

Sistema de batería y cargador de Permobil

Te lleva más lejos.



permobil

Rendimiento prémium

Tranquilidad

Permobil ha desarrollado un nuevo sistema de batería y cargador que le ofrece un 25 % más de capacidad que nuestra batería anterior.

Un cargador de última generación contribuye a una vida útil de la batería un 50 % mayor y a una fiabilidad total mejorada.

Para que pueda viajar más lejos, con más tranquilidad.

Te lleva más lejos

que nunca. En comparación con nuestro sistema de baterías anterior, el nuevo sistema de baterías ofrece un 25 % más de capacidad.

Mayor vida útil de la batería

Gracias a la carga optimizada con el nuevo cargador Permobil VoltPro, la vida útil de la batería aumenta hasta en un 50 %.

Viajar de forma independiente

Las nuevas baterías Permobil cumplen con todos los requisitos de transporte aplicables y no están sujetas a restricciones.

Su seguridad

Probado y verificado para su uso en sillas de ruedas eléctricas Permobil, nuestro diseño garantiza el peso y el centro de gravedad correctos, algo de vital importancia para la estabilidad de su silla.

Aplicación gratuita MyPermobil

Puede conectarse a su silla y comprobar la capacidad de la batería en tiempo real, así como la distancia recorrida en kilómetros y horas. La aplicación dispone de un mapa integrado con su historial de viajes y también puede mostrar los ajustes reales del ángulo de su asiento.



Sistema de batería

AUMENTO DE LA CAPACIDAD

La nueva batería Permobil ofrece un 25 % más de capacidad

MAYOR AUTONOMÍA DE CONDUCCIÓN

para que pueda viajar más lejos con confianza

MAYOR VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA

supone menos sustituciones de batería

CARGA OPTIMIZADA

para un rendimiento fiable

LA APP *MyPermobil*

proporciona la información más actualizada sobre estimaciones de autonomía de conducción y carga de la batería

CE GARANTIZADO PARA SU SEGURIDAD

Probado y verificado para su uso en sillas de ruedas eléctricas Permobil

ACCESORIOS DE RECAMBIO

Los usuarios de Permobil con el sistema de batería anterior pueden, en la mayoría de los casos, beneficiarse del nuevo sistema de batería Permobil. Consulte el gráfico de la página siguiente para obtener más información.



Especificaciones

BATERÍA GEL AGM Permobil (Gr24 - 85 Ah)

Tensión nominal	12V
Capacidad nominal	85 Ah
Series de ciclo profundo	400-500 ciclos con PD del 100 %
Batería sellada anti-derrames, transporte aprobado	D.O.T., IMO/IMDG, ICAO/IATA
Peso	23,8 kg
Longitud	259 mm
Ancho	170 mm
Altura	200 mm

BATERÍA GEL AGM Permobil (Gr34 - 65 Ah)

Tensión nominal	12V
Capacidad nominal	65 Ah
Series de ciclo profundo	400-500 ciclos con PD del 100 %
Batería sellada anti-derrames, transporte aprobado	D.O.T., IMO/IMDG, ICAO/IATA
Peso	17,5 kg
Longitud	259 mm
Ancho	170 mm
Altura	160 mm

CARGADOR DE BATERÍAS VoltPro Permobil

Corriente de carga nominal	10 A
Voltaje nominal de la batería	24 V
Tensión de entrada	220-240 V (50-60 Hz)
Potencia de salida máx.	300 W
Peso	1,4 kg
Dimensiones (largo x ancho x altura) en milímetros	200 x 100 x 250 mm
Longitud del cable XLR	2,0 m
Longitud del cable de alimentación de CA	1,8 m
Protección	Protección contra entrada IP44
Clase de seguridad II	Doble aislamiento entre circuitos

Batería y cargador por silla

Modelo de silla	Permobil G24 (85 Ah)	Permobil G34 (65 Ah)	MK	Estado del modelo de silla
M1		x	x**	Modelo actual
M3 Corpus	x*	x	x**	Modelo actual
F3 Corpus	x*	x	x**	Modelo actual
M5 Corpus	x		x**	Modelo actual
F5 Corpus	x		x**	Modelo actual
F5 Corpus VS	x		x**	Modelo actual
M400 HD	x		x**	Modelo actual
K450			x***	Modelo actual
K300 PS Junior R-net			x***	Modelo actual
X850 Corpus 3G			x***	Modelo actual
Koala			x***	Modelo actual
M300 PS-Jr			x***	Modelo actual
M300/400			x***	Solo repuestos
C300 Corpus 3G			x***	Solo repuestos
C350 Corpus 3G			x***	Solo repuestos
C400 C3G Lowrider			x***	Solo repuestos
X850 Miniflex			x***	Solo repuestos
C500 Corpus II			x***	Solo repuestos
C500 C3G Lowrider			x***	Solo repuestos
M300 Corpus 3G			x***	Solo repuestos



Permobil



Mayor vida útil de la batería

*Permobil G34 (65 Ah) es la batería estándar para estos modelos de silla. Permobil G24 (85 Ah) tiene una capacidad nominal superior, pero es opcional.

**Sillas fabricadas antes del 1 de octubre de 2020 (mercados EMEA): se recomienda cambiar a las nuevas baterías Permobil y el cargador Permobil VoltPro para obtener todos los beneficios del sistema de batería de Permobil. Las baterías MK se pueden cargar con el nuevo cargador Permobil VoltPro si está configurado para su uso con baterías MK. Se puede llevar a cabo bajo pedido o por un técnico de mantenimiento certificado de manera presencial.

*** Utilice únicamente baterías MK y cargadores con la curva de carga correcta para estos modelos de silla.