

RÉFÉRENCE 636142 · DEA ADVANCE/N

ADVANCE/N/XL, automatisme pour porte de garage

La **tête motoréducteur DEA ADVANCE/N/XL** automatise les portes sectionnelles et basculantes à ressorts à usage résidentiel jusqu'à **16 m²**. La commande murale NET724 EVO/C et un émetteur GTX4 sont inclus ; le rail de transmission reste à choisir séparément.

1 200 N

Force maximale de traction.

Jusqu'à 16 m²

Surface maximale de la porte.

16 cm/s

Vitesse de déplacement.

Caractéristiques techniques du ADVANCE/N/XL

COD. 636142

Tête motoréducteur seule

Configuration de la référence

16 m²

Surface maximale de la porte

1 200 N

Force maximale de traction

180 W

Puissance maximale absorbée

25 cycles/h

Cycle de travail

75 manœuvres/24 h

Maximum sur 24 heures

16 cm/s

Vitesse de déplacement

Double canal

Encodeur

NET724 EVO/C externe incluse

Platine de commande

Rail non inclus

Rail de transmission

IPX0

Niveau de protection

6,2 kg

Poids renseigné pour la référence

Informations techniques complémentaires

Spécifications détaillées

220-240 V ±10 %

Alimentation secteur

24 V DC

Alimentation moteur

150 VA (230/25 V)

Transformateur

290 × 117 × 100 mm

Dimensions de la tête moteur

-20 à +50 °C

Température de fonctionnement

Pression sonore

À vérifier avant installation

Conseil technique

Type et surface de porte

Réservé aux portes sectionnelles ou basculantes à ressorts à usage résidentiel, dans la limite de 16 m².

Rail adapté au chantier

Choisir AB16 ou AB20 selon la course utile nécessaire ; aucun rail n'est livré avec la tête seule.

Montage au linteau

Respecter une hauteur disponible d'au moins 150 mm et les jeux minimaux de 5 mm indiqués sur le schéma.

Sécurité de la fermeture

Prévoir les dispositifs de sécurité issus de l'analyse de risques. La butée AB/FM est obligatoire si le verrouillage électronique de position est activé.

L'automatisme DEA ADVANCE/N

Une motorisation résidentielle silencieuse pour porte sectionnelle ou basculante à ressorts.



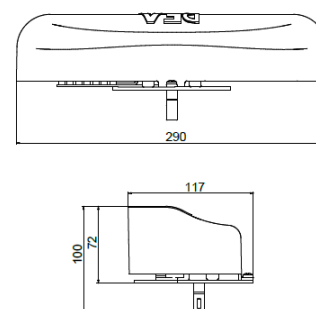
Moteur à l'extrémité du rail

Schéma d'installation type, accessoires repérés et dimensions de la tête moteur.

MOTEUR À L'EXTRÉMITÉ DU RAIL



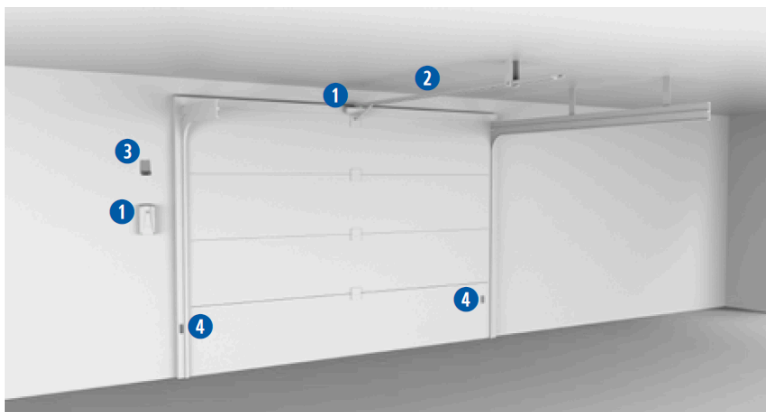
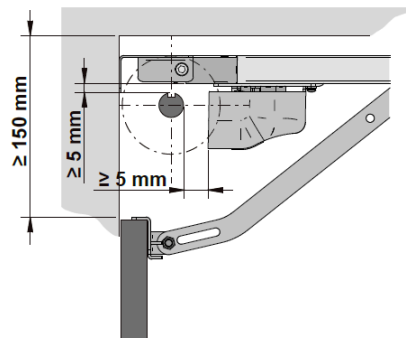
DIMENSIONS



Installation du moteur sur le linteau

Configuration prévue pour les garages où la hauteur sous plafond est limitée.

