RÉFÉRENCE 625060 · DEA STING

STING/24/R, vérin électromécanique 24V réversible pour portail battant jusqu’à 3,5 m

Le **DEA STING/24/R** est une motorisation électromécanique **24V réversible** pour **portails battants**. Elle est adaptée aux vantaux jusqu’à **3,5 m** ou **300 kg**, avec une course de **334 mm**, une vitesse maximale de **34,5 mm/s** et une ouverture à 90° en **9,7 s**. Cette version est prévue pour un **usage intensif**.

Réversible
Version conçue pour permettre la manœuvre du portail sans déverrouillage classique.

Jusqu’à 3,5 m
Adapté aux vantaux jusqu’à 3,5 m ou 300 kg selon la configuration.

Usage intensif
Cycle de travail élevé avec 75 manœuvres par heure selon la documentation DEA.

Caractéristiques techniques du STING/24/R

COD. 625060

75 cycles/h Cycle de travail (manœuvres/h)	**3,5 m / 300 kg** Limite maximale du vantail	**334 mm** Course utile du vérin	**34,5 mm/s** Vitesse maximale
9,7 s Temps d’ouverture à 90°	**1000 N** Poussée maximale	**60 W** Puissance maximale absorbée	**NET24N/C** Platine de commande à prévoir
24V Alimentation moteur	**Réversible** Fonctionnement adapté à l’usage intensif	**Supports inclus** Supports réglables, socle Omron DIN et relais monostable inclus	**IPX4** Niveau de protection

À vérifier avant installation

Conseil technique

Version réversible
Cette référence correspond au STING/24/R, version 24V réversible pour usage intensif.

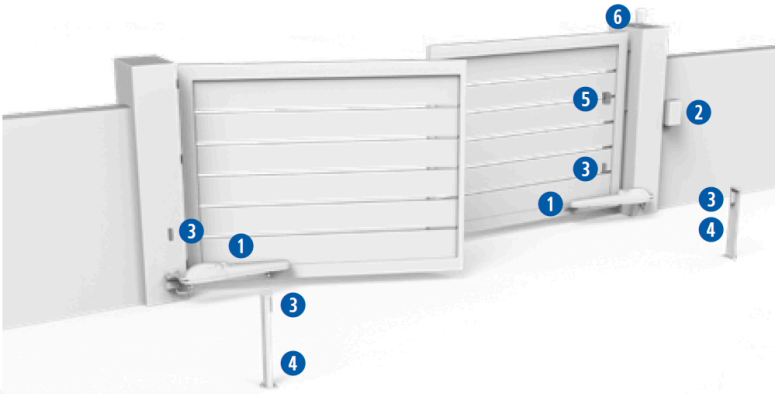
Limites du vantail
Prévue pour des vantaux jusqu’à 3,5 m ou 300 kg selon les caractéristiques de l’installation.

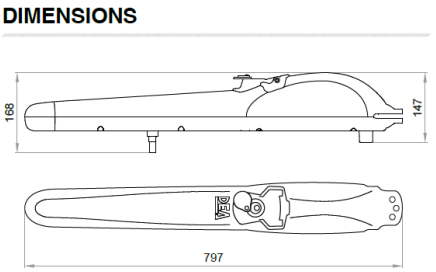
Éléments inclus
Supports réglables, socle Omron DIN et relais monostable sont inclus pour cette référence.

Électro-serrure
À prévoir selon la longueur du vantail, l’exposition au vent ou la structure du portail.

Exemple d’installation type DEA STING/24/R

Une configuration 24V réversible pour motoriser un portail battant jusqu’à 3,5 m.





