

» OPERADOR ENTERRADO HIDRAULICO ABATIBLE MARCA FADINI MOD.COMBI 740.

Combi 740



Automatización hidráulica enterrada para puertas batientes.

- **Grupo compacto, fuerte e invisible**
unidad hidráulica y el gato en una caja única. o requiere ningún mantenimiento especial. Versió derecha o izquierda.
- **Gama completa**
Para las instalaciones en el uso colectivo e industrial. La rotación del árbol de 110 ° y 175 °. Reversible sin bloque hidráulico, con bloqueo hidráulico de dos vías, de frenado en ambas direcciones. El regulador de flujo permite el control de la velocidad del gato hidráulico y por consiguiente de la hoja de la puerta durante toda la fase de apertura y cierre.
- **Fiable**
tecnología hidráulica, y la calidad de todos sus componentes internos para un movimiento seguro y tranquilo.
Peso máximo de 700 kg por hoja.
Encofrado también disponible en versión acero INOXIDABLE.
- **Seguro**
con desbloqueo manual de emergencia en llave de chapa de acero con empuñadura ergonómica.
Ajustar la fuerza de empuje de válvulas de alivio de presión.
- **Probado y certificado**
marcadura C con ensayos de tipo ITT PDC N° 2393-2008.



Optional cubierta en acero inoxidable, da colocar encima a la cubierta



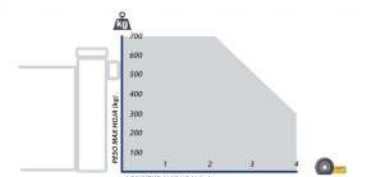
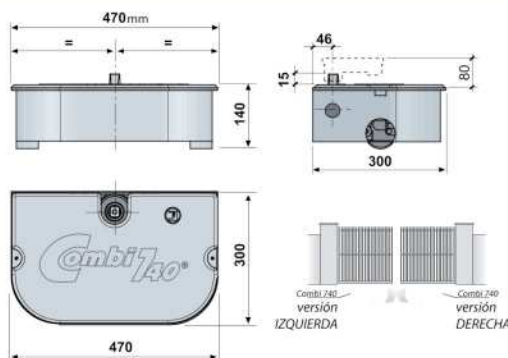
Particulares de los registros de regulación de la fuerza



Ejemplo de instalación



DIMENSIONES



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

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	230 Vac - 50 Hz
Potencia absorbida	250 W
Corriente absorbida	1,2 A
Potencia de rendimiento	0,18 kW (0,25 CV)
Pareja de trabajo	250-400 Nm
Temperatura de ejercicio	-20 °C +80 °C (*)
Grado de protección	IP 67
Tipo de aceite	Oil FADINI - cód. 708L
Tiempo apertura/cierre	~ 23 s [110°] ~ 28 s [175°]
Peso con caja	27 kg
Frecuencia de uso	muy intensivo

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

MODELOS	ROTACIÓN
Con freno en apertura y cierre	110° e 175°
Sin freno	110° e 175°
Con bloqueo hidráulico	110° e 175°
Sin bloqueo hidráulico	110° e 175°
Con regulación de flujo	110° e 175°

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

(229) 288-1552

portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



V08.19

» OPERADOR ENTERRADO HIDRAULICO ABATIBLE MARCA FADINI MOD.COMBI 740.



CENTRALITA/GATO HIDRÁULICO COMBI 740 (SIA CAJAFORMA) ángulo de rotación árbol **110°**

Cód. Art.	Especificas				Aplicación	
	Versión	Bloqueo hidráulico bidireccional	Frenadura en apertura/cierre	Regulador de flujo	Longitud max una sola hoja (m)	Peso max una sola hoja (kg)
767N3SXL	izquierda				3	700
767N3DXL	derecha				3	700
7677BB3SXL	izquierda	✓			3	700
7677BB3DXL	derecha	✓			3	700
76778BB3SXL	izquierda	✓	✓		4	700
76778BB3DXL	derecha	✓	✓		4	700
767789BB3SXL	izquierda	✓	✓	✓	4	700
767789BB3DXL	derecha	✓	✓	✓	4	700
76779BB3SXL	izquierda	✓		✓	4	700
76779BB3DXL	derecha	✓		✓	4	700
7678N3SXL	izquierda		✓		4	700
7678N3DXL	derecha		✓		4	700
76789N3SXL	izquierda		✓	✓	4	700
76789N3DXL	derecha		✓	✓	4	700
7679N3SXL	izquierda			✓	4	700
7679N3DXL	derecha			✓	4	700

para puerta
batiante

NOTA: COMBI 740 identificado en el código del producto con la letra versiones «N» son sin bloqueo (reversible)
Es obligatorio el uso de la electrocerradura sobre la puerta.
NOTA: Más de 2,0 m es siempre aconsejable usar la electrocerradura.



CENTRALITA/GATO HIDRÁULICO COMBI 740 (SIN CAJAFORMA) ángulo de rotación árbol **175°**

Cód. Art.	Especificas				Aplicación	
	Versión	Bloqueo hidráulico bidireccional	Frenadura en apertura/cierre	Regulador de flujo	Longitud max una sola hoja (m)	Peso max una sola hoja (kg)
769N3SXL	izquierda				3	700
769N3DXL	derecha				3	700
7697BB3SXL	izquierda	✓			3	700
7697BB3DXL	derecha	✓			3	700
76978BB3SXL	izquierda	✓	✓		4	700
76978BB3DXL	derecha	✓	✓		4	700
769789BB3SXL	izquierda	✓	✓	✓	4	700
769789BB3DXL	derecha	✓	✓	✓	4	700
76979BB3SXL	izquierda	✓		✓	4	700
76979BB3DXL	derecha	✓		✓	4	700
7698N3SXL	izquierda		✓		4	700
7698N3DXL	derecha		✓		4	700
76989N3SXL	izquierda		✓	✓	4	700
76989N3DXL	derecha		✓	✓	4	700
7699N3SXL	izquierda			✓	4	700
7699N3DXL	derecha			✓	4	700

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.



» OPERADOR ENTERRADO HIDRAULICO ABATIBLE MARCA FADINI MOD.COMBI 740.

ACCESORIOS ESPECÍFICOS				para puerta batiente
Cód. Art.	Descripción	Versión	Rotación	
	745L Caja de protección en acero galvanizado completa de cubierta en aluminio		110°/175°	700
	762L Caja de protección en acero INOXIDABLE completa de cubierta en aluminio		110°/175°	700
	751L Cubierta en acero INOXIDABLE da aplicar a la cubierta de la caja		110°/175°	
	761L Casquillo con agujero cuadrado tipo abrazadera por soldar a la hoja		110°/175°	
	746SXL Casquillo con agujero cuadrado aplicado al plato de soporte por soldar a la hoja	izquierda	110°/175°	
	746DXL Casquillo con agujero cuadrado aplicado al plato de soporte por soldar a la hoja	derecha	110°/175°	
	748SXL Desbloqueo manual de emergencia de acero estampado con llave en forma de desbloqueo	izquierda	110°/175°	
	748DXL Desbloqueo manual de emergencia de acero estampado con llave en forma de desbloqueo	derecha	110°/175°	
	747L Distanciador, con base de soporte y arandela para preparar la caja sin automatización insertada		110°/175°	
	708L Aceite hidráulico biogradable tipo "Oil FADINI" en tanque desde 2 litros			
	7033L Brazo de guía galvanizado para gate con verja fuera de eje (se aconseja por COMBI 740/DRIVE 700 sin frenadura y rotación 175°)		175°	

