

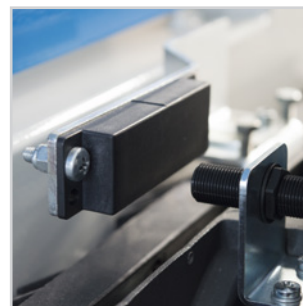
# REV

## Automatisme pour portails coulissants collectifs/industriels jusqu'à 1400 Kg

Platine électronique de facile accès

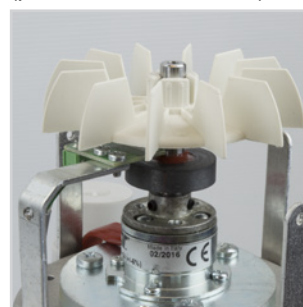


Disponibles aussi avec fins de course magnétiques



Disponibles en version réversible avec électrofrein

Moteur avec ventilation forcée pour assurer un usage intensif (pour versions en 230V)



Caisson de protection anti-vandale IRONBOX pour l'installation dans des lieux sensibles



### NETLINK OPERATOR

Produit compatible avec le système NETLINK; peut être programmé avec DEA installer et NETBOX





Compatible avec les App



## Motoréducteurs 230V ~ avec platine électronique, fins de course et encodeur



COD.	Art.					AUTRES CARACTÉRISTIQUES
616000	REV220	1400 kg*		NET230N	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible avec fins de course</li> <li>Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> </ul>
616003	REV220/M	1400 kg*		NET230N	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible</li> <li>Fins de course magnétiques</li> <li>Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> </ul>
616001	REV220/RF	1400 kg		NET230N	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réversible avec frein</li> <li>Fins de course</li> <li>Réducteur à bain d'huile</li> <li>Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> </ul>
616004	REV220/RFM	1400 kg		NET230N	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réversible avec frein</li> <li>Fins de course magnétiques</li> <li>Réducteur à bain d'huile</li> <li>Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> </ul>

Pour tous les modèles (sauf les versions IB): platine électronique et plaque de fixation à visser incluses

\*Avec art. Pignone Z22: prévoir une réduction du poids du portail de 30%

## Motoréducteurs 24V = avec platine électronique et fins de course



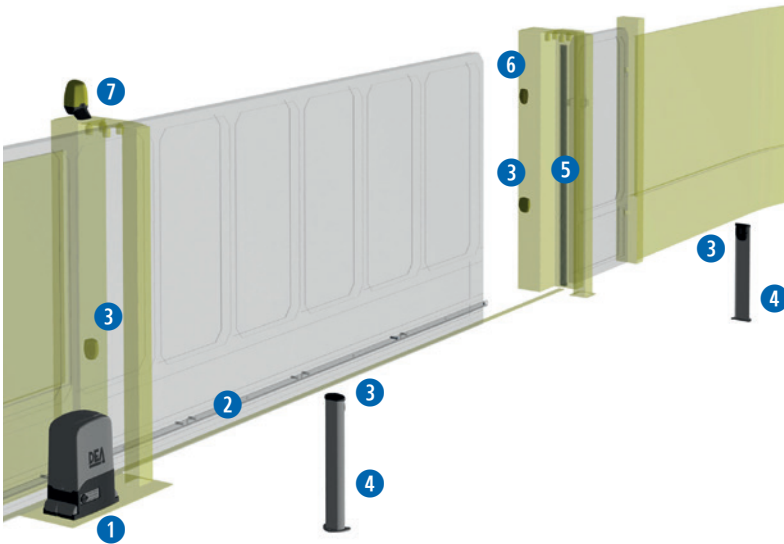
COD.	Art.				AUTRES CARACTÉRISTIQUES
616011	REV24/F	1400 kg*		NET24N	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible avec fins de course</li> <li>Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture</li> </ul>
616012	REV24/M	1400 kg*		NET24N	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible</li> <li>Fins de course magnétiques</li> <li>Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture</li> </ul>

Pour tous les modèles (sauf les versions IB): platine électronique et plaque de fixation à visser incluses

