

SUPER 3000 INV-3600-4000

OPERADOR IRREVERSIBLE
PARA PUERTAS CORREDERAS INDUSTRIALES



- SUPER 3000 INV FCM es un operador trifásico en baño de aceite, equipado con un panel electrónico con inversor que utiliza una línea de alimentación monofásica, capaz de mover puertas pesadas de hasta 3.000 Kg a alta velocidad.
- Motor SUPER 3000 INV FCM con velocidad variable de 9,9 a 19,8 m/min. Es preferible la aplicación donde la parte móvil se cierra deslizando de lado de la columna.
- SUPER 3600 y SUPER 4000 son 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 13,5 m.
- Gracias a la mecánica sobre dimensionada los SUPER permiten un uso continuo.
- En el cuadro L1/R2-CRX la memoria de los códigos de los emisores es extraíble para un mantenimiento más simple.
- El cuadro L1/R2-CRX puede administrar hasta 1.000 códigos SUN o 1.000 teletandos SUN PRO.
- El cuadro L1/R2-CRX se puede administrar mediante las tarjetas Bluetooth APP o APP+.



PARA PUERTAS CORREDERAS DE HASTA 3.000 Kg

AA31026	SUPER 3000 INV FCM Ventilado	con cuadro inversor J-INV 3P-CRX
---------	------------------------------	----------------------------------



PARA PUERTAS CORREDERAS DE HASTA 3.600 Kg

AA31020	SUPER 3600 Ventilado	con cuadro electrónico L1/R2-CRX
AA31024	SUPER 3600 ICE Ventilado	con cuadro electrónico L1/R2-CRX



PARA PUERTAS CORREDERAS DE HASTA 4.000 Kg

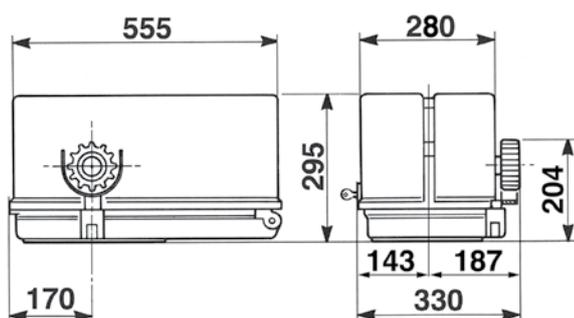
AA31030	SUPER 4000 Trifásico Ventilado	con cuadro electrónico L1/R2-CRX
AA31032	SUPER 4000 ICE Trifásico Ventilado	con cuadro electrónico L1/R2-CRX
AA36061	SUPER 4000 Trifásico Ventilado	sin cuadro electrónico
AA36075	SUPER 4000 ICE Trifásico Ventilado	sin cuadro electrónico



ICE

Con lubricantes especiales (para partidas inmediatas con temperaturas hasta -30°C)

GAR0016	Extensión de garantía 4 años para SUPER 3000 - 3600 - 4000
GAR0017	Extensión de garantía 7 años para SUPER 3000 - 3600 - 4000
GAR0018	Extensión de garantía 10 años para SUPER 3000 - 3600 - 4000



12 x

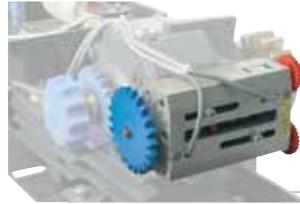


Dimensiones en mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		SUPER 3000 INV	SUPER 3600	SUPER 4000
Peso máx. puerta	Kg	3.000	3.600	4.000
Velocidad del operador	m/s	0,33	0,165	
Fuerza de empuje	N	1.920	4.700	6.600
Par máx.	Nm	80	200	280
Alimentación	V	230		400
Absorción	A	7,2	8,7	4
Cremallera módulo		6		
Peso operador	Kg	47		
Grado de protección	IP	55		
Temperatura de trabajo	°C	-10 ÷ +55		
Ciclos diarios recomendados		700		
Servicio	%	100		
No. de ciclos consecutivos garantizados		700/10 m		



ACG8103 BASE DE ANCLAJE
a ser enterrada



ACG7089 FINAL DE CARRERA
para puertas más largas de 13 m
(hasta 18 m máx.)



ABL1/R2RX L1/R2-CRX
cuadro electrónico para 1 SUPER
4000 AA36061-AA36075.
Con contenedor IP 55.
Ver pág. 154 y 164



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



ACS9060 CREMALLERA M6
en hierro (sec. 30 x 30 mm)

en barras de 2 m al m



ACS9080 CREMALLERA M6
en hierro (sec. 30 x 30 mm)
con angular 45x45 mm

en barras de 2 m al m



ACS9090 CREMALLERA M6
en hierro (sec. 30 x 30 mm)
tratada con CATAFORESIS,
con angular 45x45 mm
en barras de 2 m al m



ACG4093 Engranaje para
cremallera M4



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



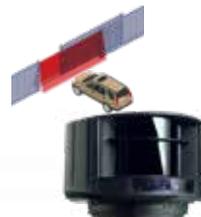
ACG8011 F971
para empotrar - en aluminio
alcance 80 m
IP 54 - 12/24V ca/cc



COLUMNAS
para F97P y F971
ACG8040 H = 0,5 m
ACG8030 H = 1 m
ACG8031 H = 0,5+1 m



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



ACG1010 PARA EMPOTRAR
abre-cierra
IP 44



ACG8030 COLUMNA H = 1 m
para ACG1010 y ACG1030
1.000 x 80 x 80 mm
zincado



157