

**PIVOTE HIDRÁULICO SOBREPUESTO**
**Código: HP883**
**Ficha Técnica**


<b>3</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
----------	----------	----------	----------	----------	----------

**Especificaciones**

- Fuerza #3
- Espesor de vidrio: 8 mm - 13 mm
- Ancho máximo de puerta: 1000 mm
- Peso máximo de puerta: 100 kg
- Garantía 3 años / 500.000 ciclos
- Posee 2 válvulas para el ajuste de velocidad de 150° a 20° (barrido) y de 20° a 0° (cerrado)
- Aplicación en puertas livianas e interiores
- Apertura máxima: 150° en ambos sentidos
- La puerta posee hold open en un ángulo de apertura de 90°
- Dimensiones: Largo (182.5 mm), alto (68 mm), ancho (36 mm)
- Componentes interiores patentados
- Ajuste de alineamiento de  $\pm 5^\circ$ , se puede ajustar luego de instalado
- Probado bajo el método de niebla salina por 96 horas

**Materiales de fabricación**

- Cuerpo: Aluminio endurecido
- Placa: Acero inoxidable 304
- Placas internas: Acero inoxidable 41 con baño de zinc
- Empaques: PP, polipropileno isostático

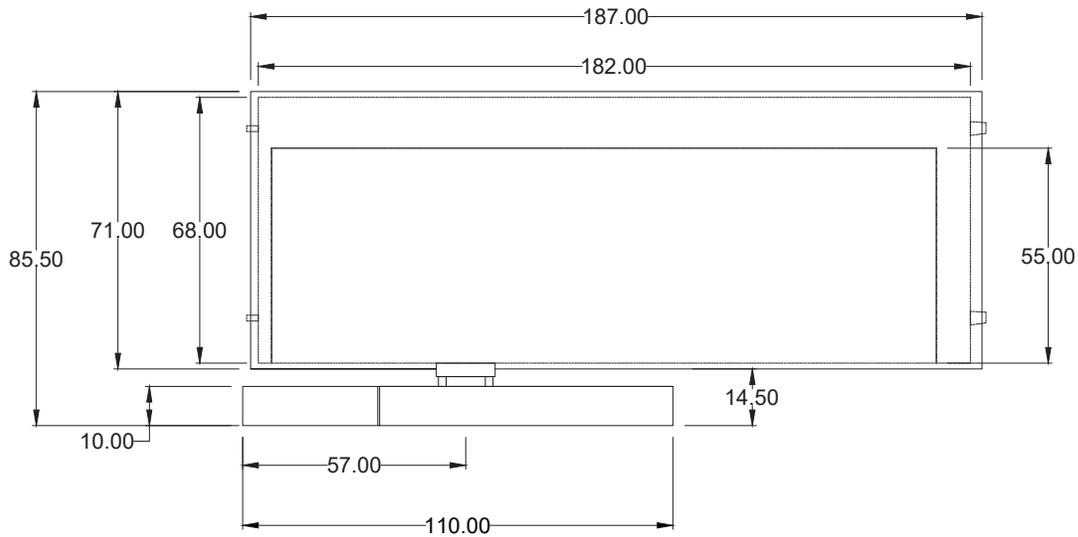
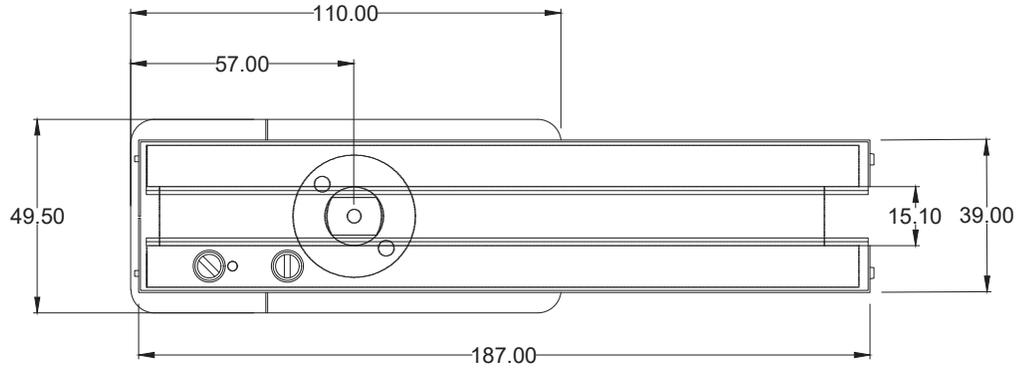
**Acabado**

- Acero inoxidable pulido (PS)
- Acero inoxidable satinado (SS)

