

LIVI 502

Automatisme électromécanique pour portails battants



LIVI 502 est un automatisme pour portails battants résidentiels en 230V et 24V.

LIVI 502 est:

- **puissant**: capable de fonctionner avec vos plus grands battants ou de gros piliers
- **robuste et fiable**: grâce à la qualité première des matériaux utilisés pour l'assemblage
- **silencieux**: le niveau de bruit est faible grâce à la mécanique de précision interne
- **sûr et pratique**: en cas de panne de courant, le moteur est muni d'un déverrouillage à clé personnalisée compatible avec BLINDOS pour le déverrouillage extérieur

LIVI 502 est solide et fiable, il permet une installation compacte grâce à la plaque de fixation verticale en tournant la position du moteur (en option).

En utilisant les armoires de commande avec la technologie DE@NET, vous assurez une sécurité maximale et la conformité aux normes Européennes sur les forces d'impact.



3 ans de garantie sur les moteurs et les platines électroniques

Pour le réseau
Pro Partner



Bras renforcé en aluminium

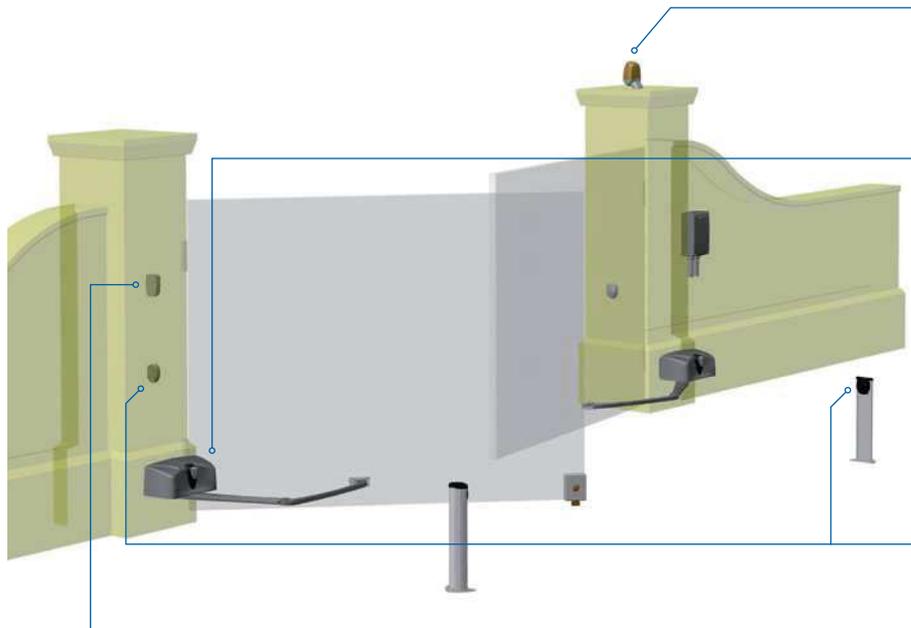


Déverrouillage d'urgence sécurisé avec clé personnalisée



Mécanique interne longue durée en métal avec roulements à billes

Exemple d'installation type



Motoréducteur LIVI 502



Lampe clignotante AURA



Photocellules LINEAR/XS



Sélecteur à clé GT-KEY

Accessoires suggérés



AURA



LINEAR/XS



GT2M - GT4M



DIGIRAD



BLINDOS



PILLY

> découvrez-en plus sur deasystem.com



DEAuser

DEAuser est l'application dédiée à l'utilisateur final qui permet de commander votre installation à partir de votre smartphone (à proximité de votre automatisme).

Vous avez oublié le code de votre clavier ou la clé du sélecteur?
Pas de problèmes, votre smartphone devient le dispositif pour ouvrir votre portail!



Plus de **praticité**:
votre smartphone
ouvre tous vos portails!

> Ouverture sans code ni clé
(À proximité de l'automatisme)



NET-NODE



L'application **DEAuser** est utilisable avec le dispositif sans fil **NET-NODE** installé à l'intérieur de la motorisation ou dans l'armoire de commande externe (selon les caractéristiques du moteur). Cela signifie:

- **AUCUN DISPOSITIF À AJOUTER À L'EXTÉRIEUR DE VOTRE MAISON:**
aucune nécessité de perçage ou de passage de câble
- **SÉCURITÉ ET ANTI-EFFRACTION ASSURÉES:**
aucune intrusion ne peut avoir lieu avec action sur le NET-NODE, ce qui est différent d'un dispositif à commande filaire



Automatisme électromécanique pour portails battants jusqu'à 4,5 m - 400 kg



Possibilité de positionnement du moteur perpendiculaire au portail avec plaque de fixation verticale (art. 560P)



Adapte aux piliers de grande profondeur



Bras à glissière (en option)



