

Magnus



EL COMPACTO DEPORTIVO MÁS INNOVADOR



♣ Altas prestaciones:

Potencia motor máxima 700W - Velocidad máx. 9 km/h
Baterías gel 2x24Ah/Litio 30Ah - Autonomía máx. 32km/40km

♣ Última tecnología:

Cuadro de mandos digital (cuentakilómetros, velocímetro, batería...)
Llave de seguridad digital contactless NFC
Luces delanteras y traseras LED - Intermitentes LED secuenciales
Luz de freno - Manillar ergonómico

♣ Máxima robustez y seguridad:

Peso máximo recomendado 136kg
Suspensión integral independiente y regulable a las 4 ruedas
Desmontable en 4 partes - Peso estructura base tan sólo 34kg

CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

ÚLTIMA TECNOLOGÍA



El scooter eléctrico Magnus le ofrece las máximas prestaciones y la tecnología más avanzada.

Con un diseño de última generación, gran robustez y un completo equipamiento de serie, este scooter le garantiza una conducción cómoda, segura y con total independencia.



DISPLAY DIGITAL
TECNOLOGÍA NFC

- ♣ Display digital
- ♣ Cuentakilómetros digital
- ♣ Velocímetro digital
- ♣ Indicador carga digital
- ♣ Llave sin contacto NFC digital

POTENCIA MOTOR MÁXIMA 700W

BATERÍAS GEL 2x24Ah/Litio 30Ah

VELOCIDAD máx. 9 km/h - AUTONOMÍA máx. 32km/40km

CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

ÚLTIMA TECNOLOGÍA



DISPLAY DIGITAL – TECNOLOGÍA NFC

El Libericar Magnus ofrece una experiencia inteligente, segura y moderna: cuenta con cuadro de mandos digital que muestra la velocidad, la distancia recorrida y la carga de batería restante.



El encendido del scooter se realiza mediante una llave contactless con tecnología NFC cada vez más presente en sistemas de seguridad modernos, funciona por proximidad, ofreciendo un arranque rápido, cómodo y más seguro.

CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

MÁXIMAS PRESTACIONES



**PARAGOLPES DELANTERO
Y TRASERO
RUEDINES DE SEGURIDAD**



**LUCES LED DELANTERAS Y TRASERAS
+ LUZ DE FRENO**

Para una conducción cómoda y segura



**SUSPENSIÓN INTEGRAL
A LAS 4 RUEDAS**

Tanto la amortiguación delantera como la trasera son dobles y regulables para que el usuario pueda disfrutar de un máximo confort.

INTERMITENTES SECUENCIALES

Este elegante sistema hace que las luces se enciendan progresivamente en la dirección del giro, lo que mejora la seguridad y la visibilidad frente a peatones y otros vehículos.

CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus



MÁXIMAS PRESTACIONES



CAJA DE BATERÍAS EXTRAÍBLE

La caja de baterías extraíble permite al usuario llevarse la caja y cargarla de forma independiente del scooter. Igualmente, hace que el scooter sea más desmontable, facilitando así su carga, su transporte y su almacenamiento.

LUCES INTERMITENTES LED SECUENCIALES

RUEDAS GRANDES DE 24cm NEUMATICAS o ANTIPICHAZOS

CAJA DE BATERÍAS EXTRAIBLE

ALTURA PLATAFORMA 130mm

2 FORMAS DE CARGAR EL SCOOTER:

- . A través de la batería montada en el scooter
- . A través de batería desmontada y portátil



TOMA USB
PARA CARGAR
EL MOVIL



CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus Litio



TECNOLOGÍA LITIO A SU SERVICIO

El Libercar Magnus ofrece dos opciones de batería: de gel/AGM o la opción más avanzada con baterías de litio de 30Ah de última generación lo que le proporciona las siguientes ventajas:

**BATERÍAS DE LITIO DE ALTO RENDIMIENTO
MENOR PESO Y MAYORES PRESTACIONES
QUE LOS SCOOTERS CONVENCIONALES**

- ♣ Menor peso (la caja de baterías de 30Ah pesa tan solo 7kg)
 - ♣ Mayor autonomía y mayor fuerza en cuestas
 - ♣ Mayor longevidad que las baterías convencionales
 - ♣ Reducida tasa de autodescarga
 - ♣ Sin problemas de efecto memoria

COMPARATIVA BATERÍAS Gel/AGM vs LITIO

TIPO BATERÍAS	PESO BATERÍAS	AUTONOMÍA MAX.	VELOCIDAD MAX.	AUTO-DESCARGA
Gel/AGM 24Ah	13 kg	32 km	9 km/h	20%
Litio 30Ah	7 kg	40 km	9 km/h	6%

CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

ALTAS PRESTACIONES



RUEDAS GRANDES de 24cm

Materiales dúctiles de alta calidad para un máximo confort, un óptimo agarre y unas mayores prestaciones.

