



PORTAFÉRETOS 2PT MANUAL HIDRÁULICO MTC (2.0)

Fabricado por MARCO TALLER SL

1. Identificación del producto

Modelo: Portaféretos 2PT Eco 4R MTC (2.0)

Fabricante: Marco Taller SL

Certificación: Producto evaluado por Organismo de Control Autorizado (OCA)

Conformidad:

- Directiva 2006/42/CE de Máquinas
- Real Decreto 1644/2008
- Norma UNE-EN 280 (criterios aplicados a estabilidad y seguridad)
- Norma UNE-EN 60204-1 (seguridad eléctrica en maquinaria)
- Marcado CE con expediente técnico complete, verification por (OCA)

2. Descripción general

El modelo 2PT Ecologic 3R combina seguridad, autonomía y facilidad de uso, siendo una solución ideal para los servicios funerarios municipales y parroquiales.

Dispone de traslación autopropulsada mediante motor eléctrico con timón de dirección, estabilizadores hidráulicos de nivelación, y elevación por sistema de tijera hidráulica, garantizando maniobras seguras y sin esfuerzo.

Su mesa fija con carro corredero y rodillo frontal facilita la introducción del féretro en el nicho con precisión.

Puede incorporar accesorios opcionales, como la bandeja giratoria con rodillos o el sistema de nivelación eléctrica automática, adaptándose a distintas condiciones de trabajo.

Ofrece una autonomía de hasta 12 km, pendiente superable del 18-20 % y velocidad de 4,8 km/h, gracias a sus 4 baterías de tracción.

Fabricado conforme a la norma UNE-EN 280, cuenta con certificación CE y cumple todos los requisitos de seguridad industrial. Marco Taller también desarrolla versiones manuales para cementerios pequeños, con posibilidad de actualización futura a tracción eléctrica.



3. Datos técnicos principales

Parámetro	Valor
Altura máxima de elevación	3,5 m
Capacidad de carga	400 kg
Peso total	690 kg
Accionamiento	Motorueda 800W 24 V
Altura en transporte	1,03 m
Anchura total	1,28 m
Longitud total	2,10 m
Estabilizadores	4 unid. con rótulas oscilobatientes
Neumáticos	Super elásticos impinchables 25Shores
Radio de giro	1.2 m
Pendiente admisible	15 %
Acabado	Pintura epoxi 60 µm color azul/crema

4. Seguridad y ergonomía

- Freno anti-retroceso y sistema antidescenso eléctrico.
- Pictogramas PRL y dispositivos de emergencia a 2 m.
- Señal acústica de descenso y bajada manual de emergencia.
- Barandillas laterales plegables con bloqueo automático.
- 4 anclajes para arnés anticaída.
- Mando extraíble bicanal con cable 1 m.



5. Opcionales

- BGD – Bandeja Giratoria Desplazable 5 Rodillos
- Kit de patas hydraulics nivelación.
- Personalización de color municipal o rótulos institucionales.

6. Factores de valor añadido

- Servicio técnico de proximidad en toda España.
- Atención personalizada y asesoramiento directo por ingenieros.
- Repuestos y mantenimiento garantizado durante 10 años.
- Fabricación nacional con trazabilidad completa de componentes.
- Soporte documental completo para licitaciones públicas.

7. Documentación adjunta

- Declaración CE de conformidad.
- Manual de instrucciones y mantenimiento.
- Certificado OCA de conformidad estructural y funcional.
- Ensayo de carga estática 400 kg.
- Informe de estabilidad UNE-EN 280.

8. Fabricado por

MARCO TALLER SL
C/ Rio Queiles 3-5
Tel. 976 185 805 | www.marcotaller.com
✉ info@marcotaller.com

(Documento técnico informativo. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.)