Déverrouillage d'urgence par clé personnalisée



NETLINK OPERATOR
Produit compatible avec le système NETLINK; peut être programmé avec DEA installer et NETBOX



Compatible avec les App



KIT

Motoréducteurs 230V ~ sans platine électronique et sans bras



| COD. | Art. | | | AUTRES CARACTÉRISTIQUES |
|--------|-------|--|---|--------------------------------------|
| 623120 | 502 | | | • Sans fins de course |
| 623140 | 502L | | | • Version lente, sans fins de course |
| 623121 | 502EN | | ✓ | • Avec encodeur, sans fins de course |

Pour tous les modèles: bras non inclus. Platine de fixation horizontale incluse

Platine électronique pour compléter l'installation: platine de commande cod. 677610 art. NET230N/C (avec boîtier)



Motoréducteurs 24V ~ sans platine électronique et sans bras



| COD. | Art. | | | AUTRES CARACTÉRISTIQUES |
|--------|--------|--|--|-------------------------|
| 623180 | 502/24 | | | • Sans fins de course |

Pour tous les modèles: bras non inclus. Platine de fixation horizontale incluse

Platine électronique pour compléter l'installation: platine cod. 678261 art. NET24N/C (avec boîtier)

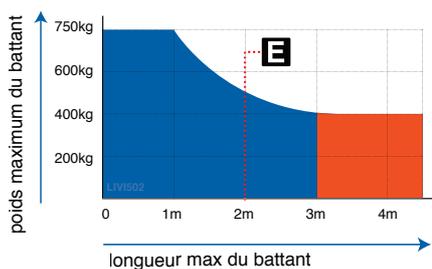
| DONNÉES TECHNIQUES | 502 - 502EN | 502L | 502/24 |
|-------------------------------------|--------------------------|------|--------|
| Alimentation moteur (V) | 230V ~ ± 10 % (50/60 Hz) | | 24V ~ |
| Puissance maximale absorbée (W) | 300 | | 80 |
| Couple maximale (Nm) | 295 | 260 | 180 |
| Cycle de travail (manœuvres/h) | 22 -25 (vers. 502EN) | 22 | 35 |
| N. manœuvres max en 24h. | 110 | | 140 |
| Condensateur incorporé (µF) | 8 | | / |
| Température de fonctionnement (°C) | -20 ÷ 50 | | |
| Protection thermique du moteur (°C) | 150 | | / |
| Temps d'ouverture à 90° (s) | 12 | 18 | 10 |
| Poids avec l'emballage (Kg) | 13,5 | | 13,2 |
| Pression sonore (dBA) | < 70 | | |
| Niveau de protection | IP44 | | |