Produits associés à l’installation type

1



STING/24/R

Vérin électromécanique 24V réversible pour portail battant jusqu’à 3,5 m

Voir la fiche produit

2



NET24N/C

Armoire électronique 24V pour piloter l’automatisme STING/24/R

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

7



MAC/FM

Butée de fins de course mécanique en option pour l’installation type

Voir la fiche produit

8



GTX4

Émetteur rolling code blanc 4 fonctions 433 MHz

Voir la fiche produit

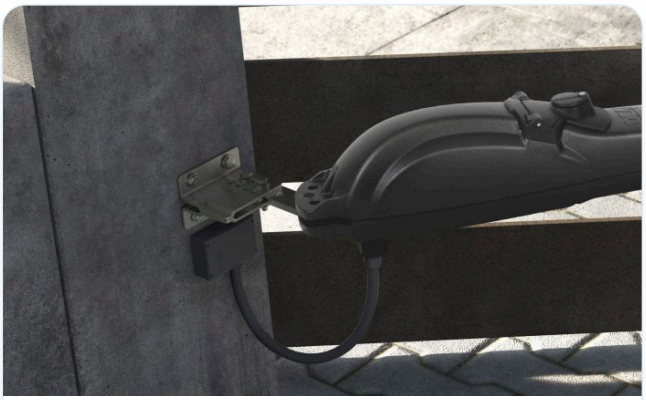
Les points forts du moteur DEA STING/24/R

Un vérin 24V réversible, rapide et adapté aux usages intensifs.



Version réversible

Le **STING/24/R** est une version **réversible**, pensée pour faciliter la manœuvre du portail et limiter les contraintes en cas de coupure ou de besoin de déplacement manuel.



Fixations et supports réglables inclus

Cette référence comprend les **plaques de fixation réglables à visser MLS/SFR**, ainsi que des **supports réglables**, un **socle Omron DIN** et un **relais monostable**. Ces éléments facilitent l'intégration du moteur dans une installation adaptée.



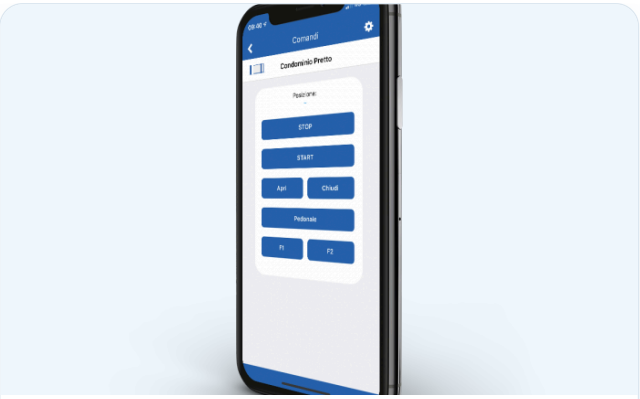
Rapide et adapté à l'usage intensif

Avec une ouverture à 90° en **9,7 secondes** et un cycle de travail de **75 manœuvres par heure**, le STING/24/R est adapté aux installations nécessitant une utilisation plus soutenue.



Matériaux performants

Le moteur pour portails battants **STING/24/R** est conçu avec des matériaux solides, résistants à l'usure mécanique et au temps. Son corps monobloc en aluminium et acier apporte robustesse et durabilité.



Pilotage depuis smartphone

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

Gestion 24V avec platine NET24N/C

Associé à la platine **NET24N/C**, STING/24/R bénéficie d'une commande adaptée aux motorisations 24V, avec les accessoires nécessaires pour compléter une installation sécurisée et confortable.

STING/24/R : le vérin DEA 24V réversible pour portail battant jusqu'à 3,5 m

Une solution électromécanique 24V réversible pour usage intensif, jusqu'à 3,5 m ou 300 kg, ouverture 90° en 9,7 s, vitesse maximale 34,5 mm/s, 75 cycles/h, supports réglables, socle Omron DIN et relais monostable inclus.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	24 V	Poids maximal du portail ou vantail	Jusqu'à 300 kg
Intensité d'utilisation	Intensive	Encodeur	Non
Moteur réversible	Oui	Longueur maximale du vantail	3,5 m
Course	334 mm	Angle maximal d'ouverture	110°
Niveau de protection	IPX4	Puissance maximale absorbée	60 W
Force de poussée maximale	1000 N	Cycle de travail	75 cycles/h
Temps d'ouverture à 90°	9,7 s	Vitesse de déplacement	34,5 mm/s
Platine de commande	NET24 N/C		