



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



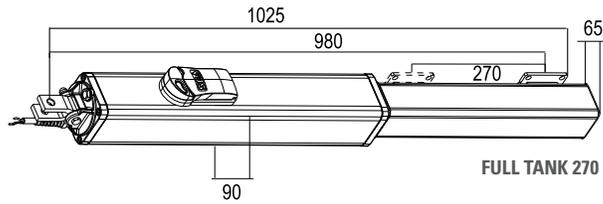
Junta esférica para ajuste de carrera milimétrica



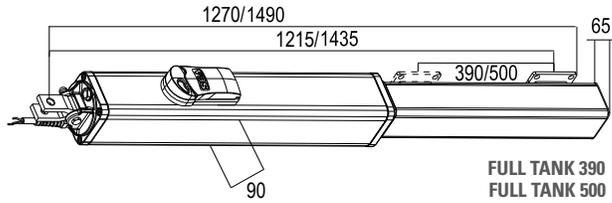
R Hydro
Bajo pedido versiones con desaceleración hidráulica para un enfoque suave de las hojas en cierre

- ▶ 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



FULL TANK 270



FULL TANK 390
FULL TANK 500

DIMENSIONES (mm)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	FULL TANK
Alimentación	230Vac±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	12,5µF/-
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 (2 piezas)



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

