RÉFÉRENCE 623670 · DEA LIVI 502

KIT 502/24NET, kit de motorisation pour portail battant

Le **DEA KIT 502/24NET** est un kit complet 24V pour motoriser un portail battant à deux vantaux jusqu'à **3 m**. Il comprend deux moteurs, deux bras articulés 560A/X et les accessoires de commande et de sécurité indiqués au catalogue.

24V
Alimentation de la motorisation.

Jusqu'à 3 m
Longueur maximale du vantail pour cette version.

10 s
Temps d'ouverture à 90°.

Caractéristiques techniques du KIT 502/24NET

COD. 623670

Kit complet
Configuration de la référence

35 cycles/h
Cycle de travail

3 m
Longueur maximale du vantail

10 s
Temps d'ouverture à 90°

180 Nm
Couple maximal

80 W
Puissance maximale absorbée

NET24N/C incluse
Platine de commande

IP44
Niveau de protection

29 kg
Poids avec emballage indiqué au catalogue

140 manœuvres/24 h
Maximum sur 24 heures

Sans fins de course
Configuration catalogue

2 bras articulés 560A/X inclus
Bras de transmission

Informations techniques complémentaires

Spécifications détaillées

Sans encodeur
Contrôle de la course

Non applicable
Condensateur incorporé

-20 à +50 °C
Température de fonctionnement

Non applicable
Protection thermique du moteur

< 70 dBA
Pression sonore

135°
Angle d'ouverture maximal avec bras adapté

À vérifier avant installation

Conseil technique

Composition du kit
Le kit comprend deux bras articulés 560A/X.

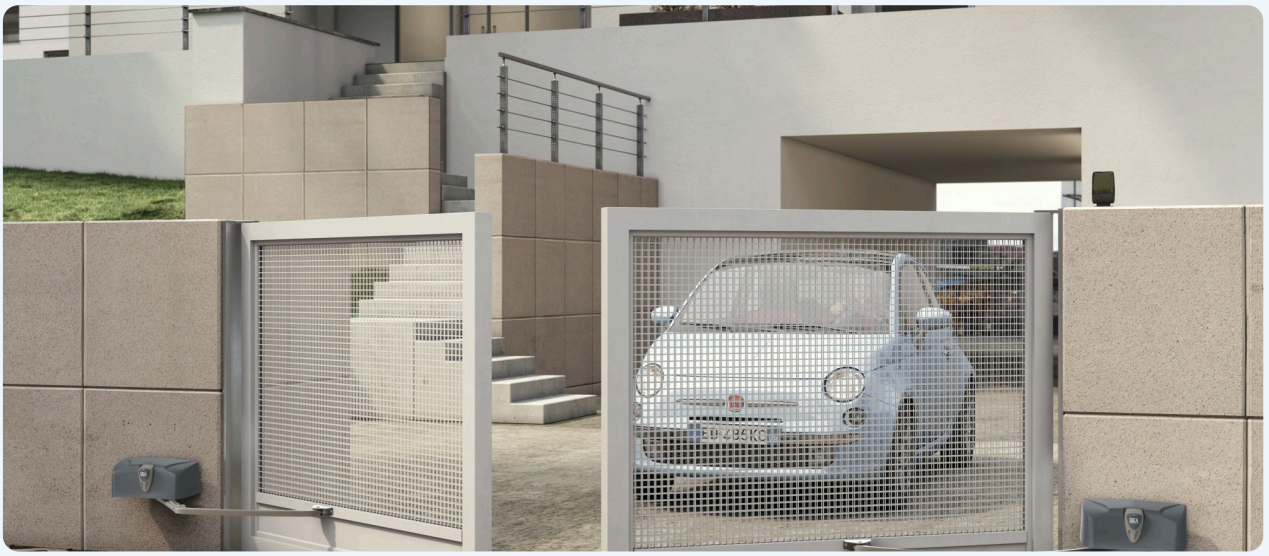
Platine externe
La platine NET24N/C avec boîtier est incluse.

Grands piliers
La plaque verticale 560P permet un montage perpendiculaire lorsque l'espace disponible est réduit.

Limites d'utilisation
Le poids admissible dépend de la longueur, de la hauteur, de la structure et de l'exposition au vent.

