RÉFÉRENCE 627012 · DEA LOOK

LOOK 351EN/SC, vérin électromécanique 230V avec encodeur course 320 mm pour portail battant jusqu’à 3 m par battant

Le **DEA LOOK 351EN/SC** est un vérin électromécanique **230V** avec **encodeur**, prévu pour portail battant résidentiel jusqu’à **3 m** par battant. Il est livré **sans platine de commande** et **sans couvre-tige**, avec les plaques de fixation réglables **MLS/SFR incluses**. Pour compléter l’installation, la platine conseillée est la **NET230N/C**.

230V
Motorisation résidentielle pour portail battant.

Avec encodeur
Version 351EN/SC avec encodeur pour une gestion précise du mouvement.

Jusqu’à 3 m par battant
Version course 320 mm avec couvre-tige CS320 optionnel.

Caractéristiques techniques du LOOK 351EN/SC

COD. 627012

230V Alimentation moteur	**3 m** Longueur maximale du battant	**400 kg** Poids max. du battant à 3 m	**320 mm** Course utile du vérin
Encodeur Version avec encodeur	**Jusqu’à 120°** Angle d’ouverture selon configuration	**300 W** Puissance maximale absorbée	**1650 N** Force de poussée
16 mm/s Vitesse maximale de tige	**20 s** Temps d’ouverture à 90°	**25 cycles/h** Cycle de travail	**NET230N/C** Platine de commande à prévoir
MLS/SFR Plaques de fixation incluses	**Sans couvre-tige** CS320 disponible en option	**9,5 kg** Poids avec emballage	**IP24** Niveau de protection constructeur

À vérifier avant installation

Conseil technique

Platine à prévoir
Le moteur 351EN/SC est vendu sans platine : prévoir une armoire NET230N/C pour compléter l’installation.

Couvre-tige optionnel
Pour une finition plus esthétique, prévoir le couvre-tige CS320 adapté à la course 320 mm.

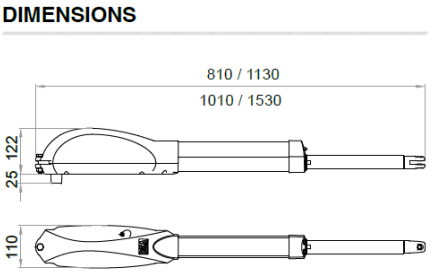
Électro-serrure
À prévoir si le vantail dépasse 2 m, en cas de vent fort ou selon la structure du portail.

Version avec encodeur
Le 351EN/SC est la version 230V avec encodeur ; pour la version sans encodeur, utiliser le 351/SC.

Schéma d’installation type DEA LOOK

Les repères du schéma sont repris dans les produits associés ci-dessous.





Produits associés à l’installation type

Éléments à prévoir selon la configuration du portail et les besoins du chantier.

Installation type DEA LOOK 351EN/SC

1



LOOK 351EN/SC

Repère 1 du schéma — vérin électromécanique 230V avec encodeur course 320 mm

Voir le moteur

2



NET230N/C

Repère 2 du schéma — armoire électronique 230V avec boîtier

Voir la platine

3



LINE-X

Repère 3 du schéma — jeu de photocellules synchronisables en saillie

Voir les photocellules

4



POST60

Potelet h.55 cm en aluminium avec couvercle

Voir la fiche produit

5



GT-KEY

Repère 5 du schéma — sélecteur à clé en saillie aluminium

Voir le produit

6



AURA-X

Repère 6 du schéma — feu clignotant à LED multi-tension avec antenne intégrée

Voir le feu

Option



GTX4

Émetteur rolling code blanc 4 fonctions 433 MHz

Voir l’émetteur

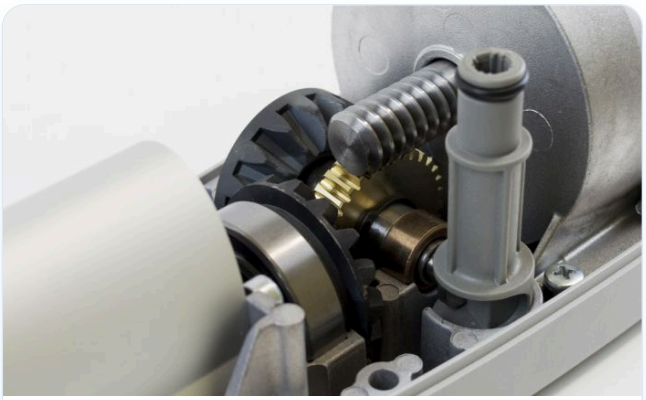
Les points forts du LOOK 351EN/SC

Une motorisation 230V avec encodeur, simple à installer et adaptée aux portails battants résidentiels jusqu'à 3 m par battant.



