RÉFÉRENCE 613612 · DEA GULLIVER/N

GULLIVER/N/3P/F/M, motoréducteur triphasé 230V avec variateur et frein électromécanique

Le **GULLIVER/N/3P/F/M** est un automatisme DEA pour **portails coulissants collectifs et industriels très lourds**. Cette version avec **moteur triphasé 230V**, **platine NET230 EVO-I intégrée** et **frein électromécanique** est adaptée aux portails jusqu'à **3000 kg**. Elle intègre les fins de course magnétiques, l'encodeur, la ventilation forcée et le variateur de fréquence.

3000 kg
Adapté aux portails coulissants très lourds, collectifs ou industriels.

Frein intégré
Dispositif de freinage électromécanique pour plus de maintien.

Caractéristiques techniques du GULLIVER/N/3P/F/M

COD. 613612

230V
Alimentation de l'automatisme

230V 3~
Alimentation moteur triphasé

NET230 EVO-I
Platine électronique intégrée avec variateur

3000 kg
Poids maximal du portail

12 à 20 m/min
Vitesse de déplacement réglable

1650 W
Puissance maximale absorbée

1530 N
Poussée maximale

18 / 28 cycles/h
18 à 12 m/min (60 %) · 28 à 20 m/min (100 %)

Frein
Dispositif de freinage électromécanique

Irréversible
Motoréducteur irréversible

Magnétique
Fins de course magnétiques

Encodeur
Contrôle moteur et détection d'obstacles

IP55
Niveau de protection du moteur

À vérifier avant installation

Conseil technique

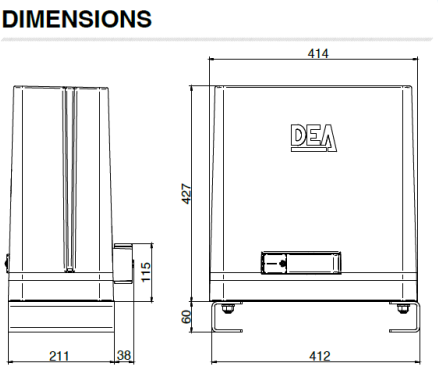
Version avec frein
Cette référence ajoute un dispositif de freinage électromécanique par rapport à la version 613611.

Pas une version IB
Ce modèle est une version complète avec capot et platine. Les versions IB sont livrées sans capot ni platine.

Crémaillère adaptée
Prévoir une crémaillère adaptée au poids du portail, comme l'ART. 112 zinguée 22x22 mm.

Exemple d’installation type DEA GULLIVER/N

Une motorisation triphasée avec frein pour portails coulissants très lourds.



Produits associés à l’installation type

1

GULLIVER/N/3P/F/M

Motoréducteur triphasé 230V avec platine NET230 EVO-I, variateur et frein électromécanique

