

FICHA DE PEDIDO

Propulsor Eléctrico para sillas de ruedas



Patentes N.: 102018000010144; PCT/IB2021/050397;
EP21183365; 102021000003680; 202022000003789;
202023000002481; 202023000003789
Design registrado N.: 402020000002686



FÁCIL DE CONECTAR

Apto para todo tipo de sillas de ruedas

*Tiraderas especiales para cuadros de fibra de carbono.



FECHA

USUARIO

**RESPONSABLE
COMPILACIÓN**

DETALLISTA

**CORREO
ELECTRÓNICO**

TELÉFONO

NOTAS

Selecciona el modelo

NUEVOS MODELOS

PND-P3-MINI8 36

PANDHORA EP3 MINI 8 (500W/36V 13Ah)

- Rueda de 8,5"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- Freno de disco electrohidráulico
- luz LED
- Contrarrestar
- Gancho para bolsa

Equipamiento Plus:

- Control de crucero
- Botón de freno estático regenerativo

Versión infantil

- Batería de avión de 36V 288 Wh
- Velocidad limitada
- Adhesivos de batería personalizados

PND-P3-MINI8 48

(1000W/48V 16Ah)



Autonomía hasta 50km
Tiempo de carga ≈ 3h 30'

PND-P3-MINI10 36

PANDHORA EP3 MINI 10 (500W/36V 13Ah)

- Rueda de 10"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- Freno de disco electrohidráulico
- luz LED
- Contrarrestar
- Control de crucero
- Botón de freno estático regenerativo
- Gancho para bolsa

PND-P3-MINI10 48

(1000W/48V 16Ah)



Autonomía hasta 50km
Tiempo de carga ≈ 3h 30'

Seleziona il modello

PND-P3-SMT

PANDHORA EP3 SMART (500W/36V 13Ah)

- Rueda de 12"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- 1 freno de disco electrohidráulico
- luz LED
- Contrarrestar
- Gancho para bolsa



Autonomía 40km
Tiempo de carga ≈ 3h

PND-P3-STD

PANDHORA EP3 STANDARD (500W/36V 13Ah)

- Rueda de 14"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- 1 freno de disco electrohidráulico
- luz LED
- Contrarrestar
- Gancho para bolsa



Autonomía 40km
Tiempo de carga ≈ 3h

PND-P3-CRS36

PANDHORA EP3 CROSS (500W/36V 13Ah)

- Rueda sin cámara FAT de 10"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- 1 freno de disco electrohidráulico
- luz LED
- Contrarrestar
- Gancho para bolsa



Autonomía 40km
Tiempo de carga ≈ 3h

Selecciona el modelo

PND-P3-SMT-PLS

PANDHORA EP3 SMART PLUS (1000W/48V 16Ah)

- Rueda de 12"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- Doble freno de disco electrohidráulico
- luz LED
- Contrarrestar
- Control de crucero
- Botón de freno estático regenerativo
- Gancho para bolsa



Autonomía 50km
Tiempo de carga ≈ 3h 30'

PND-P3-PLS

PANDHORA EP3 PLUS (1000W/48V 16Ah)

- Rueda de 14"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- Doble freno de disco electrohidráulico
- luz LED
- Contrarrestar
- Control de crucero
- Botón de freno estático regenerativo
- Gancho para bolsa



Autonomía 50km
Tiempo de carga ≈ 3h 30'

PND-P3-CRS48

PANDHORA EP3 CROSS PLUS (1000W/48V 16Ah)

- Ruota 10" FAT Tubeless
- Display LCD a colori
- Cavalletto integrato
- Doppio freno a disco elettro-idraulico
- Luce Led
- Retromarcia
- Cruise control
- Pulsante freno statico rigenerativo
- Gancio porta borsa



Autonomía 50km
Tiempo de carga ≈ 3h 30'

Selección el modelo

PND-P3-END

PANDHORA EP3 ENDURO (1000W/48V 16Ah)

- Rueda de 16"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- Doble freno de disco electrohidráulico
- Faro fundido a presión con rejilla protectora
- Contrarrestar
- Control de crucero
- Botón de freno estático regenerativo
- Espejo
- Gancho para bolsa



Autonomía 50km
Tiempo de carga ≈ 3h 30'

PND-P3-OFF

PANDHORA EP3 OFF ROAD (1000W/48V 16Ah)