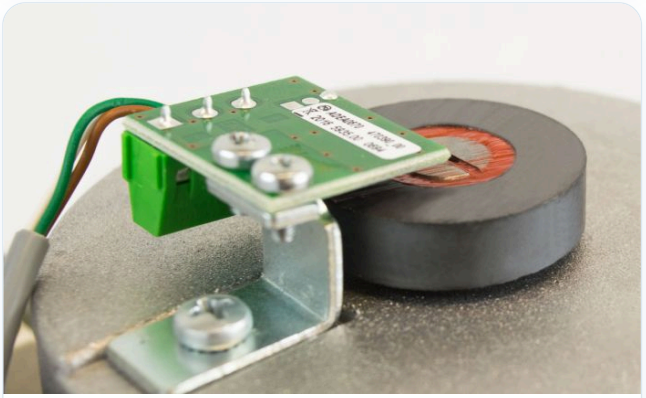
Installation simple

Grâce à la géométrie de la tige, l'installation du **LOOK 351EN/SC** est facilitée : les supports d'ancrage au pilier et au portail doivent être placés à la même hauteur.



Matériaux performants

Le moteur pour portails battants **LOOK** est robuste grâce à ses engrenages métalliques et à ses composants externes en aluminium et acier, conçus pour résister à l'usure mécanique et au temps.



La platine commande le mouvement

L'encodeur du **LOOK 351EN/SC** transmet la position du moteur à la platine de commande, qui adapte le mouvement selon l'installation.



Déverrouillage manuel

En cas de coupure de courant, le mécanisme peut être déverrouillé manuellement de l'intérieur à l'aide de la clé fournie, afin de manœuvrer le portail.



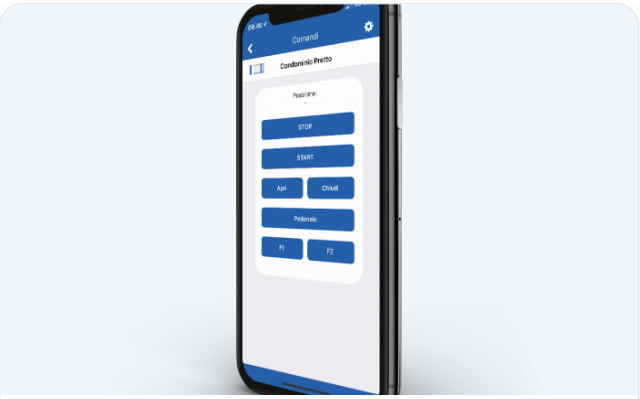
Couvre-tige optionnel CS320

La tige télescopique en acier inoxydable du LOOK peut être complétée par un **couvre-tige CS320** pour une finition plus harmonieuse, plus propre et plus esthétique.



Version course 320 mm

Le **351EN/SC** fait partie des versions LOOK à course 320 mm, prévues pour les portails battants jusqu'à 3 m par battant. La gamme LOOK existe aussi en course 520 mm pour les passages plus larges.



Commande smartphone possible

Avec l'application **DEAuser** et une installation compatible **NET-COM**, il est possible de piloter l'automatisme depuis un smartphone et de vérifier l'état de l'installation à distance.

LOOK 351EN/SC : le vérin DEA 230V avec encodeur course 320 mm pour portail battant jusqu'à 3 m par battant

Une motorisation résidentielle avec encodeur, livrée avec plaques de fixation réglables MLS/SFR, à compléter avec une platine NET230N/C, un couvre-tige CS320 optionnel et les accessoires adaptés à l'installation.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	230 V	Poids maximal du portail ou vantail	400 kg
Intensité d'utilisation	Résidentiel	Encodeur	Oui
Longueur maximale du vantail	3 m	Course	320 mm
Angle maximal d'ouverture	120°	Niveau de protection	IP24
Puissance maximale absorbée	300 W	Cycle de travail	25 cycles/h
Temps d'ouverture à 90°	20 s	Vitesse de déplacement	16 mm/s
Platine de commande	NET230 N/C	Poids avec emballage	9,5 kg