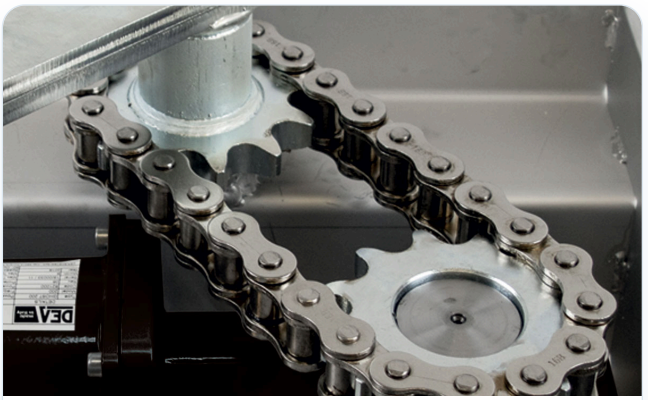
Voir la fiche produit

Les points forts du moteur DEA GHOST 100

Une motorisation enterrée invisible, résistante et simple à intégrer.

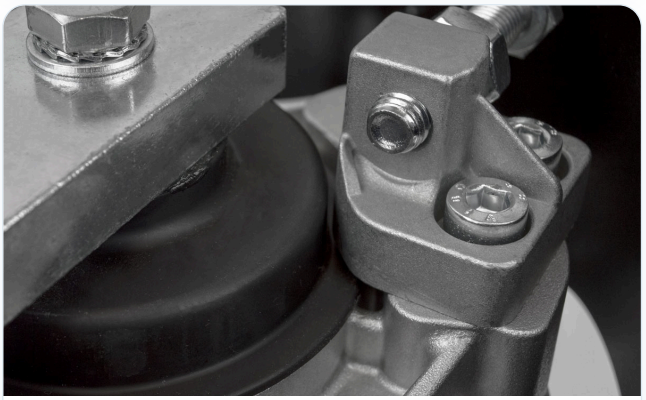
Matériaux résistants à la corrosion

Le moteur **GHOST 100** utilise des engrenages métalliques et des composants externes en aluminium et en acier. Son corps monobloc en aluminium avec traitement par cataphorèse renforce sa robustesse et sa protection.



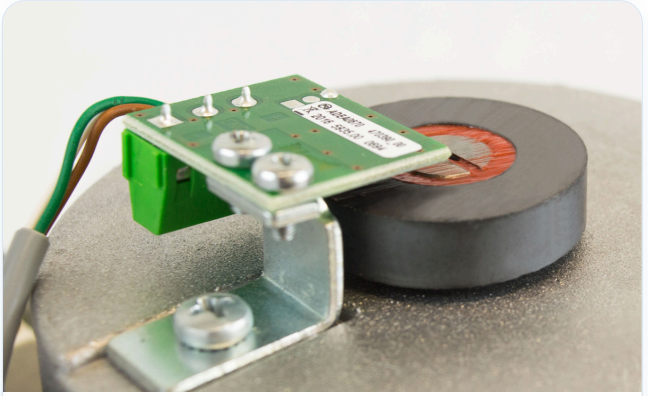
Ouverture jusqu'à 180°

Avec le dispositif à chaîne **116G/N** disponible en option, le vantail peut s'ouvrir jusqu'à 180°. Cette solution est utile dans les passages étroits et les entrées où la circulation est contrainte.



Installation rapide et propre

Les **butées mécaniques intégrées** arrêtent le vantail sans imposer de butées au sol. L'installation reste plus simple, propre et invisible.



Encodeur disponible selon la version

La version **GHOST 100/ENCL réf. 621253** intègre un encodeur. Il n'est pas inclus sur cette référence 621252.

Déverrouillage manuel sécurisé

En cas de panne de courant ou de défaut technique, le mécanisme peut être **déverrouillé manuellement** depuis l'intérieur afin de manœuvrer le portail.

Pilotage depuis smartphone

Avec une installation compatible **NET-COM** et l'application DEAuser, le portail peut être commandé depuis un smartphone et son état consulté à distance selon les accessoires installés.

GHOST 100/CL : le moteur DEA enterré pour portail battant jusqu'à 3,5 m

Une solution 230V jusqu'à 400 kg, protection IP67, câble de 8 m et butées mécaniques intégrées, avec platine NET230N/C et caisson de fondation à prévoir séparément.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	230 V	Poids maximal du portail ou vantail	400 kg
Intensité d'utilisation	Résidentiel	Fins de course	Butées mécaniques intégrées
Longueur maximale du vantail	3,5 m	Existe en version KIT :	Ref. 621605
Niveau de protection	IP67	Puissance maximale absorbée	250 W
Couple maximal	250 Nm	Cycle de travail	18 cycles/h
Manœuvres maximales en 24 h	100 manœuvres/24 h	Temps d'ouverture à 90°	16 s
Température de fonctionnement	-20 à +50 °C	Pression sonore	< 70 dBA
Platine de commande	NET230 N/C		