



SISTEMAS PARA  
CANCELAS BATIENTES.

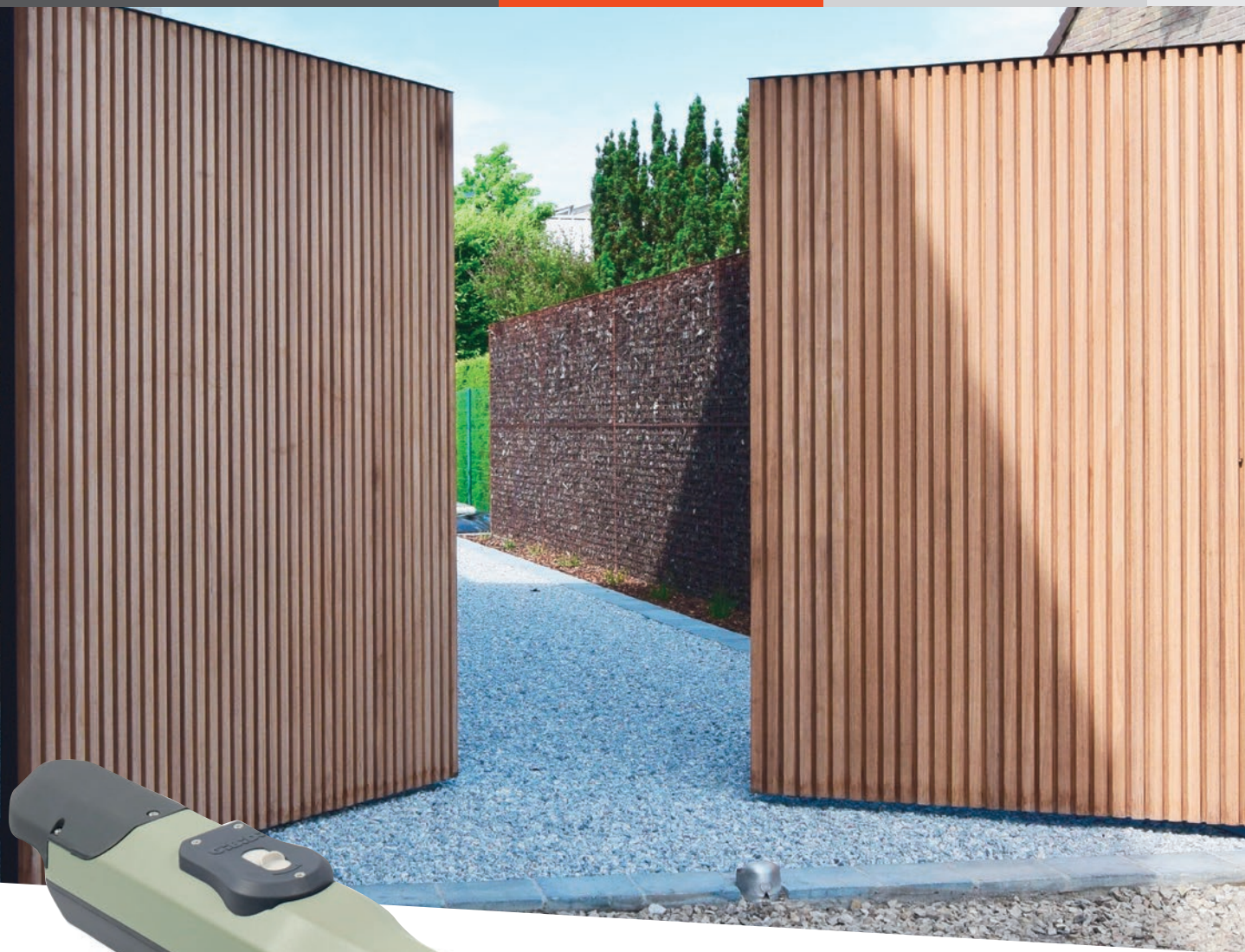
**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

SERRA320

24V

\*PRODUCTO TAMBIÉN  
DISPONIBLE A 115 VAC

FOTO AUTOMATIC GATES ▶





## SERRA320

24V

\*PRODUCTO TAMBIÉN  
DISPONIBLE A 115 VAC

Operador electromecánico de 24 Vdc con encoder, para cancelas batientes de medianas y grandes dimensiones, para uso intensivo.