- Rueda antipinchazos Tubeless con tacos FAT de 14,5"
- Pantalla LCD en color
- Soporte integrado
- Doble freno de disco electrohidráulico
- Faro fundido a presión con rejilla protectora
- Contrarrestar
- Control de crucero
- Botón de freno estático regenerativo
- Doble espejo
- Bolsa de almacenamiento
- Gancho para bolsa



Autonomía 50km
Tiempo de carga ≈ 3h 30'

Seleccione el tipo de conexión

Ataque lateral



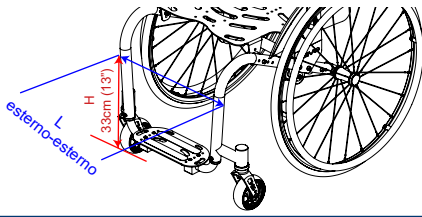
Conexión central (opcional)



Arco de fijación extraíble

CHASIS

CONFIGURACIÓN



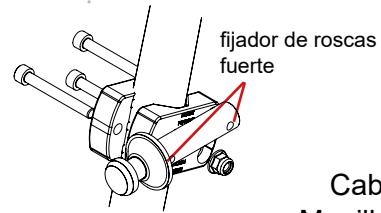
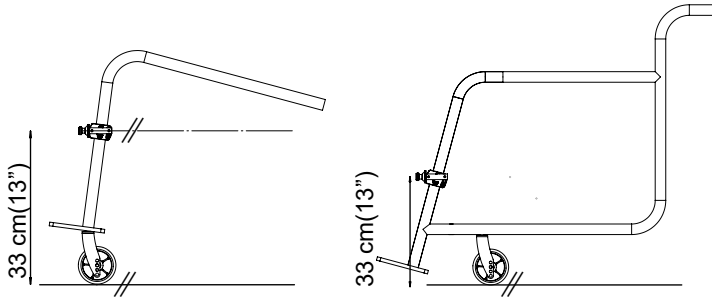
L cm L>34cm (13,4") Albero:L
Tamaño ruedas delanteras ≤ 4" Plato 3
> 4" Plato 4

L≤34cm (13,4") Eje: S*
*Ancho del brazo S: -2cm ;
M: -6,5cm ; L: -6,5cm

PLATAFORMA FIJA CON MARCO INCLINADO / MARCO CERRADO

Conexión: B

NB: fijación con abrazadera de 3 tornillos

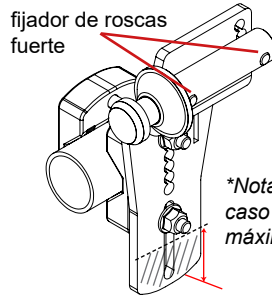


Caballote: Normal
Manillar: 17 cm; 6,7"
Brazos: M

Reguladores de profundidad: L

PLATAFORMA DESMONTABLE

Conexión: C



Recomendado: Tapón cónico externo

*Nota: Área de corte en caso de interferencia máximo 3,5 cm

Caballote: Retráctil
Manillar: 17 cm; 6,7"
Brazos: bajados

Reguladores de profundidad: L

PARA ADJUNTAR AL FORMULARIO DE PEDIDO

Para garantizar una correcta configuración del propulsor y del sistema de acoplamiento dedicado, por favor adjunte las fotografías siguiendo el formato indicado.

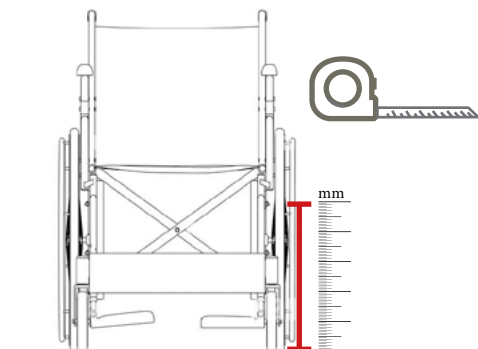


Foto frontal con cinta métrica desde el suelo.

