RÉFÉRENCE 626300 · DEA ANGOLO

ANGOLO24NET/1, moteur compact pour portail battant

Le **DEA ANGOLO24NET/1** est un motoréducteur électromécanique 24 V à encombrement réduit, conçu pour les portails battants résidentiels jusqu'à **2,3 m et 200 kg**. Il accepte un bras articulé ou un bras à glissière et intègre la platine NET24N.

24 V
Alimentation de la motorisation.

Jusqu'à 2,3 m
Avec le bras articulé adapté.

15 s
Temps d'ouverture à 90°.

Caractéristiques techniques du ANGOLO24NET/1

COD. 626300

Moteur seul Configuration de la référence	**25 cycles/h** Cycle de travail	**2,3 m** Vantail maximal avec bras articulé	**1,5 m** Vantail maximal avec bras à glissière
Jusqu'à 200 kg Poids maximal du vantail	**15 s** Temps d'ouverture à 90°	**120 Nm** Couple maximal	**60 W** Puissance maximale absorbée
NET24 N incluse Platine de commande	**IP44** Niveau de protection	**12,5 kg** Poids avec emballage	**60 manœuvres/24 h** Maximum sur 24 heures

Informations techniques complémentaires

Spécifications détaillées

Sans encodeur Contrôle de la course	**120°** Angle d'ouverture maximal	**-20 à +50 °C** Température de fonctionnement	**Pression sonore**
114 mm Largeur réduite du moteur	**DE@NET / NETLINK** Communication et connectivité		

À vérifier avant installation

Conseil technique

Bras non inclus

Choisir un bras articulé GEKO/X/BA ou un bras à glissière GEKO/X/BS pour chaque moteur.

Fixation à choisir

Utiliser la plaque 580V ou 580L selon l'orientation et la configuration du pilier.

Limites du vantail

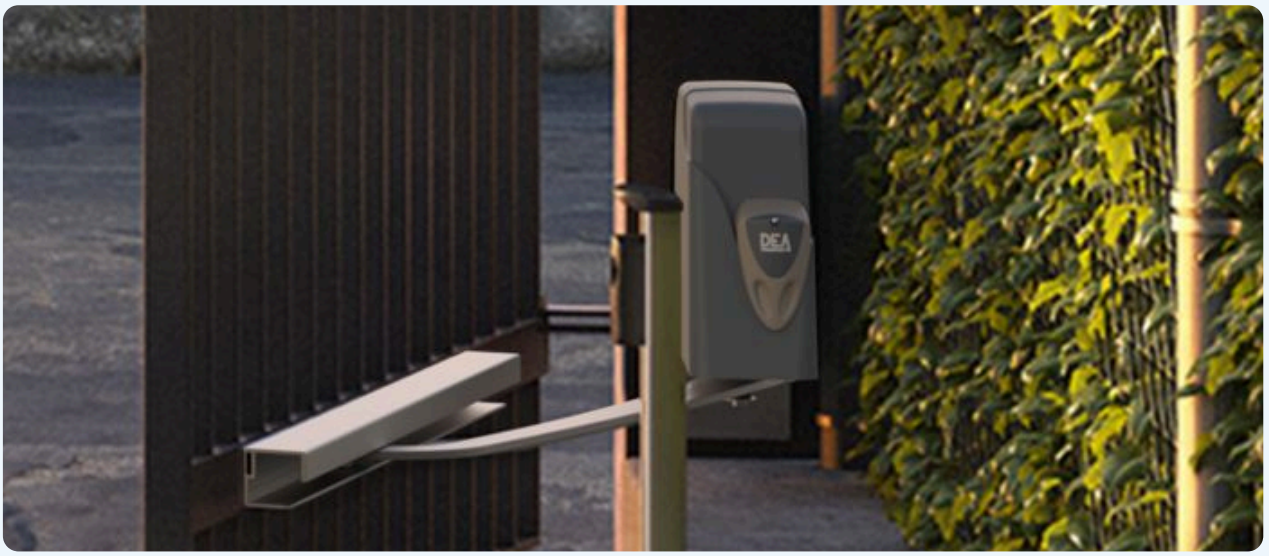
Jusqu'à 2,3 m avec bras articulé ou 1,5 m avec bras à glissière, dans la limite de 200 kg.