## PIVOTE HIDRÁULICO SOBREPUESTO

Código: HP883

Ficha Técnica



**PIVOTE HIDRÁULICO SOBREPUESTO**
**Código: HP883**
**Anexos**
**CLASIFICACIÓN**
**Type of use / tipo de uso**
**Grade 3:**

Door closer with opening over 105° / Cierra puerta superior a 105°

**Grade 4:**

Door closer with opening over 180° / Cierra puerta superior a 180°

**Power / Recommended width  
Fuerza / Ancho recomendado**

**Grade 1:** ≤750 mm  
**Grade 2:** 850 mm  
**Grade 3:** 950 mm  
**Grade 4:** 1100 mm  
**Grade 5:** 1250 mm  
**Grade 6:** 1400 mm  
**Grade 7:** 1600 mm

**Safety / Seguridad**

All the doors closers are required to satisfy the safety requirements / Todos los cierra puertas tienen que satisfacer los requisitos de seguridad

**Grade 1**

**Number of test cycles /  
Número de ciclos**

Only one test duration is identified for the door closers manufactured to this standard / Solamente una duración de la prueba se identifica para los cierra puertas.  
**-Grade 8 - 500.000 cycles**

**DIN 1634**

Fire resistance / resistencia al fuego

**-Grade 0 - Not suitable for fire proof doors / No aplicable en puertas cortafuego**  
**-Grade 1 - Suitable for fire proof doors / Aplicable en puertas corta fuego puerta 90 min**

**DIN 1670**

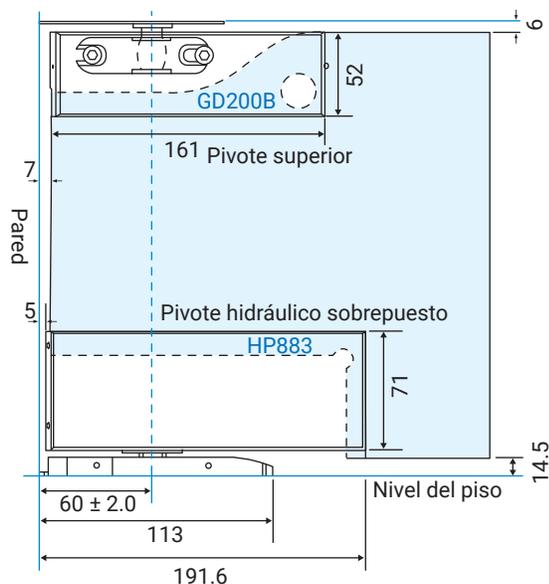
Corrosion resistance / resistencia a la corrosión

**-Grade 0 - No defined corrosion resistance / Resistencia a la corrosión no definida**  
**-Grade 1: Mild resistance / resistencia suave**  
**-Grade 2: Moderate resistance / resistencia moderada**  
**-Grade 3: High resistance / fuerte resistencia**  
**-Grade 4: Very high resistance / resistencia muy fuerte**



**REFERENCIA  
DE INSTALACIÓN**

<b>PIVOTE HIDRÁULICO SOBREPUESTO</b>	
<b>Código: HP883</b>	<b>Cuidado y mantenimiento</b>

**Cuidado y mantenimiento de superficies de acero inoxidable**

- 1) Una vez instalados y en uso, los artículos de acero inoxidable deben lavarse con agua y secarse, al menos una vez por semana
- 2) No se deben pulir ni limpiar con lanas abrasivas o telas que puedan rallar la superficie
- 3) No se deben limpiar con limpiadores o líquidos de PH extremo
- 4) Durante el proceso de construcción, debe tenerse especial cuidado, de no exponer los accesorios a las emanaciones de ácidos fuertes utilizados para la limpieza de azulejos y cerámica, ya que en habitaciones cerradas, pueden provocar manchas en las superficies cromadas
- 5) Debe evitarse el contacto del silicón de base ácida con la superficie cromada. El silicón mancha el cromado.
- 6) Los accesorios no deben ser usados para fines diferentes a los que fueron diseñados

• La aplicación cuidadosa de estas recomendaciones permitirá disfrutar de un acabado brillante y de calidad por varios años. El plazo va a depender del mantenimiento dado a los accesorios.

**Instalación**

- Se recomienda antes de empezar a instalar, rectificar niveles del buque
- Debe existir verticalidad entre el punto de giro (GD200) y el eje del hidráulico HP883

**Garantía**

Olimpia Hardware garantiza la calidad y buen funcionamiento del producto al momento de su entrega al cliente. Cualquier unidad defectuosa de fábrica será reemplazada sin costo para el cliente. Los productos tienen también una garantía de funcionamiento de 3 años si fueron instalados correctamente.