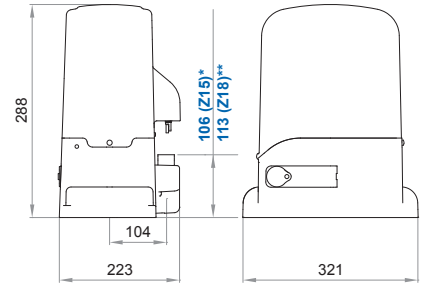
\*Avec art. Pignone Z22: prévoir une réduction du poids du portail de 30%

DONNÉES TECHNIQUES	REV220 - REV220/M REV220/IB	REV220/RF - REV220/RFM REV220/RF/IB	REV24/F - REV24/M REV24/IB
Alimentation moteur (V)	230V ~ ± 10 % (50/60 Hz)		24V =
Puissance maximale absorbée (W)	500		250
Poussée (N)	900	1200	450
Cycle de travail (manœuvres/h) avec un portail de 8m	27 pour portails de 1000kg 22 pour portails de 1400kg		36 pour portails de 1000kg 31 pour portails de 1400kg
N. manœuvres max en 24h. avec un portail de 8m	270 pour portails de 1000kg 220 pour portails de 1400kg	300 pour portails de 1000kg 250 pour portails de 1400kg	
Condensateur incorporé (µF)	14	12,5	\
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ 50		
Protection thermique du moteur (°C)	150		\
Vitesse (m/min)	10		12
Pignon standard	Z18	Z15	Z18
Poids avec l'emballage (Kg)	18		
Pression sonore (dBA)	< 70		
Niveau de protection	IPX4 (IP44 avec fins de course magnétiques)		

## EXEMPLE D'INSTALLATION TYPE



## DIMENSIONS



\* art. REV220/RF - REV220RFM  
\*\*art. REV220 - REV220/M

**1**

**COD. 616000**  
**Art. REV220**  
Automatisme pour portails couissants collectifs/industriels

**2**

**COD. 126000**  
**Art. 113**  
Crémaillère zinguée 30x12mm, avec entretoises et vis de fixation (1m)

**3**

**COD. 662080**  
**Art. LINEAR/XS**  
Jeu de photocellules synchronisables en saillie. Portée 20m

**4**

**COD. 664000**  
**Art. PILLY/60**  
Potelets pour photocellules, hauteur 55cm (paire)

**5**

**COD. 171035**  
**Art. C-20**  
Barre palpeuse mécanique L=2m

**6**

**COD. 663090**  
**Art. GT-KEY**  
Sélecteur à clé en aluminium anti-vandale

**7**

**COD. 661063**  
**Art. AURA230**  
Lampe clignotante LED 230V, avec antenne intégrée 433 MHz

**COD. 672645**  
**Art. GTI4**  
Émetteur blanc, 4 fonctions, 433 MHz, avec 3 possibilité de codage: HCS Rolling-Code, Dip-Switch et nouvelle D.A.R.T. codage

**COD. 668010**  
**Art. 127**  
Affiche de signalisation

## ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES

**COD. 619000**  
**Art. 111**  
Crémaillère Nylon avec vis de fixation (1m)

**COD. 126001**  
**Art. 112**  
Crémaillère zinguée 22x22mm (1m)

**COD. 126000**  
**Art. 113**  
Crémaillère zinguée 30x12mm, avec entretoises et vis de fixation (1m)

**COD.619041**  
**Art. 451**  
Déverrouillage par câble pour REV (4,5m). A utiliser avec BLINDOS

**COD. 665000**  
**Art. BLINDOS**  
Boîte de sécurité pour déverrouillage à câble

**COD. 672920**  
**Art. D-BAND KIT**  
Kit émetteur et récepteur radio en 868 MHz, pour la gestion des barres palpeuses embarquées (résistives ou mécaniques)

**COD. 171035**  
**Art. C-20**  
Barre palpeuse mécanique L=2m

**COD. 171039**  
**Art. CR-20**  
Barre palpeuse résistive L=2m

**COD. 171034**  
**Art. C-16**  
Barre palpeuse mécanique L=1,6m

**COD. 171040**  
**Art. CR-25**  
Barre palpeuse résistive L=2,5m

**COD. 171044**  
**Art. CC-20**  
Barre palpeuse à bande conductive L=2m

**COD. 667053**  
**Art. SOFT3**  
Profilé en aluminium et caoutchouc pour réduire les forces d'impact sur portails couissants et battants (12 m)

