



Este patinete eléctrico Smartgyro SW-RW PRO pertenece a la categoría de Vehículos de Movilidad Personal (VMP) y cumple con los requisitos sobre información de producto y marcajes recogidos en los apartados 19.1, 19.3, 19.4 y 19.5 de la norma EN 17128:2020.

Ficha reducida VMP

Importador: QUATROTEC ELECTRÓNICA, S.L. - Marca: Smartgyro

Modelo: SW-RW PRO - Número de certificado: A1060

ESQUEMA Y DIMENSIONES



DIMENSIONES

(mm)

- A.- Distancia entre ejes	940
- B.- Longitud total	1080
- C.- Anchura total	600
- D.- Vía delantera	N/A
- E.- Vía trasera	N/A
- Altura total	1300
- Altura del manillar	1260

MASAS

(kg)

- Masa en orden de marcha del vehículo ⁽¹⁾	19,1
- M.M.T.A ⁽²⁾	143
- M.M.T.A Primer eje ⁽²⁾	75
- M.M.T.A Segundo eje ⁽²⁾	75

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Número de ejes y ruedas	2
- Velocidad máxima (km/h)	25
- Potencia nominal ⁽³⁾ (W)	800
- Auto equilibrado	No
- Tipología ⁽⁴⁾	P

(1) Masa en orden de masa: masa del vehículo tal y como se define en el art. 5 del Reglamento (UE) n° 168/2013.

(2) Masa Máxima Técnicamente Admisible.

(3) Según el apartado 4.2.14 de la norma EN 15194:2018, o alternativamente en el Reglamento n° 85 de la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas (UNECE).

(4) Personal (P) / Mercancías o Servicios (M).

BASTIDOR: tipo → aleación de aluminio		
SUSPENSIÓN delantera → sí		
Suspensión trasera → sí		
TRANSMISIÓN: tipo → trasera directa, integrada en rueda		
MOTOR		
Marca: Daa Electric Jiangsu	Tipo: single motor	Potencia nominal: 800W
Tensión de trabajo: 48V	Número de serie: JY48V40AxxxxxxxxAxx800	Asistente marcha atrás: NO
Masa en orden de marcha: 19,1 Kg		
Masa máxima técnicamente admisible: 143 kg		
ALUMBRADO Y SEÑALIZACIÓN		
Luz frontal: Sí	Luz trasera: Sí	Luz de freno: Sí
Reflector frontal: sí	Reflectores posteriores: sí	Reflectores laterales: sí
Indicadores de dirección: sí		
NEUMÁTICOS		
Número de ruedas primer eje: 1	Número de ruedas segundo eje: 1	
Ø rueda primer eje: 250 mm	Ø rueda segundo eje: 250 mm	
Pres.: 2,48 bar	Pres.: 2,48 bar	
Índices mínimos de carga y velocidad → primer eje: 28 / Segundo eje: 28		
LLANTAS Delanteras: 1/ Traseras: 1		
DISPOSITIVO DE FRENADO		
Breve descrip. inst:	Doble sistema de frenado con freno eléctrico automático	
Delantero:	Freno de disco	
Trasero:	Freno de disco y eléctrico	
Combinado:	Sí	
Parking:	No	
BATERÍA:		
Tensión: 48 V	Modelo: JT-ESB13-07	
Fabricante: Jotech	Nº de celdas: 78	
Capacidad: 15 Ah	Autonomía: 40 km	
VELOCÍMETRO: tipo → Display		
DISPOSITIVO SONORO: tipo → eléctrico – potencia 80dB (a) sin aviso marcha atrás		
VARIOS		
Sistema plegado:	Sí	
Superficie reposapiés:	1080 cm2	
Conectividad:	No	
Firmware actualizable:	No	
Versión firmware fábrica:	C359	

FIRMA Y FECHA DEL FABRICANTE/INGENIERO

03/09/24

