RÉFÉRENCE 624104 · DEA OLI/N

# OLI 607AN, vérin hydraulique pour portail battant grand et lourd

Le **DEA OLI 607AN** est un vérin hydraulique 230V conçu pour un usage intensif. Cette version rapide convient aux vantaux jusqu'à **3 m**, avec une course de **400 mm**.

### 230V
Motorisation hydraulique pour portail battant.

### Jusqu'à 3 m
Longueur maximale du vantail pour cette référence.

### 400 mm
Course du vérin selon la version choisie.

## Caractéristiques techniques du OLI 607AN

COD. 624104

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Réversible seulement en ouverture**<br>Configuration hydraulique | **50 cycles/h**<br>Cycle de travail (manœuvres/h) | **3 m**<br>Longueur maximale du vantail | **400 mm**<br>Course du vérin |
| **31 s**<br>Temps d'ouverture à 90° | **3980 N**<br>Force de poussée maximale | **3200 N**<br>Force de traction maximale | **290 W**<br>Puissance maximale absorbée |
| **NET230N/C**<br>Platine de commande à prévoir | **IP55**<br>Niveau de protection | **13 kg**<br>Poids avec emballage indiqué au tableau technique | **Fixations à souder**<br>Plaques art. 0/353–0/653 incluses |

## Informations techniques complémentaires

Spécifications détaillées

| | | | |
|---|---|---|---|
| **230V ~ ±10 %**<br>Alimentation moteur 50/60 Hz | **8 µF**<br>Condensateur incorporé | **-20 à +50 °C**<br>Température de fonctionnement | **130 °C**<br>Protection thermique du moteur |
| **< 70 dBA**<br>Pression sonore | **AGIP Arnica A15**<br>Huile hydraulique indiquée par DEA | | |

## À vérifier avant installation

Conseil technique

### Platine à prévoir

La platine NET230N/C réf. 677610 avec boîtier est vendue séparément.

### Électro-serrure

À installer si le vantail dépasse 2 m ou avec un modèle réversible ; le vent et la structure peuvent aussi la rendre nécessaire.

### Limites d’utilisation

Le poids admissible dépend de la longueur, de la hauteur, de la structure du vantail et de son exposition au vent.

### Sécurité

Prévoir les dispositifs de sécurité externes conformes à la norme EN 12978 pour respecter les limites de force.

## L’automatisme hydraulique DEA OLI/N

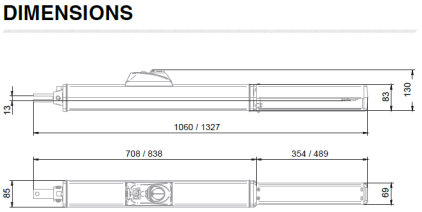
Une gamme robuste pour portails battants grands et lourds, disponible en plusieurs courses et configurations hydrauliques.



## Présentation et dimensions du DEA OLI/N

Schéma d’installation type et dimensions des versions à course 270 mm et 400 mm.



## Produits associés à l’installation type

1



### OLI 607AN

Vérin hydraulique 230V pour vantail jusqu’à 3 m

Voir la fiche produit

2



### NET230N/C

Armoire électronique 230V avec boîtier pour OLI/N

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

7



### AURA-X

Feu clignotant à LED multi-tension avec antenne intégrée

Voir la fiche produit



### GTX4

Émetteur rolling code blanc 4 fonctions 433 MHz

Voir la fiche produit

## Accessoires spécifiques OLI/N disponibles



### OLI/SFR

Plaques de fixation à visser et réglables pour vérin OLI/N

Voir la fiche produit



### COL515

Câble inox de sécurité antichute des battants

Voir la fiche produit



### KIT ADA/FKS

Kit d’adaptation OLI/N pour entraxe 960 mm et course 270 mm

Voir la fiche produit

## Les points forts du moteur DEA OLI/N

Une motorisation hydraulique polyvalente, robuste et connectable pour les installations exigeantes.



### Deux courses disponibles

La gamme OLI/N existe en version courte avec une **course de 270 mm** et en version longue avec une **course de 400 mm**, pour s'adapter aux dimensions du vantail.



### Matériaux robustes

Le vérin hydraulique OLI/N est conçu avec des matériaux résistants pour motoriser des portails battants grands et lourds dans le cadre d'un usage intensif.



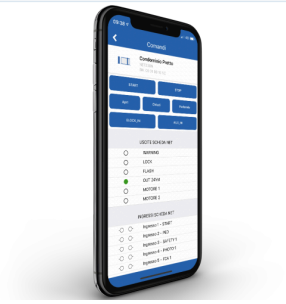
### Versions autobloquantes

Les versions autobloquantes maintiennent le vantail en position lorsque le moteur s'arrête. La gamme comprend également des versions réversibles selon les besoins de l'installation.



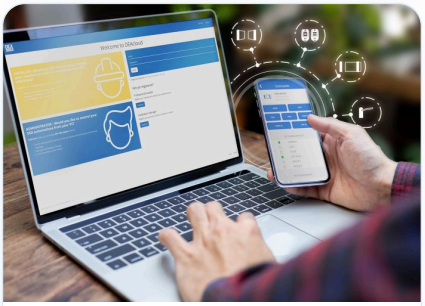
### Déverrouillage d'urgence

Le dispositif de déverrouillage par clé personnalisée permet une intervention manuelle simple lorsque la configuration du moteur l'exige.



### Commande par smartphone

Avec les équipements compatibles, l'application DEAuser permet de piloter le portail depuis un smartphone sans utiliser de clé ni d'émetteur.



### Compatible NETLINK et NETCOM

Associé à la platine NET230N/C, OLI/N s'intègre à l'écosystème NETLINK et aux outils NETCOM pour faciliter l'installation, la maintenance et la gestion.

### OLI 607AN : le vérin hydraulique DEA 230V pour vantail jusqu'à 3 m

Course 400 mm, Réversible seulement en ouverture, 50 cycles/h, protection IP55 et platine NET230N/C à prévoir séparément.

## DEA • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alimentation moteur | 230 V ~ ±10 % | Intensité d'utilisation | Intensive |
| Moteur réversible | Oui | Longueur maximale du vantail | 3 m |
| Course | 400 mm | Niveau de protection | IP55 |
| Puissance maximale absorbée | 290 W | Force de poussée maximale | 3980 N |
| Force de traction maximale | 3200 N | Cycle de travail | 50 cycles/h |
| Temps d’ouverture à 90° | 31 s | Température de fonctionnement | -20 à +50 °C |
| Pression sonore | < 70 dBA | Platine de commande | NET230 N/C |
| Poids avec emballage | 13 kg | | |