



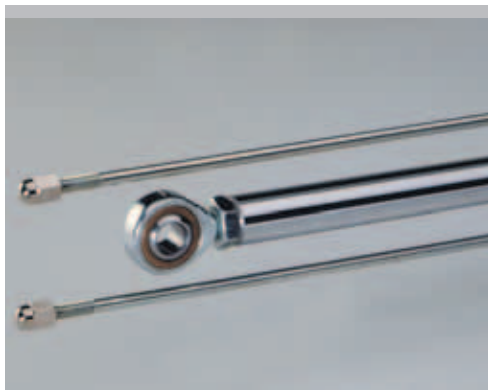
Pistón oleodinámico de exterior de alta fiabilidad

HINDI 880



Resistente, fiable y seguro en los movimientos, inteligente para dosificar la potencia: son los puntos de fuerza del pistón oleodinámico HINDI 880, gracias a la avanzada tecnología y a lo esencial de sus elementos, que resisten el tiempo y la intemperie. La versatilidad de este producto y su amplia gama, garantizan una automatización que resuelve cualquier exigencia por parte del instalador y del usuario.

- **Desbloqueo manual con llave personalizada**
- **Regulación cómoda y segura del empuje sobre la verja**
- **Se adapta a cualquier tipo de instalación**
- **Se encuentra disponible con dispositivo de frenado durante el cierre y la apertura**
- **Caja de protección de aluminio anodizado**
- **Fijación en la hoja con cabezal esférico regulable**



Detalle cabezal esférico regulable



Llave personalizada de protección y llave de desbloqueo interna

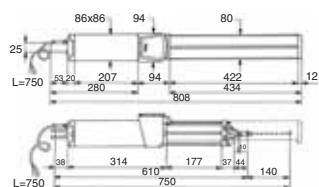


HINDI 880 instalado en la hoja

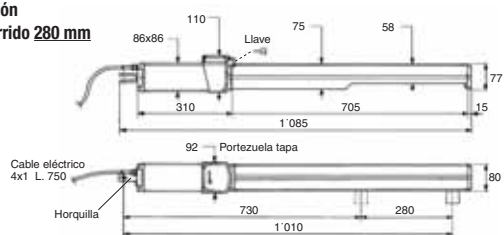


DIMENSIONES

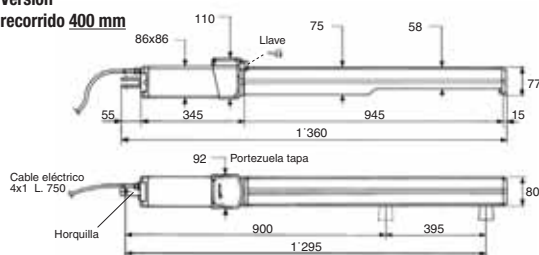
Versión recorrido 150 mm



Versión recorrido 280 mm



Versión recorrido 400 mm



DATOS TÉCNICOS

Motor eléctrico

Potencia de rendimiento	0,18 KW (0,25 CV)
Tensión de alimentación/Frecuencia	230 V - 50 Hz
Potencia absorbida	250 W
Corriente absorbida	1,2 A
Velocidad rotación motor	1'350 r.p.m.
Condensador	12,5 µF
Servicio intermitente	S3

Pistón oleodinámico y bomba hidráulica

Tiempo de recorrido salida vástago	24 s
Capacidad bomba hidráulica-P5	1,4 l/min.
Recorrido útil cilindro	280 mm
Diámetro émbolo	45 mm
Diámetro vástago	20 mm
Fuerza de empuje	3'000 Nm
Presión de ejercicio media	1 MPa (10 bar)
Presión máxima suministro bomba	3 MPa (30 bar)
Aceite hidráulico tipo	FADINI A 15 by Agip
Temperatura de ejercicio	-20°C +80°C
Peso total con accesorios	11 Kg
Peso máximo verja	150/180 Kg
Medidas (long. x ancho x alt.)	1'085 x 92 x 110 mm
Grado de protección	IP 553

Prestaciones

Ciclo de servicio:	25 seg. Abertura - 30 seg. Pausa - 25 seg. Cierre
Tiempo de un ciclo completo	80 s
Ciclos completos Abertura - Pausa - Cierre	N. 45/hora
Ciclos anuales con 8 horas de servicio al día	N. 131'000

VERSIONES

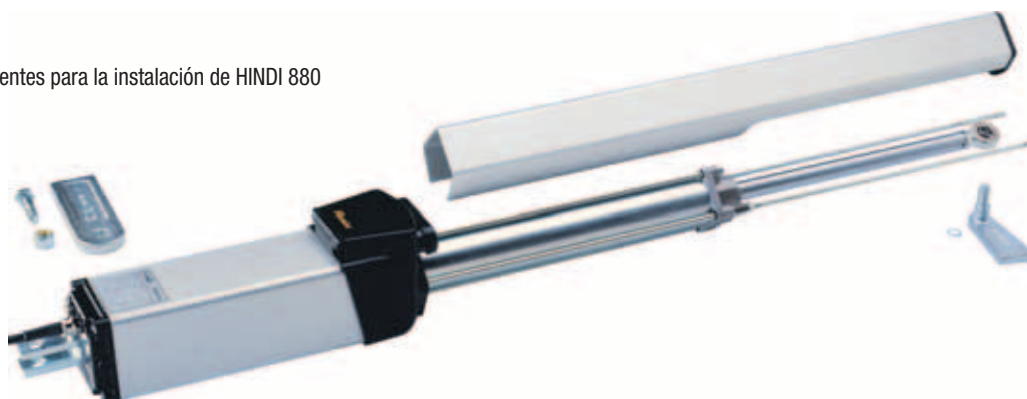
Recorrido pistón	Longitud Hoja	Tiempo
150 mm	max 1,50 m	12 s
280 mm	max 3,0 m	24 s
400 mm	max 5,0 m	32 s

Por encima de los 2 metros de longitud de la hoja, se aconseja el uso de la electrocerradura

Modelos

- Sin bloqueo - Con bloqueo en cierre - Con bloqueo bidireccional
- Con freno en apertura y en cierre

Componentes para la instalación de HINDI 880



FADINI
el abre verjas
Made in Italy