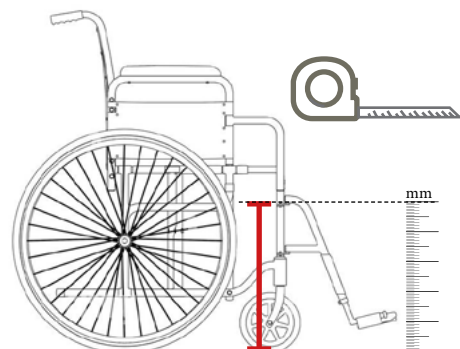


Foto lateral con cinta métrica desde el suelo.

apto para todo tipo de marcos con sección ovalada, rectangular, cuadrada, irregular, redonda Ø 19-36 mm (3/4" -1" 3/8)

CONFIGURACIÓN CLÁSICA DEL MANILLAR

ESTÁNDAR

**EP3 STANDARD
EP3 SMART
EP3 CROSS**



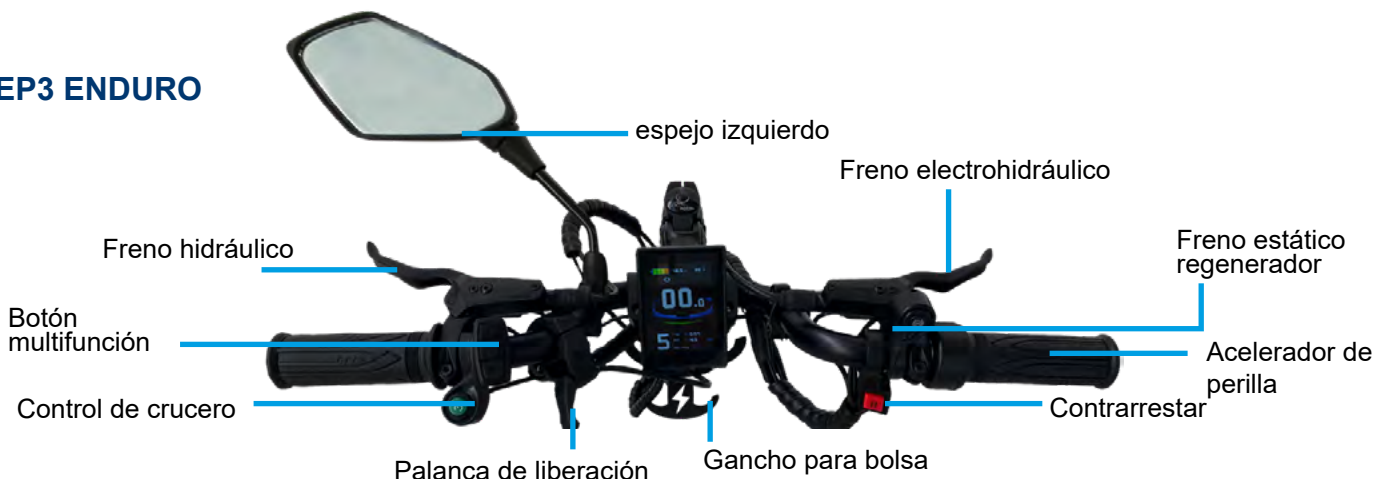
**EP3 PLUS
EP3 SMART PLUS
EP3 CROSS PLUS**



