

SISTEMI PER  
CANCELLI SCORREVOLI.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

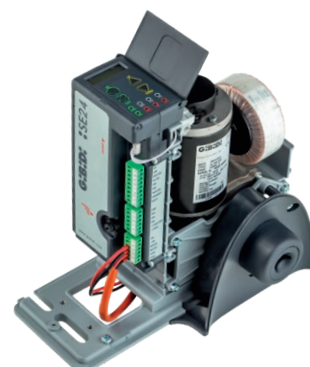
**SL544**

**24V**

FINO A **500KG**



FOTO AUTOMATIC GATES ▶



Motoriduttore elettromeccanico irreversibile per cancelli scorrevoli di piccole e medie dimensioni (fino a 500 Kg) adatto per uso residenziale.

#### FACILE DA INSTALLARE

Grazie al nuovo display grafico che ti guida passo a passo ed all'auto-apprendimento. Possibilità di regolazioni sull'asse orizzontale e verticale.

#### SILENZIOSO E ROBUSTO

Grazie agli ingranaggi in acciaio e bronzo-alluminio che garantiscono anche affidabilità nel tempo.

#### VELOCE E SICURO

Movimento rapido fino a 22cm/sec e tecnologia a 24 Vdc, il massimo livello di sicurezza, come previsto dalla normativa EN 12453.

#### TECNOLOGICO

Centrale di comando SE24 incorporata con funzione di apprendimento automatico parametri del cancello, RTC (Real Time clock) con batteria per gestire timer e logs eventi.

#### ANTI BLACK-OUT

Con il kit batterie (opzionale) installato nel motore, apertura e chiusura anche in caso di black-out.

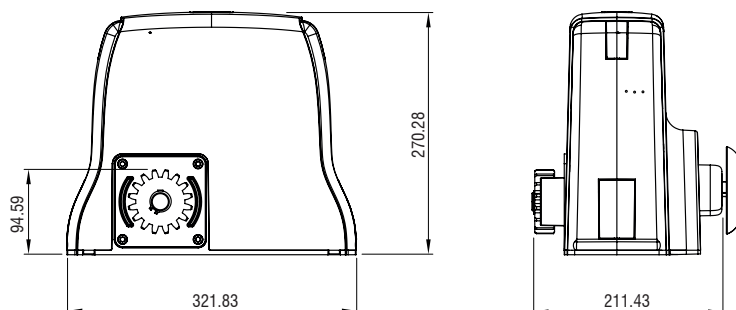
### CARATTERISTICHE TECNICHE

	SL544
Utilizzo	INTENSIVO
Frequenza di utilizzo	90%
Alimentazione motore	24 Vdc
Potenza assorbita	100W
Grado di protezione	IP55
Velocità	220 mm/s - Z=16M4
Coppia max	12 Nm
Coppia nominale	6 Nm
Regolazione della coppia	ELETTRONICA
Regolazione della velocità	SI
Peso max. anta	500 Kg
Temp. di funzionamento	-20°C +60°C
Lunghezza max.	6 m
Lubrificazione	GRASSO GBD WH-01
Peso operatore	8 Kg

#### DIAGRAMMA DI APPLICAZIONE



#### DIMENSIONI







SLIDING GATES SYSTEMS.

**G:B:D**  
CREATIVE AUTOMATIONS

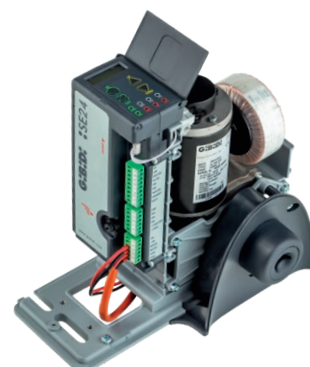
**SL544**

**24V**

UP TO **500KG**



FOTO AUTOMATIC GATES ▶



Electromechanical irreversible gearmotor for sliding gates of small and medium size (up to 500 Kg), suitable for residential use.

### EASY TO INSTALL

Thanks to the new graphic display, that guides you step by step, and self-learning. Possibility of adjustments on horizontal and vertical axis.

### SILENT AND STRONG

Thanks to the steel and bronze-aluminium gears that make it reliable over time.

### FAST AND RELIABLE

Fast movement up to 22cm/sec and 24 Vdc technology, highest level of safety, as provided in EN 12453 standards.

### TECHNOLOGICAL

Control unit SE24 built-in with automatic learning function of gate parameters. RTC (Real Time Clock) with battery to manage timer and logs events.

### ANTI BLACK-OUT

With batteries kit (optional) installed in the motor, opening and closing even in case of black-out.

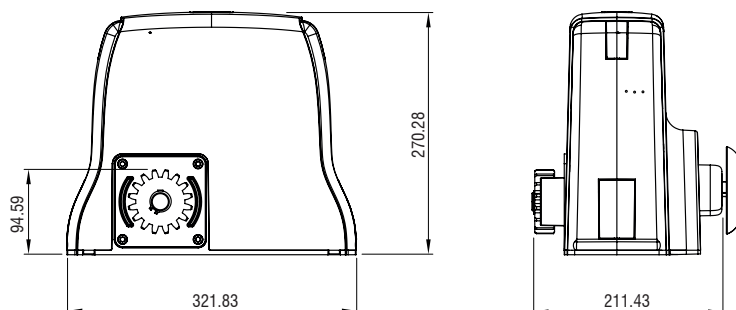
## TECHNICAL FEATURES

	SL544
Type of use	HEAVY DUTY
Frequency of use	90%
Motor power supply	24 Vdc
Absorbed power	100W
Protection degree	IP55
Gate speed	220 mm/s - Z=16M4
Max torque	12 Nm
Nominal torque	6 Nm
Adjustable torque	ELECTRONIC
Adjustable speed	YES
Max gate weight	500 Kg
Operating temperature	-20°C +60°C
Max width	6 m
Type of lubrication	GBD WH-01 GREASE
Weight of the unit	8 Kg

### APPLICATION DIAGRAM



### DIMENSIONS







SISTEMAS PARA  
CANCELAS CORREDERAS.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

**SL544**

**24V**

HASTA **500**KG



FOTO AUTOMATIC GATES ▶



Motoreductor electromecánico irreversible para cancelas correderas de pequeñas y medianas dimensiones (hasta 500 Kg) apto para uso residencial.