### FÁCIL INSTALACIÓN

Operador y encoder prealambrado, abrazaderas regulables incluidas y retenes de puerta integrados.

### SILENCIOSO Y RÁPIDO

Realizado con engranajes en acero y bronce-aluminio, que permiten administrar una velocidad de movimiento elevada y regulable.

### TECNOLÓGICO Y SEGURO

Encoder de última generación, motor robusto, apto también para usos gravosos. Engranajes y tornillo de arrastre

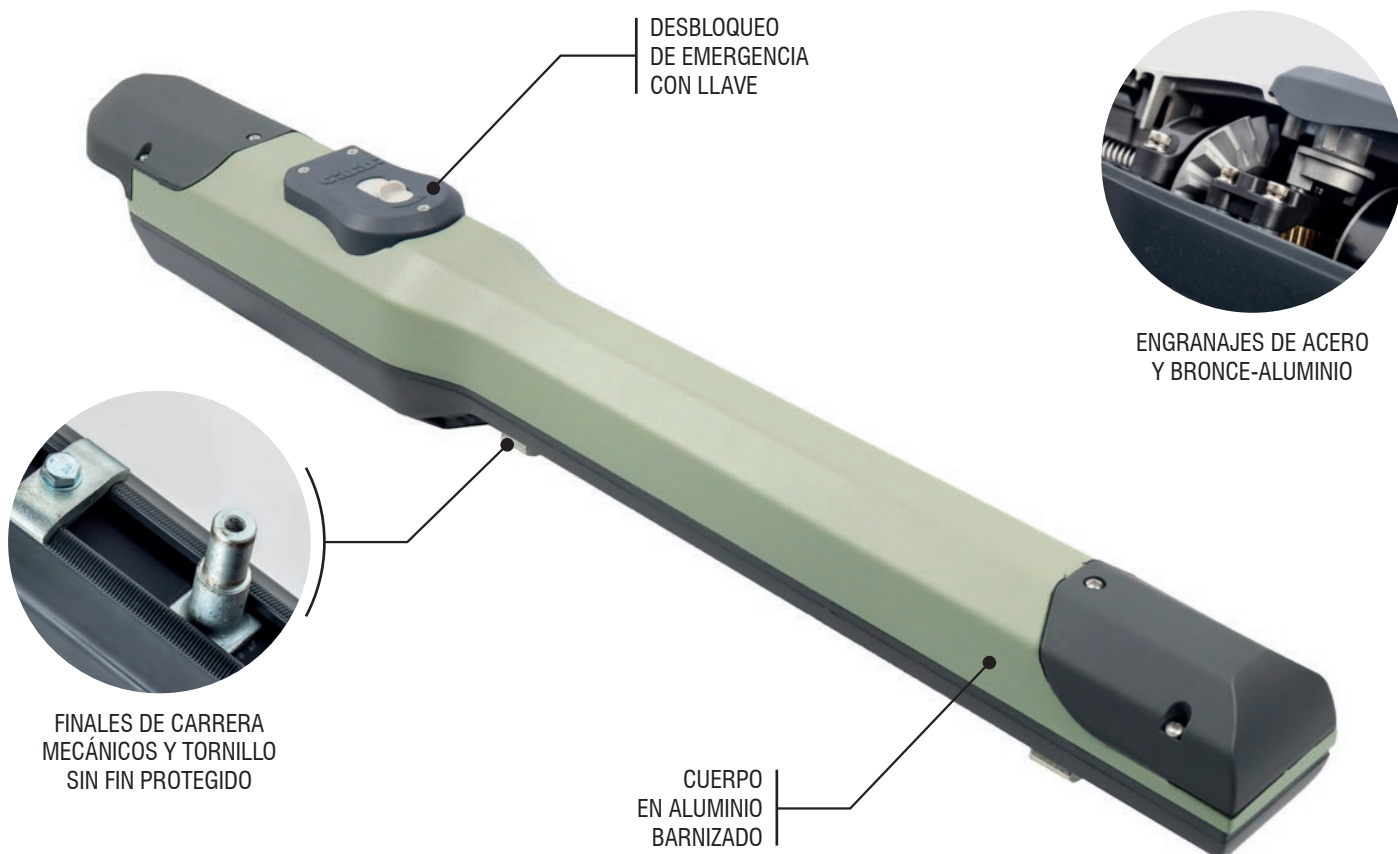
completamente protegidos. Las centrales de mando GIBIDI con función de regulación de la sensibilidad antiplastamiento integrada permiten alcanzar el máximo nivel de seguridad, como previsto por la normativa EN 12453.