Déverrouillage extérieur

Le dispositif 580M s'associe au boîtier BLINDOS lorsque l'accès extérieur est nécessaire.

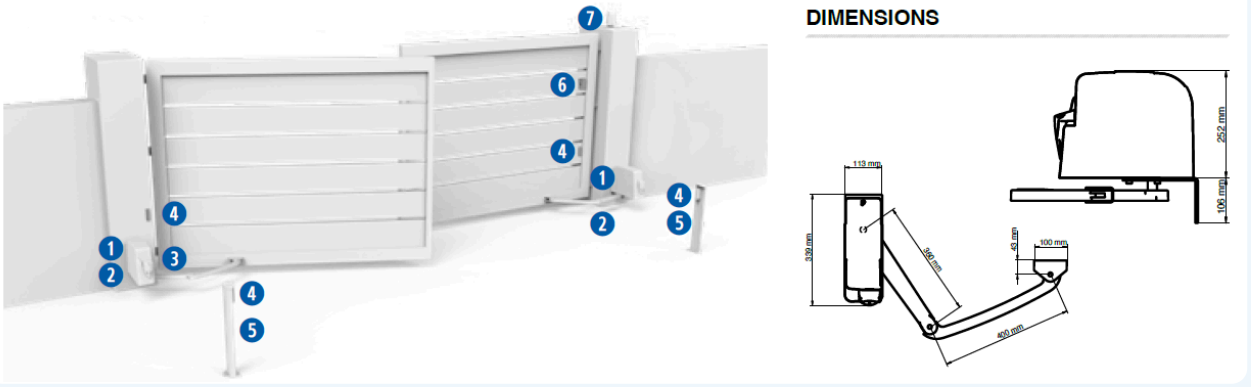
L'automatisme compact DEA ANGOLO

Un moteur étroit qui s'adapte aux piliers et aux espaces de manœuvre réduits.



Présentation et dimensions du DEA ANGOLO

Schéma d'installation type avec accessoires repérés et dimensions du moteur à bras.



