



# HALF TANK

Platinum  
5 Years  
Warranty

**Operador Hidráulico** a batiente - para uso condonimial  
Para hojas de max. longitud de **7 METROS**



Nuevo Sistema de  
desbloqueo metálico  
PLUS con cerradura  
(opcional en la versión  
HALF TANK 270)

POSITION GATE  
Encoder  
absoluto lineal  
(opcional)

Junta esférica  
para ajuste de  
carrera milimétrica

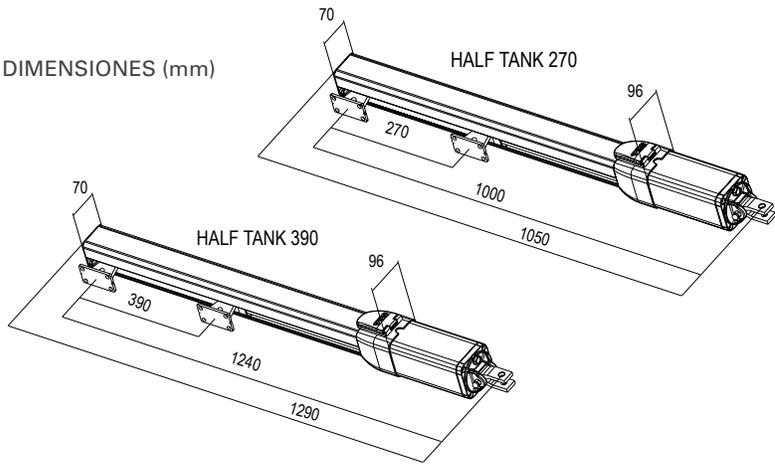
Bajo pedido versiones  
con desaceleración  
hidráulica para un  
enfoco suave de las  
hojas en cierre

- ▶ Seguridad anti-aplastamiento garantizada por válvulas by-pass para ajustar el empuje máximo
- ▶ Disponibles bajo pedido versiones con desaceleración hidráulica solo en cierre o apertura/cierre
- ▶ Junta esférica de serie en todas las versiones para un ajuste milimétrico de la carrera
- ▶ Horquilla de fijación trasera oscilante en aluminio de serie
- ▶ Versiones con bloqueo bidireccional (AC), solo cierre (SC), solo apertura (SA) y sin bloque (SB)
- ▶ Diámetro del eje 20 mm
- ▶ Versiones con carrera de 270 mm o 390 mm
- ▶ Versión de 390 mm con desbloqueo metálico PLUS estándar



## ■ DATOS TÉCNICOS

DIMENSIONES (mm)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	HALF TANK
Alimentación	230Vac±5% - 50/60Hz
Potencia del motor	220 W
Carrera del eje	270/390 mm
Ciclos / hora máx.	55
Temperatura de operación	-40°C / + 60°C
Peso	11,4 / 13,6 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



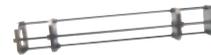
Sonda de temperatura + Unidad LE + Cable de 1,8 m



Desbloqueo externo con caja, cerradura y cable de acero inoxidable de 2.5 m - con junto



Aceite verde para operadores hidráulico (5 litros)



Kit de parada mecánica



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



Desbloqueo metálico PLUS con cerradura DIN para máxima seguridad y con junto



KIT Encoder lineal absoluto con extrusión

## ■ 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*



**SEA S.p.A.**

Zona Industriale Sant'Atto - (TE) - 64100 - ITALY - Phone: +39 0 861 588341

[www.seateam.com](http://www.seateam.com) | [info@seateam.com](mailto:info@seateam.com)