



FULL TANK

Operador Hidráulico a batiente
para uso condominial / industrial
Para hojas de max. longitud de **7 METROS**



Sistema de
desbloqueo protegido
por cerradura metálica
con llave en el interior



Protección del
desbloqueo
con cerradura
metálica



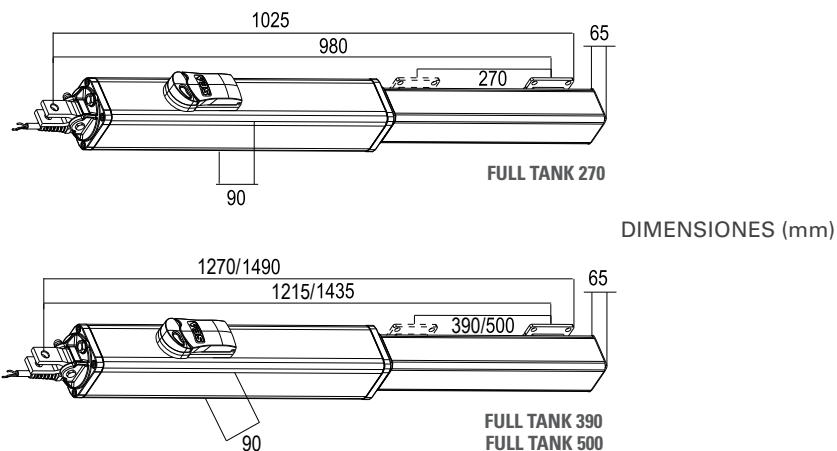
Junta esférica
para ajuste de
carrera milimétrica



Bajo pedido versiones
con desaceleración
hidráulica para un
enfoque suave de las
hojas en cierre

- ▶ Lubricación con aceite de todos los componentes mecánicos
- ▶ Seguridad anti-aplastamiento garantizada por válvulas by-pass para ajustar el empuje máximo
- ▶ Versiones con carrera de 270 mm o 390 mm
- ▶ Horquilla de fijación trasera oscilante en aluminio de serie
- ▶ Distribuidor hidráulico en macizo aluminio mecanizado
- ▶ Diámetro del eje 20 mm

DATOS TÉCNICOS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	FULL TANK
Alimentación	230Vac \pm 5% - 50/60Hz
Potencia del motor	220 W
Carrera del eje	270/390 mm
Ciclos / hora máx.	70
Temperatura de operación	-20°C / + 55°C
Peso	12,8 / 15,2 Kg
Longitud máx. de la hoja	6,0 / 7,0 m
Grados de apertura	90° - 125°
Velocidad eje	1 cm/sec - 1,5 cm/sec
Grado de protección	IP55
Condensador de arranque	12,5 μ F/-
Empuje máximo	640 daN

ACCESORIOS



Soporte trasero ajustable (para atornillar)
n.2 piezas



Sonda de temperatura + Unidad LE + Cable de 1,8 m



Encoder Lineal Absoluto



Aceite verde para operadores hidráulico (5 litros)



Cilindro con llave DIN dedicada de 10 cifrados (1 pieza)



Soporte para apertura hacia externo L 400 mm (2 piezas)



Fixaciones delantera/trasera en acero Inoxidable

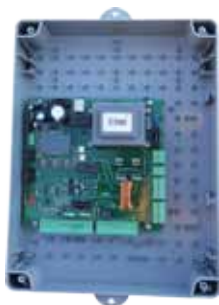


Kit de parada mecánica

TARJETAS ELECTRÓNICAS

GATE 2 DG

- Tarjeta electrónica
- para 2 operadores de 230V



UNIGATE 2I (gestión INVERTER)

- Gestión Encoder bidireccional y lineal (POSITION GATE)
- Gestión estándar de fin de carrera (ya NO se requiere la tarjeta LE)
- Gestión de la batería para la función de emergencia.
- Power Switch de 90Vac a 265V - 2Ah (1.3 Ah para accesorios) -> el UPS adicional ya no es necesario
- 2 entradas programables (GP1 y GP2)
- Temporizador programable con UPS a bordo de la tarjeta
- Conexión entre módulo Inverter y su módulo gestión via cable USB
- 2 relés de salida programables (cerradura eléctrica, semáforo, luz de cortesía ...) -> el SUP ya no es necesario
- Verificación y control de carga de los accesorios

Ventajas:

Más ciclos por hora

Entradas N.C. protegidas por resistencia 8K2

Gestión amperométrica para inversión en caso de obstáculo

Baja temperatura en ciclo intensivo

Pareja alta en desaceleración

UNIGATE - I
INVERTER technology