### FÁCIL INSTALACIÓN

Gracias al nuevo display gráfico que te guía paso a paso y al autoaprendizaje. Posibilidad de reglajes sobre el eje horizontal y vertical.

### SILENCIOSO Y ROBUSTO

Gracias a los engranajes en acero y bronce-aluminio que garantizan fiabilidad en el tiempo.

### RÁPIDO Y SEGURO

Movimiento rápido hasta 22 cm/sec y tecnología a 24 Vdc, máximo nivel de seguridad, como previsto por la normativa EN 12453.

### TECNOLÓGICO

Central de mando SE24 incorporada con función de aprendizaje automático de los parámetros de la cancela. RTC (Real Time clock) con batería para administrar timer y logs eventos.

### ANTI BLACK-OUT

Con el kit baterías (opcional) instalado en el motor, apertura y cierre también en caso de black-out.

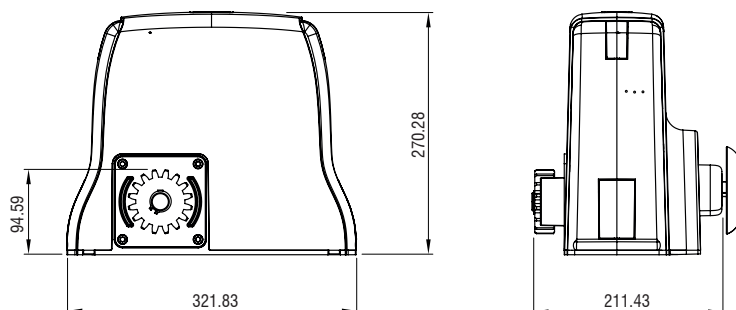
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SL544
Uso	INTENSIVO
Frecuencia de uso	90%
Alimentación del motor	24 Vdc
Potencia absorbida	100W
Grado de protección	IP55
Velocidad puertas	220 mm/s - Z=16M4
Par máx	12 Nm
Par nominal	6 Nm
Regulación del par	ELECTRÓNICA
Regulación velocidad	SÍ
Peso máx puerta	500 Kg
Temp. de funcionamiento	-20°C +60°C
Longitud max cancela	6 m
Tipo de lubricación	GRASA GBD WH-01
Peso del operador	8 Kg

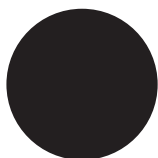
### DIAGRAMA DE APLICACIÓN



### DIMENSIONES







SYSTÈMES POUR  
PORTAILS COULISSANTS.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

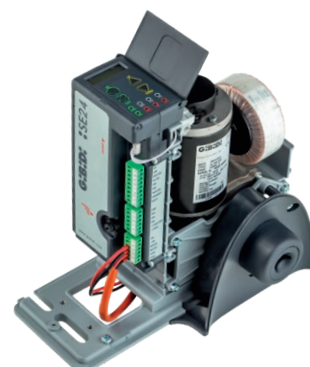
**SL544**

**24V**

JUSQU'À **500KG**



FOTO AUTOMATIC GATES ▶



Motoréducteur électromécanique irréversible pour portails coulissants de petites et moyennes dimensions (jusqu'à 500 Kg), pour utilisation résidentielle.

#### FACILE A INSTALLER

Grâce au nouveau display graphique qui vous conduit pas à pas et à l'auto-apprentissage. Possibilité de réglages sur l'axe horizontal et vertical.

#### SILENCIEUX E ROBUSTE

Grâce aux engrenages en acier et bronze-aluminium qui garantissent fiabilité dans le temps.

#### RAPIDE ET SUR

Mouvement rapide jusqu'à 22cm/sec et technologie 24 Vdc, le plus haut niveau de sécurité, comme prévu par la norme EN 12453.

#### TECHNOLOGIQUE

Platine de gestion SE24 incorporée avec fonction d'apprentissage automatique des paramètres du portail. RTC (Real time clock) avec batterie pour gérer timer et logs événements.

#### ANTI BLACK-OUT

Avec le kit batteries (optionnel) installé sur le moteur, ouverture et fermeture même en cas de black-out.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	SL544
Utilisation	INTENSIF
Fréquence d'utilisation	90%
Alimentation moteur	24 Vdc
Puissance absorbée	100W
Degré de protection	IP55
Vitesse portail	220 mm/s - Z=16M4
Couple maxi	12 Nm
Couple nominal	6 Nm
Réglage du couple	ÉLECTRONIQUE
Réglage de la vitesse	OUI
Poids maxi portail	500 Kg
Température fonctionnement	-20°C +60°C
Largeur maxi portail	6 m
Type de lubrification	GRAISSE GBD WH-01
Poids de l'opérateur	8 Kg

#### DIAGRAMME D'APPLICATION



#### DIMENSIONS

