

# SUPER 2200

OPERADOR IRREVERSIBLE  
PARA PUERTAS CORREDERAS INDUSTRIALES



- SUPER 2200 cuenta con central de mando incorporada, con arranque gradual, regulador de la fuerza electrónica, desaceleración al final del recorrido y freno electrónico.
- SUPER 2200 es un excepcional grupo de potencia, en cuyo interior se aloja el motor eléctrico ventilado protegido por sensores térmicos, el reductor con sus componentes mecánicos inmersos en baño de aceite y un sistema de final de carrera de regulación micrométrica de extrema precisión que permite una carrera máxima de 10,5 m (SUPER 2200 FCE) o para puerta mas larga utilizar los operadores SUPER 2200 FCM o SUPER 2200 INV FCM con fin de carrera magnético.
- Los operadores SUPER 2200 están ahora disponibles en la versión con final de carrera magnético FCM, al mismo precio de los con el final de carrera electromecánico.
- Motor SUPER 2200 INV FCM con velocidad variable de 10,2 a 19,8 m/min. Es preferible la aplicación donde la parte móvil se cierra deslizando de lado de la columna.
- En el cuadro L1-CRX la memoria de los códigos de los emisores es extraíble para una mantenimiento más simple.
- El cuadro L1-CRX puede administrar hasta 1.000 códigos SUN o 1.000 teletandos SUN PRO.
- El cuadro L1-CRX se puede administrar mediante las tarjetas Bluetooth APP o APP+.
- El cuadro L1-CRX puede montar la sonda térmica ACG4665 para mantener el motor caliente también a -30°C y cuenta el Autotest de las fotocélulas y de las bandas de seguridad como solicita la norma EN 12453:2017+A1:2021.



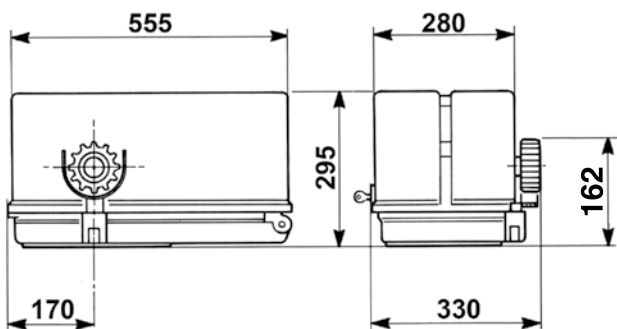
## PARA PUERTAS CORREDERAS DE HASTA 2.200 Kg

AA31004	SUPER 2200 FCE Ventilado	con cuadro electrónico L1-CRX
AA31008	SUPER 2200 FCM Ventilado	con cuadro electrónico L1-CRX
AA31010	SUPER 2200 INV FCM Ventilado	con cuadro electrónico J-INV 3P-CRX

NEW

GAR0014 Extensión de garantía 4 años para SUPER 2200

GAR0015 Extensión de garantía 7 años para SUPER 2200



12 x

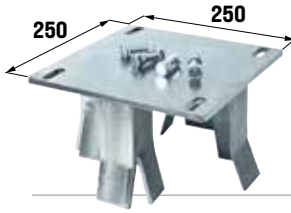


Dimensiones en mm



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		SUPER 2200	SUPER 2200 INV FCM
Peso máx. puerta	Kg	2.200	
Velocidad del operador	m/s	0,173	0,17 ÷ 0,33
Fuerza de empuje	N	1.060	800 / 1.200
Par máx.	Nm	32	18 / 27
Alimentación	V	230	
Absorción	A	2,6	1,75 / 3,9
Cremallera módulo		4	
Peso operador	Kg	25	
Grado de protección	IP	55	
Temperatura de trabajo	°C	-10 ÷ +55	
Ciclos diarios recomendados		500	
Servicio	%	70	100
No. de ciclos consecutivos garantizados		15/10 m	100/10 m

## ACCESORIOS PARA SUPER 2200



**ACG8103 BASE DE ANCLAJE**  
a ser enterrada



**ACG4665 SONDA**  
para calentamiento de motor  
(para partidas inmediatas con  
temperaturas rígidas) con  
cuadro L1



**ACG8081 Tarjetas para la  
sincronización de comandos y  
dispositivos de seguridad de 2  
SUPER. Sincronización activada  
solo con la aplicación RIB GATE**



157



**ACS9020 CREMALLERA M4**  
de acero (sec. 22 x 22 mm)  
(hasta 4.000 Kg)

en barras de 2 m al m



**ACS9040 CREMALLERA M4**  
de acero (sec. 22 x 22 mm)  
con angular 45 x 30 mm  
(hasta 4.000 Kg)

en barras de 2 m al m



**ACS9050 CREMALLERA M4**  
de acero (sec. 22 x 22 mm)  
tratada con CATAFORESIS,  
con angular 45 x 30 mm  
(hasta 4.000 Kg)  
en barras de 2 m al m



**ACG4092 Engranaje para  
cremallera M6**



**ACG8046 NOVA (na/nc)**  
alcance seleccionable 15÷40m.  
óptica orientable 180°  
sincronismo hasta 4 pares  
gestiona 2 bandas no/nc 8.2KΩ  
IP 44 - 12/24V ca/cc



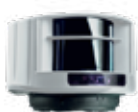
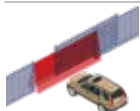
**ACG8039 PAR DE COLUMNAS**  
H = 0,5 m  
para NOVA



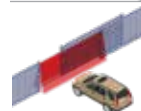
**ACG8049 FIT SIX (na/nc)**  
para empotrar, espesor de 6 mm  
alcance 20 m  
IP 54 - 12/24V ca/cc



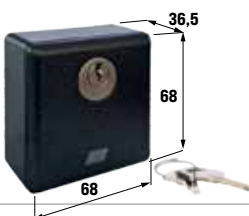
**ACG8302 PAR DE COLUMNAS**  
para fotocélulas FIT SIX  
508 x 120 x 100 mm  
en aluminio anodizado



**ACG9493 DETECTOR LASERIB de  
seguridad Tipo E - 5 m x 5 m**  
Ver página 142



**ACG9492 DETECTOR LASERIB de  
seguridad Tipo E - 10 m x 10 m**  
Ver página 142



**ACG1056 S18 de pared (NA + NA)**  
**ACG1056S S18 de pared (NA + NC)**  
en aluminio  
con dos microinterruptores 10A  
IP 44



**ACG8304 COLUMNA 1 S18**  
para selector de llave S18 ACG1054  
a 1 m  
1008 x 120 x 100 mm  
en aluminio anodizado