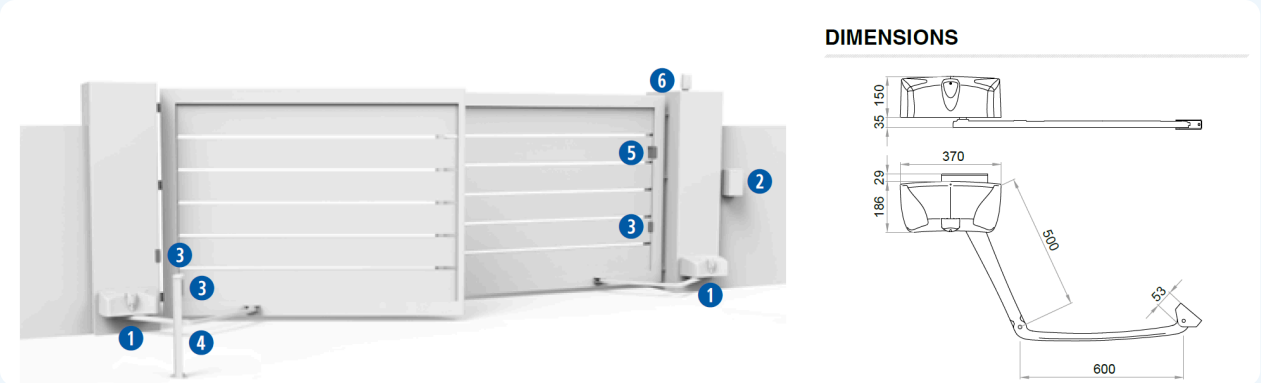
L'automatisme à bras DEA LIVI 502

Une solution puissante pour les portails battants de grandes dimensions et les piliers importants.



Présentation et dimensions du DEA LIVI 502

Schéma d'installation type avec bras articulé et dimensions du moteur.



Composition exacte du kit

LIVI 502/24 Motoréducteur 24V

2 motoréducteurs 24V inclus dans le kit

Voir la fiche produit

560A/X

2 bras articulés en aluminium inclus

Voir la fiche produit

NET24N/C

1 armoire électronique avec boîtier incluse

Voir la fiche produit

LINE-X

1 jeu de photocellules synchronisables en saillie inclus

Voir la fiche produit

AURA-X

1 feu clignotant LED multi-tension inclus

Voir la fiche produit

GTX4

2 émetteurs rolling code 4 fonctions inclus

Voir la fiche produit

Accessoires complémentaires

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

BLINDOS

Boîte extérieure pour déverrouillage par câble

Voir la fiche produit

Les points forts du moteur DEA LIVI 502

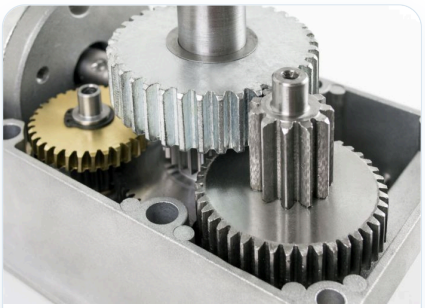
Une motorisation à bras robuste, adaptable et compatible avec les solutions connectées DEA.

Idéal sur de grands piliers

Le LIVI 502 actionne des portails battants lourds et convient particulièrement aux grands piliers. La plaque verticale 560P permet aussi un positionnement perpendiculaire lorsque l'espace est limité.

Bras à glissière pour espace réduit

Les bras à glissière 560BS/X et 560BD/X maintiennent le mouvement dans le rail lorsque la place disponible derrière le vantail est réduite.



Matériaux performants

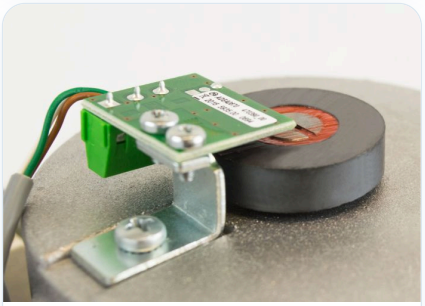
La mécanique interne utilise des matériaux robustes, notamment le fer et le bronze, choisis pour résister aux intempéries et à l'usure mécanique.

Déverrouillage manuel

En cas de coupure de courant, le mécanisme peut être déverrouillé manuellement avec la clé métallique ou depuis l'extérieur au moyen des accessoires 560M et BLINDOS.

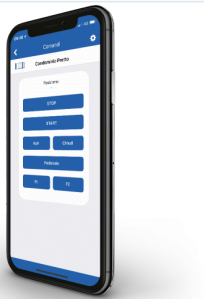
Platine de commande externe

Le kit comprend la platine **NET24N/C** avec boîtier, facilement accessible pour la programmation et la maintenance.



Détection précise de la course

Dans la gamme LIVI 502, la version **502EN** intègre un encodeur pour une détection précise de la course. Cette référence ne comporte pas d'encodeur.



Commande par smartphone

Avec les équipements compatibles, l'application DEAuser permet de commander le portail depuis un smartphone. NET-COM avec Data SIM permet aussi d'en consulter l'état à distance.

KIT 502/24NET : le kit DEA pour portail battant jusqu’à 3 m

Deux moteurs 24V, deux bras 560A/X, platine NET24N/C, LINE-X, AURA-X et deux GTX4, pour vantaux jusqu’à 3 m.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Encodeur	Non	Longueur maximale du vantail	3 m
Angle maximal d'ouverture	135°	Niveau de protection	IP44
Puissance maximale absorbée	80 W	Couple maximal	180 Nm
Cycle de travail	35 cycles/h	Manœuvres maximales en 24 h	140 manœuvres/24 h
Temps d’ouverture à 90°	10 s	Température de fonctionnement	-20 à +50 °C
Pression sonore	< 70 dBA	Platine de commande	NET24 N/C incluse
Poids avec emballage	29 kg	Bras de transmission	2 bras articulés 560A/X inclus