**COD. 360674**  
**Art. PIGNONE Z15/IB**  
PIGNON pour IRONBOX M=4 Z=15 Øe=68mm h=60mm zingué (pour REV/RF/IB)

**COD. 360412**  
**Art. PIGNONE Z18/IB**  
PIGNON pour IRONBOX M=4 Z=18 Ø=80mm h=60mm zingué (pour REV/IB et REV24/IB)

**COD. 619090**  
**Art. PIGNONE Z22\***  
Pignon haut vitesse (pour REV220 et REV24) M=4 Z=22 Ø=96mm h=30mm

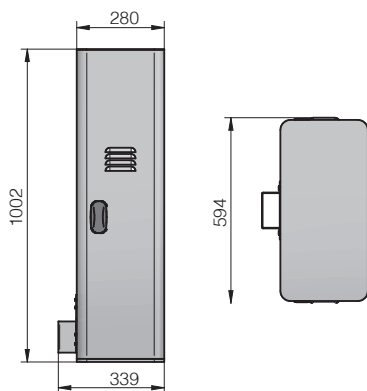
\*Prévoir une réduction du poids du portail de 30%

# IRONBOX

Caisson anti-vandale en acier verni (RAL 9006) pour REV et GULLIVER complet avec fins de course magnétiques (cod. 619070) et plaque de fixation

COD.	Art.	DIMENSIONS	kg
619080	IRONBOX	594 x 1002 x 280 mm	44kg

En cas de portail barraudé, installer avec barre palpeuse résistive art. 121N (cod. 171031)



Structure métallique anti-vandalisme avec clé personnalisée

Grande plaque de fixation interne pour accessoires

## REV - Motoréducteurs 230V ~ sans platine électronique et sans capot moteur



COD.	Art.				AUTRES CARACTÉRISTIQUES
616005	REV220/IB	1400 kg		✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible</li> <li>Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> <li>Équipé pour IRONBOX</li> </ul>
616006	REV220/RF/IB	1400 kg		✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réversible avec frein</li> <li>Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX</li> <li>Réducteur à bain d'huile</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> <li>Équipé pour IRONBOX</li> </ul>

**Platine électronique pour compléter l'installation:** platine cod. 677610 art. NET230N/C (avec boîtier) ou avec cod. 677611 art. NET230N/PROBOX et cod. 679210 art STEELBOX

## REV - Motoréducteurs 24V ~ sans platine électronique et sans capot moteur



COD.	Art.			AUTRES CARACTÉRISTIQUES
616013	REV24/IB	1400 kg		<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible</li> <li>Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX</li> <li>Équipé pour IRONBOX</li> </ul>

**Platine électronique pour compléter l'installation:** platine cod. 678263 art. NET24N/C250 (avec boîtier) avec transformateur 250VA ou avec cod. 678264 art. NET24N/PROBOX et cod. 679210 art. STEELBOX

## GULLIVER- Motoréducteurs 230V ~ sans platine électronique et sans capot moteur



COD.	Art.				AUTRES CARACTÉRISTIQUES
613302	18/IB	2100 kg		✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible</li> <li>Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> <li>Équipé pour IRONBOX</li> </ul>

**Platine électronique pour compléter l'installation:** platine cod. 677610 art. NET230N/C (avec boîtier) ou avec cod. 677611 art. NET230N/PROBOX et cod. 679210 art STEELBOX

## GULLIVER- Motoréducteurs 400V AC sans platine électronique et sans capot moteur



COD.	Art.				OTHER CHARACTERISTICS
613219	25/IB	2500 kg		✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irréversible</li> <li>Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX</li> <li>Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles</li> <li>Équipé pour IRONBOX</li> </ul>

**Platine électronique pour compléter l'installation:** platine cod. 677140 art. 400RR/C (avec boîtier) ou avec cod. 677141 art. 400RR/PROBOX et cod. 679210 art. STEELBOX