INSTALLATION MOTEUR SUR LINTEAU



Produits associés à l'installation type

1

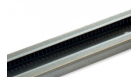


ADVANCE/N/XL

Tête motoréducteur avec commande murale NET724 EVO/C

[Voir la fiche produit](#)

2



AB16

Rail à courroie en 2 éléments, course utile 2 776 mm

[Voir la fiche produit](#)

3



AURA-X

Feu clignotant LED multi-tension avec antenne intégrée

[Voir la fiche produit](#)

4



LINE-X

Jeu de photocellules synchronisables en saillie

[Voir la fiche produit](#)

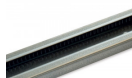


GTX4

Émetteur rolling code 4 fonctions inclus avec la tête moteur

[Voir la fiche produit](#)

Rails et accessoires spécifiques



AB20

Rail à courroie en 2 éléments de 2 000 mm, course utile 3 576 mm

[Voir la fiche produit](#)



AB/FM

Butée mécanique d'ouverture pour le rail

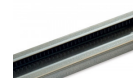
[Voir la fiche produit](#)



AB/BRACKET

Support de fixation au plafond recommandé

[Voir la fiche produit](#)



AB/EXTENSION

Extension de rail de 1 600 mm avec courroie de 9 450 mm

[Voir la fiche produit](#)



BAT/ADV

Kit batteries pour ADVANCE/N

[Voir la fiche produit](#)



721/AB

Déverrouillage à câble de 4 m compatible avec BLINDOS

[Voir la fiche produit](#)



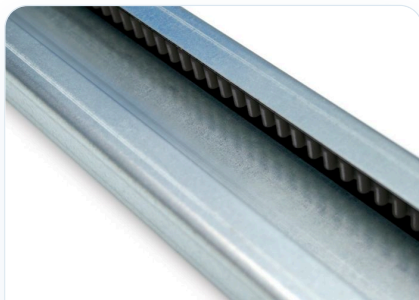
BLINDOS

Boîtier extérieur protégé pour déverrouillage à câble

[Voir la fiche produit](#)

Les points forts du moteur DEA ADVANCE/N

Une motorisation rapide, silencieuse, précise et adaptable aux garages résidentiels.



Silencieux sans compromis

La courroie en caoutchouc assure un mouvement silencieux et régulier. Son renfort métallique contribue à sa solidité et à sa résistance dans le temps.



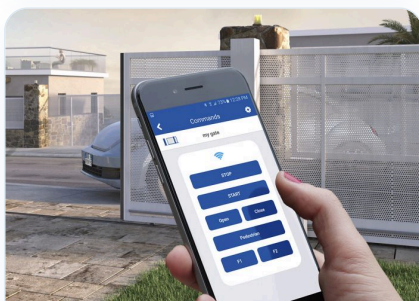
Le plafond bas n'est plus un problème

Lorsque la hauteur disponible est limitée, ADVANCE/N peut être installé au linteau, à côté de la porte, en respectant les cotes d'installation prévues.



Déverrouillage par câble

Le système est compatible avec un déverrouillage à câble et le boîtier BLINDOS afin de permettre une manœuvre manuelle protégée depuis l'extérieur.



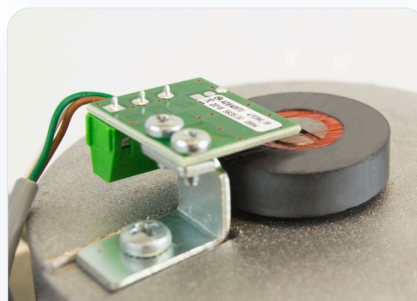
Commande par smartphone

Avec les équipements compatibles, l'application DEAUser permet de commander l'automatisme. NET-COM avec Data SIM permet également d'en consulter l'état à distance.



Platine de commande externe

La commande NET724 EVO/C est séparée de la tête moteur et installée au mur. Ses boutons et sa lumière de courtoisie facilitent l'utilisation et la maintenance.



Encodeur à deux canaux

L'encodeur enregistre la distance et la direction. Après une coupure, il permet à la porte de reprendre correctement le mouvement mémorisé.



Programmation simplifiée

La programmation en trois étapes et l'écosystème NETLINK facilitent la configuration de l'automatisme et des accessoires compatibles.

ADVANCE/N/XL : la tête motoréducteur DEA pour porte de garage

1 200 N, porte jusqu'à 16 m², commande externe NET724 EVO/C et encodeur double canal.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	24 V DC	Intensité d'utilisation	Résidentiel
Encodeur	Double canal	Existe en version KIT :	Ref. 636372
Niveau de protection	IPX0	Puissance maximale absorbée	180 W
Force de poussée maximale	1 200 N	Cycle de travail	25 cycles/h
Manœuvres maximales en 24 h	75 manœuvres/24 h	Vitesse de déplacement	16 cm/s
Température de fonctionnement	-20 à +50 °C	Pression sonore	< 70 dBA
Platine de commande	NET724 EVO/C externe incluse	Poids avec emballage	6,2 kg
Surface maximale de la porte	16 m ²	Rail de transmission	Rail non inclus