Voir la fiche produit

2

Crémaillère 112

Crémaillère zinguée 22x22 mm pour portail coulissant lourd

Voir la fiche produit

3

LINE-X/L

Jeu de photocellules synchronisables et orientables en saillie

Voir la fiche produit

4

POST60

Potelet h.55 cm en aluminium avec couvercle, en option

Voir la fiche produit

5

COMPAPR2000

Palpeur mécanique contact NF 2000 mm

Voir la fiche produit

6

GT-KEY

Sélecteur à clé en aluminium anti-vandale

Voir la fiche produit

7

AURA-X

Feu clignotant à LED multi-tension avec antenne intégrée

Voir la fiche produit

8

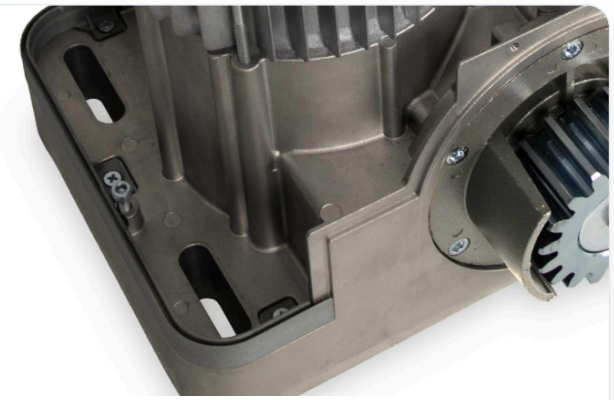
GTX4

Émetteur rolling code blanc 4 fonctions 433 MHz

Voir la fiche produit

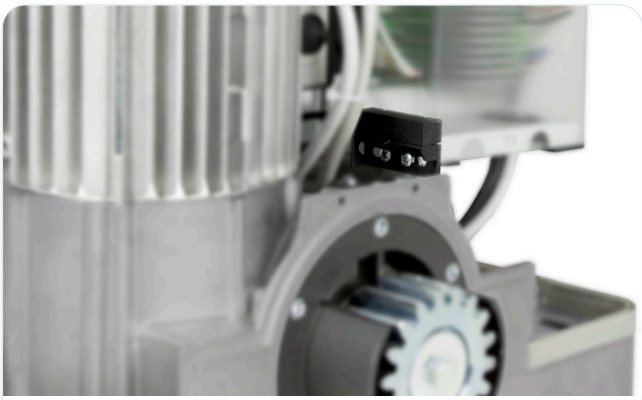
Les points forts du moteur DEA GULLIVER/N/3P/F/M

Une motorisation triphasée avec variateur et frein, pensée pour les portails coulissants très lourds.



Réglage facile de la profondeur

Le **GULLIVER/N** permet un réglage facile de la profondeur et reste compatible avec les anciennes installations déjà équipées en GULLIVER. Une solution pratique pour les remplacements et les rénovations.



Fins de course magnétiques

Les **interrupteurs de fin de course magnétiques** assurent une lecture précise des positions d'ouverture et de fermeture, même lorsque la crémaillère est exposée à la neige, au verglas ou aux conditions difficiles.

Platine accessible en maintenance

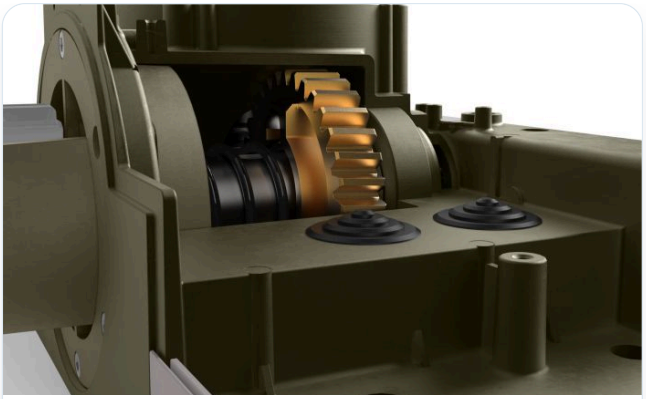
La platine électronique est positionnée en façade, avec couvercle transparent et support pouvant pivoter jusqu'à **120°**. L'accès à la carte de commande est ainsi facilité pour les opérations de maintenance.

Ventilation forcée pour usage intensif

Les versions **GULLIVER/N** disposent d'un système de ventilation forcée. La chaleur interne est mieux dissipée lorsque le portail se déplace, ce qui contribue à la durabilité de l'automatisme sur les sites à forte sollicitation.

Déverrouillage manuel

En cas de coupure de courant, le mécanisme peut être déverrouillé manuellement avec la clé fournie. Le portail peut alors être manœuvré manuellement pour garantir l'accès au site.



Matériaux performants

Le moteur pour portails coulissants **GULLIVER/N** est conçu avec une mécanique métallique, des engrenages en acier usiné et une base robuste pour assurer performance, résistance et durabilité sur les accès exigeants.

GULLIVER/N/3P/F/M : le motoréducteur DEA triphasé 230V avec frein pour portail jusqu'à 3000 kg

Une motorisation complète avec platine NET230 EVO-I intégrée, variateur de fréquence, frein électromécanique, fins de course magnétiques, encodeur et ventilation forcée.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	**230 V / 230 V 3~**	**Poids maximal du portail ou vantail**	**3000 kg**
Fins de course	**Magnétiques**	**Encodeur**	**Oui**
Moteur réversible	**Non**	**Niveau de protection**	**IP55**
Puissance maximale absorbée	**1650 W**	**Force de poussée maximale**	**1530 N**
Vitesse de déplacement	**12 à 20 m/min**	**Platine de commande**	**NET230 EVO-I**