



Abre-verjas oleodinámico de batiente completamente enterrado y de fácil instalación

COMBI 740



Un grupo compacto, fuerte e invisible. Un producto FADINI de vanguardia tanto por su concepción como por versatilidad, un automatismo que es un punto de referencia para todo el mercado del enterrado de batiente oleodinámico.

No tiene límites en su uso, posee toda la tecnología para abrir hojas de 700 Kg. Se encuentra disponible en 2 versiones para rotaciones de la hoja a 110° y a 175°.

- **Versiones con dispositivo de frenado en el cierre y en la apertura**
- **Caja de protección normal**
- **Caja de protección autoportante**



Instalación COMBI 740 a nivel del suelo



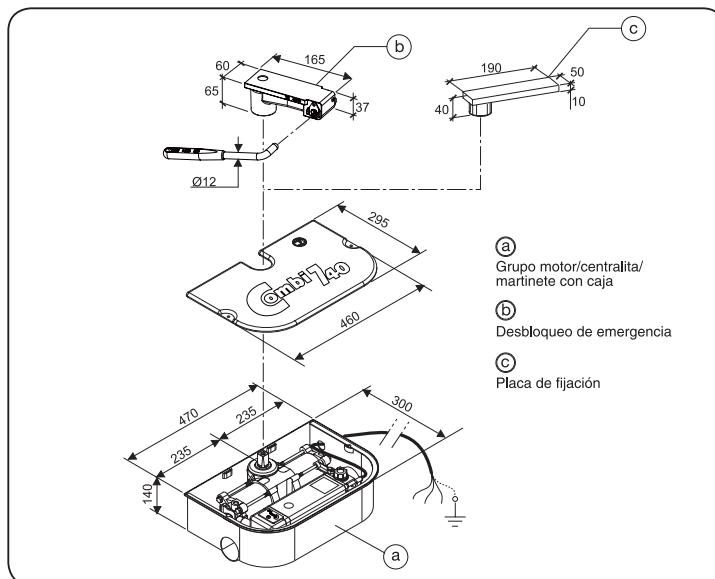
Detalle desbloqueo manual de la hoja



COMBI 740 instalado con cubierta de acero inoxidable



DIMENSIONES



Opcional cubierta
de acero
inoxidable

Tapa caja de
protección de
aluminio

Caja de protección
con martinete -
centralita



DATOS TÉCNICOS

Motor eléctrico, bifásico clase H

Potencia de rendimiento	0,18 KW (0,25 CV)
Tensión de alimentación/Frecuencia	230 V - 50 Hz
Corriente absorbida	1,2 A
Potencia absorbida	250 W
Condensador	12,5 µF
Velocidad rotación motor	1'350 rev./min.
Servicio intermitente	S 3

Martinete doble efecto y bomba oleodinámica

Caudal bomba hidráulica - P3	0,85 l/min.
Presión de ejercicio media	1 MPa (10 bar)
Pres. máx. suministro bomba hidr.	3 MPa (30 bar)
Temperatura de ejercicio	-20°C +80°C
Tiempo de rotación para 110°	23 s
Aceite hidráulico tipo	A 15 FADINI by AGIP
Rotación árbol	110°
Momento de torsión	235 Nm
Diámetro émbolo	75 mm
Recorrido émbolo	52 mm
Peso COMBI 740 con accesorios	27 Kg
Grado de protección completo	IP 673
Peso estático hoja	700 Kg
Medidas (LxPxH)	470 x 300 x 150 mm

Autofrenante

Caudal bomba hidráulica-P3	0,85 l/min.
Tiempo de rotación para 175°	28 s

Prestaciones

Ciclo de servicio	23 seg. Abertura - 30 seg. Pausa - 23 seg. Cierre
Tiempo de un ciclo completo	76 s
Ciclos completos Abertura - Pausa - Cierre	N. 47/hora
Ciclos anuales con 8 horas de servicio al día	N. 137'000

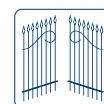
VERSIONES

Modelos	Rotación
- Con freno en apertura y en cierre	
- Sin freno	110°
- Con bloqueo hidráulico	175°
- Sin bloqueo hidráulico	
- Con regulador de flujo	

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



Caja de protección
autoportante



FADINI
el abre verjas
Made in Italy