

IDEA



CE



IDEA è un motoriduttore elettromeccanico per cancelli scorrevoli.

Gamma motori con portate 600, 800 (24 Vdc e 230 Vac) e 1200 kg.



IDEA is an electromechanical gear operator for sliding gates.

Range of operators 600, 800 kg (24 Vdc and 230 Vac) and 1200 kg.



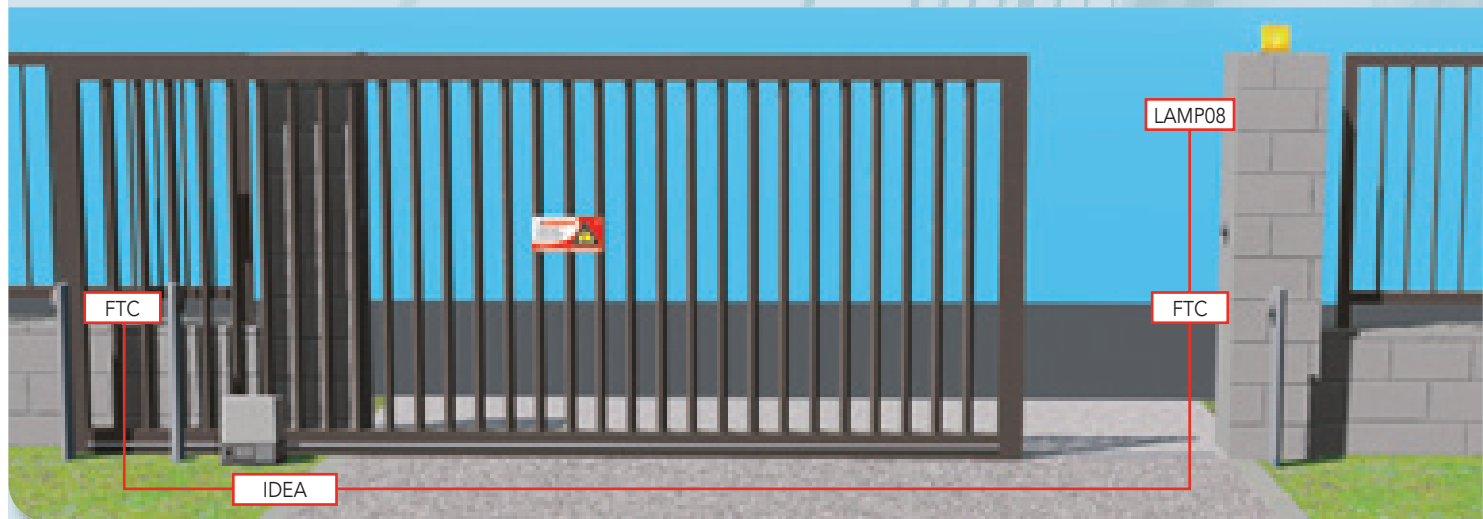
IDEA es un motoreductor electromecánico para puertas correderizas.

Gama de motores para 600, 800 (24 Vdc y 230 Vac) y 1200 kg.

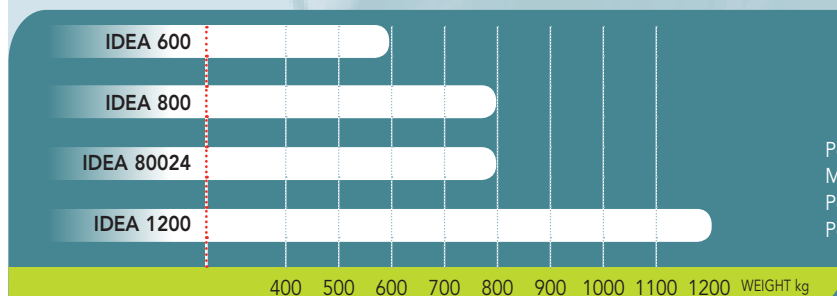


IDEA est un opérateur électromécanique pour portails coulissants.

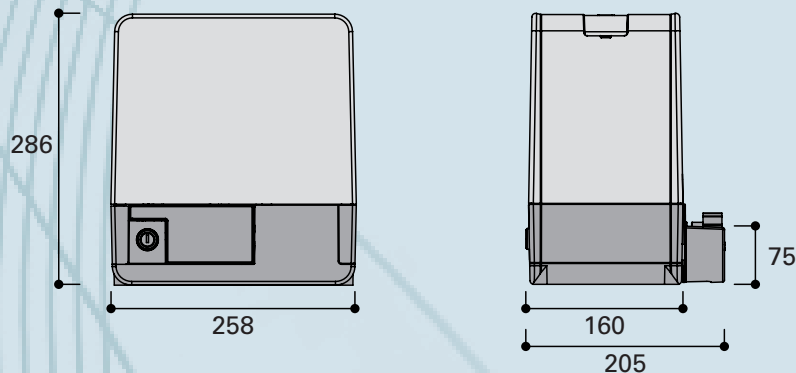
Gamme de moteurs: 600 kg – 800 kg (24 Vdc et 230 Vac) et 1200 kg.



