

» OPERADOR ENTERRADO HIDRAULICO ABATIBLE MARCA FADINI MOD.COMBI 787.



Combi 787



Automatización hidráulica enterrada para puertas batientes.

- **Grupo compacto, fuerte e invisible**
unidad hidráulica y gato en una caja única.
Brazos internos de movimientos en acero galvanizado.
- **Versátil**
Para las instalaciones de uso colectivo y el uso industrial.
La rotación de la hoja 110°.
Reversible sin bloqueo hidráulico, con bloqueo hidráulico bidireccional, con el frenado en ambas direcciones y con regulador de flujo.
- **Caja autoportante**
por un peso máximo de 1000 kg por hoja.
Estructura en lámina sólida de 5mm con la posibilidad de fijar los topes mecánicos para tanto en cierre de la puerta y la apertura directamente en el encofrado.
- **Fiabilidad**
La tecnología hidráulica y la calidad de todos sus componentes internos para un movimiento seguro y silencioso.
- **Seguro**
con llave de apertura manual de emergencia pulsa acero con empuñadura ergonómica. Ajuste de la fuerza de empuje con las válvulas de alivio de presión..

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	230 Vac - 50 Hz
Potencia absorbida	250 W
Corriente asorbida	1,2 A
Potencia de rendimiento	0,18 kW (0,25 CV)
Pareja de trabajo	250-400 Nm
Temperadura de ejercicio	-20 °C +80 °C (*)
Grado de protección	IP 67
Tipo de aceite	Oil FADINI - cód. 708L
Tiempo apertura/cierre	~ 23 s [110°]
Frecuencia de uso	muy intensivo
Peso con caja	34 kg

(*) -40 °C con accesorios optional específicos, pág. 18.



Cajaforma autoportante



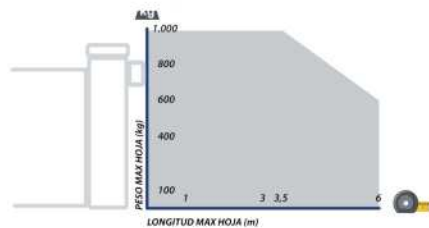
Particular de desbloqueo de emergencia



Tope mecánico interno de la caja

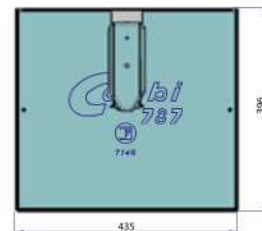
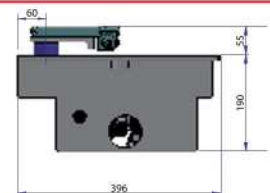
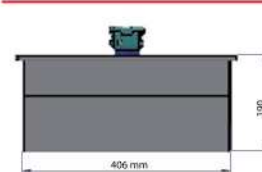


Particular de la centralita y gato



La estructura, la forma (con paneles cerrado), la altura de la puerta y las condiciones climáticas pueden reducir los valores mostrados. Compruebe siempre la integridad de la estructura de la puerta

DIMENSIONES



MODELOS

ROTACIÓN

V	Con freno en apertura y cierre	110°
E	Sin freno	110°
R	Con bloqueo hidráulico	110°
S	Sin bloqueo hidráulico	110°
I	Con regulación de flujo	110°
O		
N		
E		
S		

Además de 2 metros de longitud de la hoja se conseja de utilizar la electrocerradura



» OPERADOR ENTERRADO HIDRAULICO ABATIBLE MARCA FADINI MOD.COMBI 787.



Centralita/ gato hidráulico COMBI 740 (sin caja)

ÁNGULO DE ROTACIÓN ÁRBOL **110°**

Cód. Art.	Específicas			Aplicación	
	Bloqueo hidráulico bidireccional	Frenado in apertura/cierre	Regulador de flujo	Longitud max una sola hoja (m)	Peso max una sola hoja (kg)
787N3L				6	1.000
7877BB3L	✓			6	1.000
78778BB3L	✓	✓		6	1.000
787789BB3L	✓	✓	✓	6	1.000
7878N3L		✓		6	1.000
78789N3L		✓	✓	6	1.000
78779BB3L	✓		✓	6	1.000
7879N3L			✓	6	1.000

para puerta batiente

NOTA: COMBI 740 identificado en el código del producto con la letra versiones «N» son sin bloqueo

Es obligatorio el uso de la electrocerradura sobre la puerta.

NOTA: Más de 2,0 m es siempre aconsejable usar la electrocerradura.

ACCESORIOS ESPECÍFICOS

Cód. Art.	Descripción	Rotación	Peso max una sola hoja (kg)
7871L	Caja autoportante completa de cubierta	110°	1.000
7873L	Caja autoportante en acero inoxidable AISI 304 espesor 3mm, completa de cubierta	110°	1.000
7872L	Accesorios caja brazo de movimientos y vástago de émbolo, desbloqueo manual de emergencia con abrazadera cuadra, llave de desbloqueo, placa de soldadura y tope de parada de cierre/apertura		
708L	Aceite hidráulico biodegradable tipo "OIL FADINI" en tanque desde 2 litros		

PROGRAMADORES ELÉCTRONICOS ESPECÍFICOS



Cód. Art.	Descripción	Servicio	Contenedor en policarbonato exterior
7047L	ELPRO 27	monofásico	✓