Produits associés à l’installation type

1



ANGOLO24NET/1

Motoréducteur 24 V avec platine NET24N intégrée

Voir la fiche produit

2



580V

Plaque de fixation verticale pour ANGOLO

Voir la fiche produit

3



GEKO/X/BA

Bras articulé en aluminium

Voir la fiche produit

4



LINE-X

Jeu de photocellules synchronisables en saillie

Voir la fiche produit

5



POST60

Potelet h.55 cm en aluminium avec couvercle

Voir la fiche produit

6



GT-KEY

Sélecteur à clé en aluminium anti-vandale

Voir la fiche produit

7



AURA-X

Feu clignotant LED multi-tension avec antenne

Voir la fiche produit



GTX4

Émetteur rolling code blanc 4 fonctions

Voir la fiche produit

Bras et accessoires spécifiques ANGOLO



GEKO/X/BS

Bras à glissière avec rail en aluminium

Voir la fiche produit



580L

Plaque de fixation horizontale pour ANGOLO

Voir la fiche produit



580M

Dispositif de déverrouillage par câble

Voir la fiche produit



BLINDOS

Boîtier extérieur pour déverrouillage par câble

Voir la fiche produit



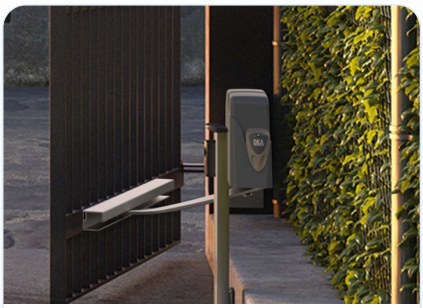
COL 515

Câble inox anti-chute pour vantail

Voir la fiche produit

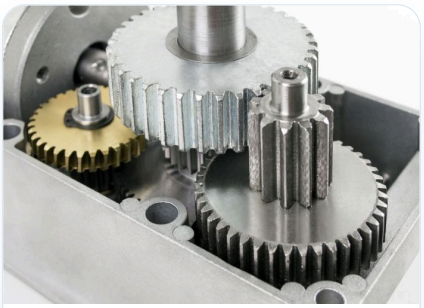
Les points forts du moteur DEA ANGOLO

Une motorisation compacte, robuste et connectable pour portail battant résidentiel.



Bras articulé ou à glissière

Avec un peu plus de 11 cm de largeur, ANGOLO convient aux piliers étroits. Le bras à glissière reste dans son rail pendant le mouvement ; le bras articulé permet de motoriser un vantail jusqu'à 2,3 m.



Matériaux performants

La mécanique interne emploie des matériaux solides, notamment le fer et le bronze, sélectionnés pour résister aux intempéries et à l'usure mécanique.



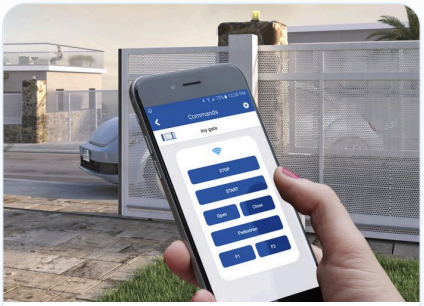
Sûr et fiable

La régulation de la vitesse et du ralentissement en ouverture comme en fermeture, associée au dispositif anti-écrasement et aux accessoires de sécurité, contribue à un mouvement précis et maîtrisé.



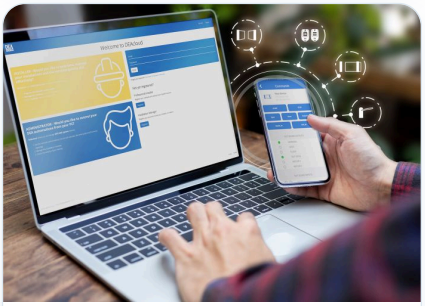
Déverrouillage manuel

En cas de coupure de courant, le portail peut être déverrouillé avec la clé fournie ou depuis l'extérieur au moyen du dispositif 580M associé au boîtier BLINDOS.



Commande par smartphone

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



Compatible avec les solutions DEA

La platine intégrée communique sur le bus DE@NET et permet d'intégrer ANGOLO à l'écosystème NETLINK, notamment avec NET-COM pour les fonctions connectées compatibles.

ANGOLO24NET/1 : le moteur compact DEA pour portail battant

Motoréducteur 24 V étroit avec NET24N intégrée, jusqu'à 2,3 m avec bras articulé ou 1,5 m avec bras à glissière. Bras et plaque de fixation à prévoir.

DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation moteur	24 V	Poids maximal du portail ou vantail	Jusqu’à 200 kg
Intensité d'utilisation	Résidentiel	Encodeur	Non
Longueur maximale du vantail	2,3 m	Angle maximal d'ouverture	120°
Existe en version KIT :	Ref. 626570	Niveau de protection	IP44
Puissance maximale absorbée	60 W	Couple maximal	120 Nm
Cycle de travail	25 cycles/h	Manœuvres maximales en 24 h	60 manœuvres/24 h
Temps d’ouverture à 90°	15 s	Température de fonctionnement	-20 à +50 °C
Pression sonore	< 70 dBA	Platine de commande	NET24 N incluse
Poids avec emballage	12,5 kg	Bras de transmission	Bras non inclus