EP3 OFF ROAD



EP3 ENDURO



MANILLAR PLEGABLE

Accesorio Recomendado - OPCIONAL

*Se puede instalar en cualquier modelo EP3

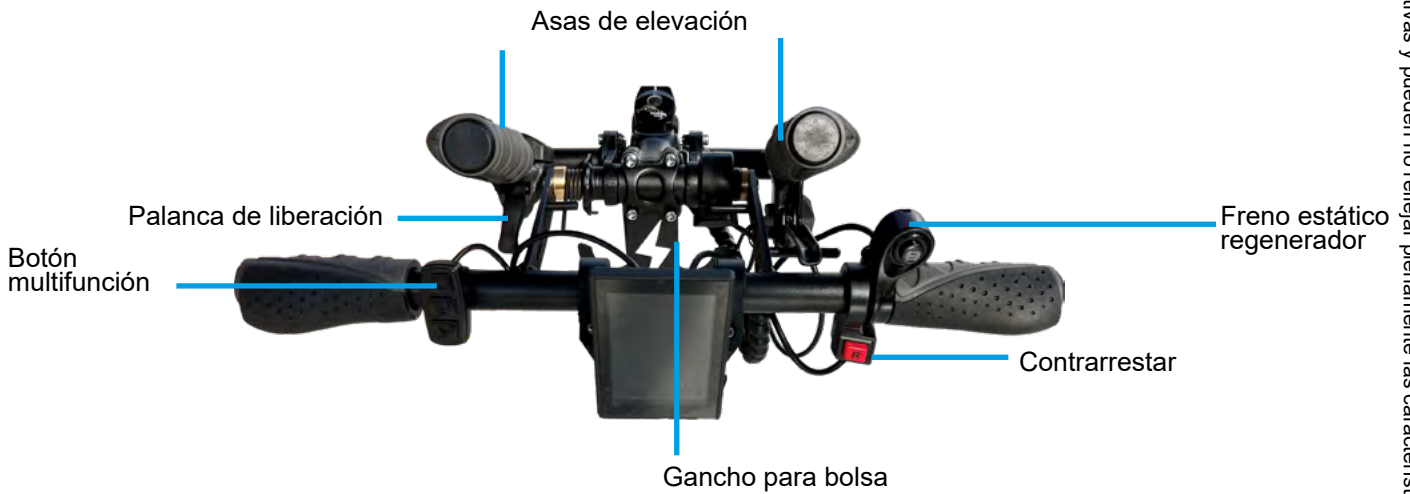


Palanca de recuperación
izq dcha

CONFIGURACIÓN DEL MANILLAR TETRA START&STOP

OPCIONAL

*Se puede instalar en cualquier modelo EP3



ACCESORIOS PARA MANILLAR TETRA



Las fotografías mostradas en esta ficha son puramente orientativas y pueden no reflejar plenamente las características del producto elegido.

MANILLAR CLÁSICO CONFIGURACIÓN PERSONALIZADA

OPCIONAL

Freno electrohidráulico



izq dcha

Palanca de liberación



Estándar



Comodidad (Opcional)

izq dcha

Acelerador de perilla



Acelerador de pulgar vertical



Acelerador de pulgar horizontal



izq dcha

Botón ESS (Arranque y Parada)

* Permite que el motor frene cuando se suelta el acelerador.



CONTROLES DE BOTONES (máximo 2 por lado)

Contrarrestar



izq dcha

Multifunción



izq dcha

Freno estático regenerativo (RBS)



izq dcha

Control de cruceo



izq dcha

CONFIGURACIÓN DEL MANILLAR TETRA PERSONALIZADO

Contrarrestar



izq dcha

Freno estático regenerativo (RBS)



izq dcha

Multifunción



izq dcha

COLOR DEL MARCO

NEGRO (Estándar)



AZUL (Opcional)



Púrpura (opcional)



RAL (OPCIONAL)

Indica el código RAL de tu color favorito

ACCESORIOS

OPCIONAL

Espejo
espejo retrovisor



izq dcha

bolsa de
transporte
objetos



Protección del enchufe
de conexión



Timbre



Adaptadores de abrazadera
universales

Elimina áreas vacías entre abrazadera y tubo.



Batería de avión de 36 V 288 Wh

Batería de avión de 36 V 288 Wh



Bolsa de viaje
para transporte EP3



*Especificar marca y modelo de silla de ruedas en página. 6

Cubremorsetas

Material técnico

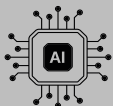


Cubreesquinas para brazos + Cubrereguladores de profundidad

Material técnico



* Algunas funciones pueden estar deshabilitadas en ciertas configuraciones específicas.



NUEVO Controlador con IA*

Paquete de características del controlador IA

► **ESS 2.0 - Electronic Start&Stop**

Controla el movimiento manteniendo la velocidad cuesta abajo con el acelerador parcialmente girado y deteniendo el vehículo por completo cuando lo sueltas.

► **DCC - Dynamic Cruise Control**

Mantiene una velocidad constante en cada pendiente, frena automáticamente y recarga la batería durante la frenada.

► **PEB - Progressive Electronic Braking**

Frenada totalmente electrónica, progresiva y controlada, evitando paradas bruscas.

► **DAS - Dynamic Anti-Slip**

Previene el deslizamiento regulando la potencia del motor para garantizar una tracción segura en cualquier superficie.

► **ECO- Energy Consumption Optimizer**

Sistema avanzado de optimización energética.

Gestiona la energía con 5 niveles personalizables para una máxima eficiencia, ampliando la autonomía del dispositivo hasta un 40% más sin desperdiciar energía.

► **Software personalizable con protección por contraseña**

Paquete de funciones del controlador avanzado AI (Incluye todas las funciones del Ai Controller + DDR)

► **DDR - Dynamic Directional Radar**

Detecta obstáculos en el sentido de la marcha, frena progresivamente para mantener una distancia de seguridad y reanuda la marcha con suavidad al entrar en un espacio abierto.