LIMITES D'UTILISATION

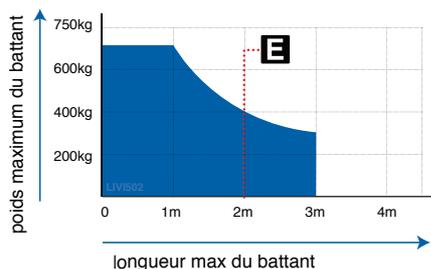
BRAS ARTICULÉ



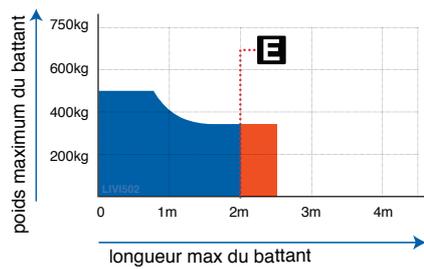
BRAS À GLISSIÈRE



■ = 502
■ = 502L - 502EN



■ = 502/24

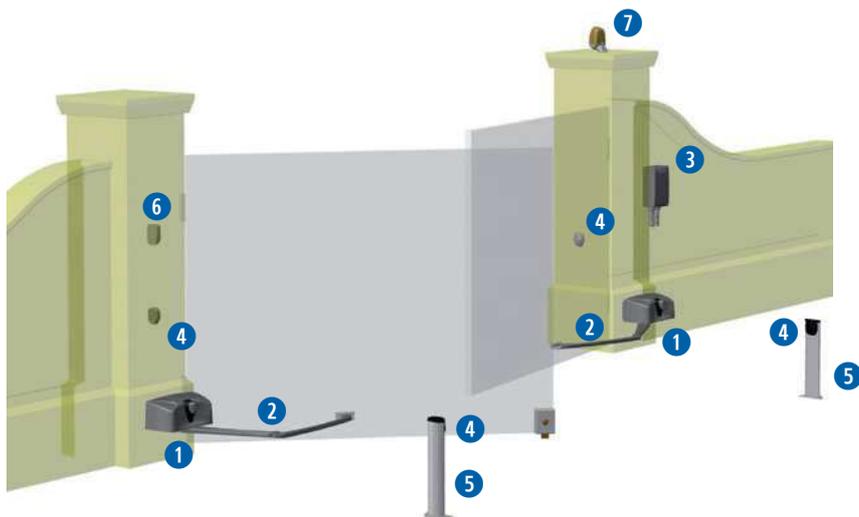


■ = 502 - 502/24
■ = 502L - 502EN

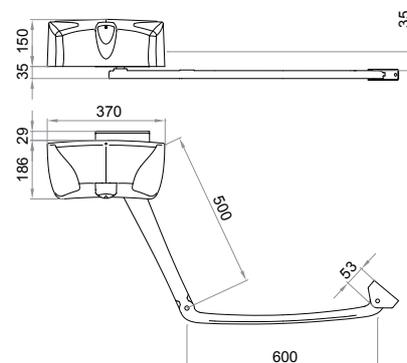
Si la longueur du vantail est supérieure à 2m ou si vous utilisez des modèles réversibles il faut installer l'électro-serrure pour verrouiller la porte en position de fermeture. La hauteur et la structure du vantail, ainsi que la présence de vent fort, peuvent provoquer la réduction des valeurs contenues dans cette table ou obliger à utiliser une serrure électrique aussi pour les vantaux de moins de 2m.



EXEMPLE D'INSTALLATION TYPE



DIMENSIONS (avec bras art. 560A)



KIT

1 **COD. 623140**
Art. 502L
Automatisme électromécanique pour portails battants

KIT

2 **COD. 629130**
Art. 560A
Bras articulé en aluminium

KIT

3 **COD. 677610**
Art. NET230N/C
Platine électronique universelle pour 1 ou 2 moteurs en 230V avec ou sans encodeur (avec boîtier).

KIT

4 **COD. 662080**
Art. LINEAR/XS
Jeu de photocellules synchronisables en saillie. Portée 20m

KIT

5 **COD. 664000**
Art. PILLY/60
Potelets pour photocellules, hauteur 55cm (paire)

KIT

6 **COD. 663090**
Art. GT-KEY
Sélecteur à clé en aluminium anti-vandal.

KIT

7 **COD. 661063**
Art. AURA230
Lampe clignotante LED 230V, avec antenne intégrée 433 MHz

KIT

COD. 672645
Art. GT14
Émetteur blanc, 4 fonctions, 433 MHz, avec 3 possibilités de codage: HCS Rolling-Code, Dip-Switch et nouvelle D.A.R.T. codage

KIT

COD. 668010
Art. 127
Affiche de signalisation

KIT

pour avoir des détails sur la composition des kits, faites référence à liste de prix 2019

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



COD. 380960
Art. 560P
Plaque de fixation verticale (moteur perpendiculaire au portail)



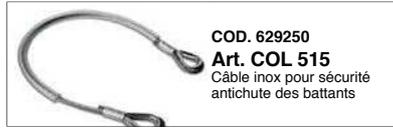
COD. 629350
Art. KIT CLIMB
Kit adaptateur pour ouvertures en pente (pour un seul battant). Pour vantaux jusqu'à 2m - 150kg - Pente max 12%



COD. 629330
Art. SD502
Boîte de dérivation pour connexions du moteur et fins de course



COD. 629100
Art. 560M
Dispositif de déverrouillage par câble (4,5m). À utiliser avec BLINDOS



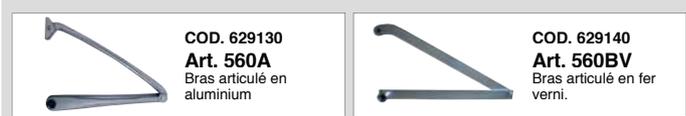
COD. 629250
Art. COL 515
Câble inox pour sécurité antichute des battants



COD. 665000
Art. BLINDOS
Boîte de sécurité pour déverrouillage à câble



COD. 639111
Art. 560F - 960F
Kit fins de course pour 1 moteur



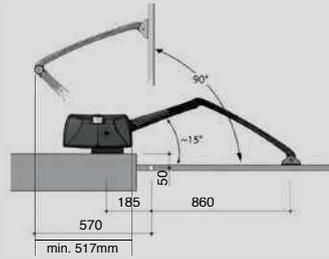
COD. 629130
Art. 560A
Bras articulé en aluminium

COD. 629140
Art. 560BV
Bras articulé en fer verni.



COD. 629110
Art. 560BD
Bras à glissière droit (vu de l'intérieur) avec coulisse en aluminium

COD. 629120
Art. 560BS
Bras à glissière gauche (vu de l'intérieur) avec coulisse en aluminium



Référez-vous à la notice technique pour les côtes d'installation

