

V.P.L. (VEHÍCULO PERSONAL LIGERO) - 1 de 3



## ESPECIFICACIONES

MOTOR	36V 250 W / 48V 350W sin escobillas, en rueda frontal
BATERIA	36V-9Ah-324W / 48V-11,250Ah-540W Ión Litio (Panasonic)
VELOCIDAD MAXIMA	Limitada a 19 km/h (Econo) 27 km/h (Turbo)
AUTONOMIA MEDIA	19 km hasta 45 km (según versión y velocidad)
TIEMPO DE CARGA	3,5 a 5 horas (según batería)
CONTROLADOR	PWM 36-18A / PWM 48-24A
TIPO DE CARGA	380Vac, a tierra (opción cargador a bordo, 380/220Vac)
PESO TOTAL	18,1 kg / 20,4 kg (según versión)
DIMENSIONES (LARGO X ANCHO X ALTO)	1250x670x1280 (abierto) / 1400x670x350mm (plegado)
TIPO DE RUEDAS	Neumáticos inflables alta presión 10"x2" (Del) y 9,5"x2" (Tras)
VELOCIDADES	Económica / Turbo
BASTIDOR	Aluminio 6061-T6- con sistema patentado de torsión 3CV
FRENOS	De disco, ventilados traseros independientes

DOMICILIO COMERCIAL Y SERVICIO TÉCNICO

Avda. de Somosierra 18 – Nave 12  
28700 SS de los Reyes – Madrid  
Tel. + 34 91 663 93 92  
Fax: + 34 91 663 94 49  
e-mail: comercial@arcanoee.com

V.P.L. (VEHÍCULO PERSONAL LIGERO) - 2 de 3

## VEHÍCULOS PATRULLADORES LIGEROS

### Características

Motor sin escobillas en rueda frontal de 10", 250W  
Baterías ión-litio Panasonic 36V  
Tiempo total de carga: 5 hrs  
Autonomía hasta 32 km  
(en función de la orografía y peso del conductor)  
Ensamblaje del vehículo en 15 minutos  
Frenos de disco ventilados traseros independientes  
2 modos de conducción:  
Económica: 19 km/h (posibilidad de limitar a 6 km)  
Turbo: 27 km/h  
Plegable & Ultraligero. Peso total 18kg  
Batería de extracción rápida  
Pack de baterías extra disponible  
Varios colores disponibles

### Patrullador - Mejoras

Características estándar más:  
Motor mejorado de 350W  
Baterías ión-litio Panasonic 48V  
Tiempo total de carga: 3,5 hrs  
Autonomía hasta 45 km  
Carenado negro personalizable

### Opcional

Montaje in situ en cliente  
Training para grupos  
Mantenimiento

### Más información en:

<http://www.kmverde.es>

Rogamos contacten con nosotros para cotización de precios, información detallada o para solicitar una demostración

### Km Verde

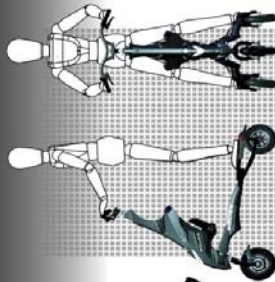
Avda. Somosierra 18, nave 12,  
28700 S. Sebastián de los Reyes  
Madrid-Spain

E-Mail: [comercial@arcanoee.com](mailto:comercial@arcanoee.com)  
Telf: 91 663 93 92  
Fax: 91 663 94 49

[www.kmverde.es](http://www.kmverde.es)



## VEHÍCULOS PATRULLADORES LIGEROS



- **El Patrullador más manejable**  
plegado rápido para colocarlo en coche policial
- **Mobilidad multiplicada**  
más distancia cubierta en menos tiempo
- **Gran autonomía**  
hasta 45 km por carga (batería de extracción rápida)
- **Visibilidad aumentada**  
ideal en zonas peatonales, eventos, avenidas
- **Altamente estable y maniobrable**  
aprendizaje inmediato, rapidez en montar/desmontar
- **Rápido y silencioso**  
suavidad y efectividad a 30 km/h



**SIN EMISIONES CO2**  
**100% ECOLÓGICO**