Disponible con ruedas neumáticas o antipinchazos

ALTURA PLATAFORMA AL SUELO 130mm

La mayor altura libre del mercado para un scooter compacto

- ♣ Caja de baterías extraíble
- ♣ Desmontable en 4 partes
- ♣ Luces LED delanteras y traseras
- ♣ Luces de freno
- ♣ Intermitentes secuenciales
- ♣ Suspensión integral a las 4 ruedas



DESMONTABLE EN 4 PARTES - MAYOR CONFORT
MAYOR CAPACIDAD PARA SUPERAR OBSTÁCULOS

CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

SEGURIDAD Y CONFORT



CHASIS RÍGIDO Y ROBUSTO

Longitud de serie: 118cm

Longitud a medida (bajo pedido): entre 100cm y 117cm

Anchura con reposa-brazos: 58cm

Anchura sin reposa-brazos: 51cm

RETROVISORES:

Facilitan las maniobras
a personas con
dificultades para
girarse.



CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

MÁXIMO CONFORT



ASIENTO COMPLETO:

Regulable en altura

Regulable en anchura

Regulable en profundidad

Gira 360°

Reposabrazos abatibles

Ángulo reposabrazos regulable

Respaldo abatible

Cuero negro con costuras vistas

Bolsillo en respaldo trasero



CESTA DELANTERA:

Extraíble y con asa

MANILLAR ERGONÓMICO:

Facilita el giro y relaja la postura de conducción, evitando problemas de movilidad en brazos y hombros.



CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

AMPLIA OFERTA DE ACCESORIOS



Para una mayor personalización de su scooter, Libercar pone a su disposición una amplia gama de accesorios y opcionales:



- ♣ Adaptación longitud a medida
- ♣ Porta-latas / Porta-botellas
- ♣ Hinchador ruedas digital
- ♣ Porta-bastón
- ♣ Porta-muletas
- ♣ Mochila
- ♣ Funda protectora
- ♣ Chubasquero
- ♣ Color personalizado
- ♣ Cesta trasera
- ♣ Asiento transportín



CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus

CERTIFICACIONES



CERTIFICADO CE DIRECTIVA 2017/745
PRODUCTO SANITARIO
NORMAS ISO 9001 E ISO 13485



CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO

Magnus



ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES TECNICAS LIBERICAR MAGNUS y MAGNUS LITIO				
	GEL		LITIO	
Longitud scooter	118 cm		Longitud a medida (bajo pedido)	
Potencia motor máxima	700 W		Baterías	
Cuadro de mandos digital	SI		2x24 Ah LITIO 30Ah	
Cuentakilómetros digital	SI		Llave sin contacto NFC digital	
Indicador carga batería digital	SI		Velocímetro digital	
Autonomía máxima	32 km 40km		Velocidad máxima	
Amortiguación delantera	SI (doble)		Manillar	
Luces delanteras	SI (LED)		ergonómico	
Intermitentes secuenciales	SI (LED)		Amortiguación trasera	
Peso máximo recomendado	136 kg		Luces traseras	
Diametro ruedas	24 cm		SI (LED)	
Anchura scooter (ruedas traseras)	51 cm		Retrovisores	
Peso estructura base	34 kg	34kg	Color	
Peso asiento	10 kg	10 kg	burdeos	
Pendiente máxima	21%		Tipo cubiertas	
Asiento regulable en altura	SI		neumáticas o anti-pinchazos	
Asiento regulable en profundidad	SI		Anchura scooter (con reposabrazos)	
Anchura base asiento	45 cm		58 cm	
Reposabrazos regulable en anchura	SI		Peso caja baterías	
Cesta portaobjetos	SI		13 kg 7 kg	
Ruedines antivuelco	SI		Peso total	
Paragolpes delantero	SI		57 kg 51 kg	
Potencia motor nominal	300 W		Pendiente de seguridad	
Palanca desembrague	SI		12%	
Certificado CE producto sanitario	SI		Altura suelo-plataforma	
			130 mm	
			Respaldo asiento abatible	
			SI	
			Profundidad base asiento	
			42 cm	
			Angulo reposabrazos regulable	
			SI	
			Bolsa portaobjetos asiento	
			SI	
			Asiento giratorio 360º	
			SI	
			Paragolpes trasero	
			SI	
			Caja baterías portatil	
			SI	
			Regulador columna dirección	
			SI	
			Normas ISO9001 y ISO13485	
			SI	
ACCESORIOS				
Luces delanteras y traseras	SI		Longitud a medida	SI
Adaptación zurdos	SI		Mochila	SI
Porta-muletas	SI		Porta-bastón	SI
Porta-latas	SI		Funda protectora	SI
Chubasquero	SI		Color personalizable	SI
Asiento calefactable	SI		Asiento transportín	SI

Los parámetros de velocidad max, autonomía max, pendiente max... son calculados en condiciones óptimas de ensayo.
En caso de tener que afrontar pendientes o superficies particulares (rampas de portales, garajes, suelos no adherentes...) consultar antes de comprar la posibilidad de prueba y devolución.



118 cm 51 cm 57 kg
51 kg 136 kg 2x24 Ah 700W 32 km 9 km/h
Litio 30Ah 300W 40 km

CONFORT - PRESTACIONES - SEGURIDAD - DISEÑO