### DESIGN

Realizado con doble casco de aluminio fundido a presión y barnizado en polvo, líneas móbidas y actuales para adaptarse a todo tipo de cancela.

### ANTI BLACK-OUT

El práctico kit de baterías opcionales asegura la funcionalidad de la cancela también en caso de black-out.



DESCARGAR  
MÁS INFO



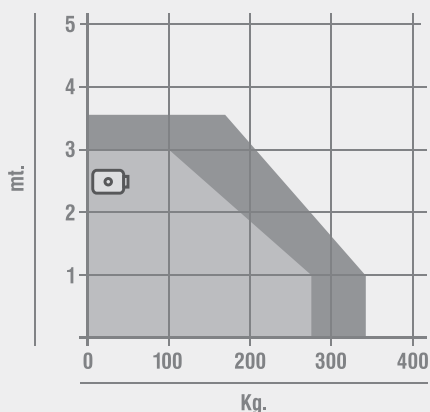
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

	<b>SERRA320</b>
Uso	<b>INTENSIVO</b>
Frecuencia de uso	<b>40%</b>
Alimentación del motor	<b>24 Vdc</b>
Potencia absorbida	<b>100W</b>
Grado de protección	<b>IP44</b>
Velocidad del vástago	<b>20 mm/s</b>
Carrera máx. vástago	<b>320 mm</b>
Fuerza máx. de empuje	<b>1500 N</b>
Regulación de la fuerza	<b>ELECTRÓNICA</b>
Regulación de la velocidad	<b>SI **</b>
Longitud máx. puerta	<b>3,5 m *</b>
Temperatura de funcionamiento	<b>-20°C +60°C</b>
Encoder/final de carrera	<b>ENCODER</b>
Tipo de lubricación	<b>GRASA GBD WH-01</b>
Peso del operador	<b>8,2 Kg</b>

\* En caso de aplicación en puertas ciegas o superiores a 2,5 m, se necesita utilizar una electrocerradura

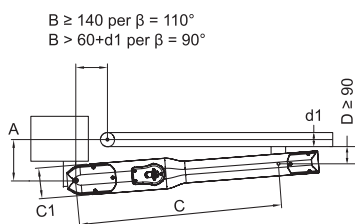
\*\* Para central BE24

**DIAGRAMA DE APLICACIÓN**



■ Aplicación sugerida    ■ Aplicación máx.  
 ☐ Electrocerradura

**COTAS DE INSTALACIÓN**



	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>C1</b>
<b>SERRA320</b>	90°	140	125	725	100	109x151
<b>SERRA320</b>	90°	150	150	731	100	109x151
<b>SERRA320</b>	100°	140	140	730	90	109x151
<b>SERRA320</b>	110°	120	140	730	90	109x151

**DIMENSIONES**