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	IDEA600CXD IDEA600CXDRC	IDEA800CXD IDEA800CXDRC	IDEA80024BCX IDEA80024BCXRC	IDEA1200CXD IDEA1200CXDRC
ALIMENTAZIONE GENERALE	MAIN POWER SUPPLY	230 Vac 50/60 Hz	230 Vac 50/60 Hz	230 Vac 50/60 Hz	230 Vac 50/60 Hz
ALIMENTAZIONE MOTORE	MOTOR POWER SUPPLY	230 Vac 50/60 Hz	230 Vac 50/60 Hz	24 Vdc	230 Vac 50/60 Hz
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	OPERATING TEMPERATURE	-25° +70° C	-25° +70° C	-25° +70° C	-25° +70° C
PESO MAX CANCELLO	MAX GATE WEIGHT	600 KG	800 KG	800 KG	1200 KG
SPINTA	TORQUE FORCE	450 N	780 N	350 N	850 N
POTENZA	RATED POWER	250 W	330 W	80 W	450 W
ASSORBIMENTO	ABSORBED POWER	1,1 A	1,5 A	3,3 A	1,5 A
CONDENSATORE	CAPACITOR	10 µF	16 µF	-	20 µF
CICLI DI LAVORO	DUTY	50 %	50 %	90 %	50 %
GIRI IN USCITA	PINION REVOLUTIONS	53 RPM	53 RPM	53 RPM	53 RPM
GRADO IP	IP	54	54	54	54
PESO MOTORE	WEIGHT	10 KG	11 KG	11 KG	12 KG
LUBRIFICAZIONE	LUBRICATION	GRASSO • GREASE	GRASSO • GREASE	GRASSO • GREASE	OLIO • OIL



Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma IDEA.
Maximum capacity of IDEA operators.
Peso máximo de las puertas por los motores de la gama IDEA.
Poids maximum des portails entraînés par les opérateurs IDEA.



Encoder ottico 16 impulsi/giro per motori 230 Vac. Encoder magnetico integrato nel motore a 24 Vdc.

Optical encoder 16 impulse/revolution for 230 Vac motor. Built-in magnetic encoder for 24 Vdc motor.

Encoder optico 16 impulsos/revolucion para motores 230 Vac. Encoder magnetico incluido en el motor de 24 Vdc.

Encoder optique 16 impulsions /revolutions pour moteurs 230 Vac. Encoder magnétique inclus dans le moteur à 24 Vdc.



Ingranaggi in bronzo per versioni 800 kg 24 Vdc. Versione 1200 kg ingranaggio in bronzo in bagno d'olio.

Bronze gearing for version 800 kg 24 Vdc. Version 1200 kg bronze gearing in oil bath.

Engranaje en bronce en las versiones 800 kg 24 Vdc. El motor de 1200 kg con engranaje en bronce en baño de aceite.

Engrenages en bronze pour versions 800 kg 24 Vdc. Version 1200 kg engrenages en bronze en bain d'huile.



Finecorsa magnetico.

Magnetic limit switch system.

Sistema de finales de carrera magneticos.

Système de fins de course magnétique.



Staffe finecorsa regolabili.

Adjustable limit switch cams.

Topes de los finales de carrera ajustable.

Supports de fins de course réglables.

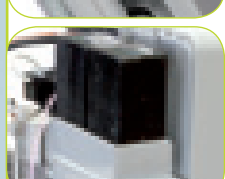


Base regolabile in altezza e profondità.

Base plate adjustable in height and width.

Base de fijacion ajustable en alto y profundidad.

Base réglable en hauteur et profondeur.



Alloggiamento batterie (optional) all'interno per versione 800 kg 24 Vdc.

Dedicated room inside the operator for holding back-up batteries (optional) on version 800 kg 24 Vdc.

Lugar adentro el motor para meter las baterias (optional) de respaldo.

Logement batteries (optionnel) à l'intérieur pour version 800 kg 24 Vdc.



• Rallentamenti apertura/chiusura regolabili.
• Ricevente a bordo dispositivo a carica batteria incorporato per versione 800 kg 24 Vdc.

• Adjustable slowing down feature on opening/closing.
• Built-in receiver in all versions.
• Charger card for back-up batteries already built-in on version 800 kg 24 Vdc.

• Disminucion de velocidad apertura/cierre ajustable.
• Receptor incorporado en todas la versiones.
• En el cuadro de 24 Vdc, tarjeta carga bateria, incorporada.

• Ralentissements ouverture/fermeture réglables.
• Récepteur à bord,
• Charge batterie incorporée pour version 800 kg 24 Vdc.