

Pandhora®

MADE FOR YOUR HEALTH

04.2025

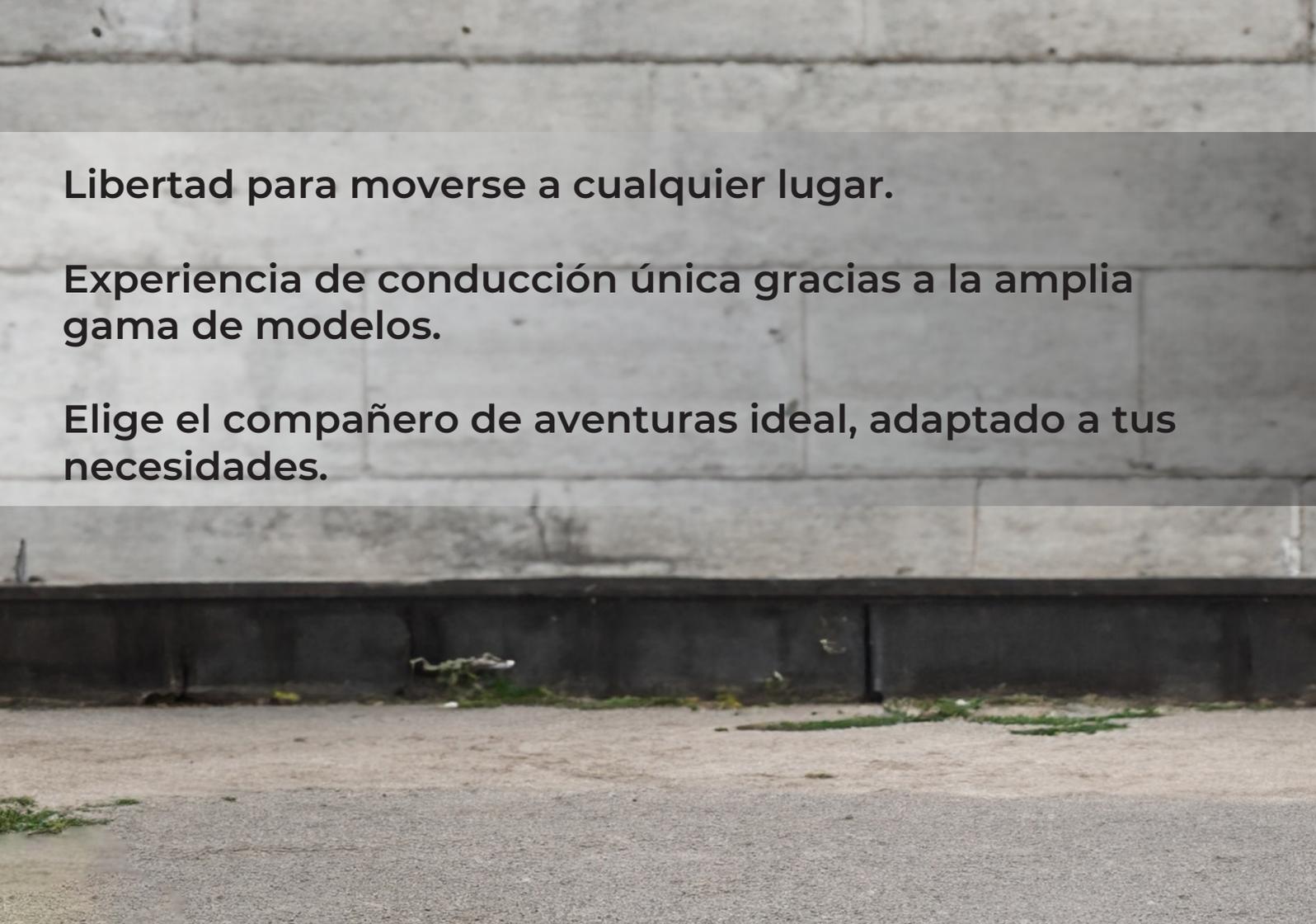
ES

EPS®



Propulsor Eléctrico para sillas de ruedas



A photograph of a concrete wall with a dark base and a gravel ground in the foreground. The wall is made of large, light-colored concrete blocks. The ground is a mix of light-colored gravel and some sparse green grass. The text is overlaid on the wall in a bold, black, sans-serif font.

Libertad para moverse a cualquier lugar.

Experiencia de conducción única gracias a la amplia gama de modelos.

Elige el compañero de aventuras ideal, adaptado a tus necesidades.



MINI 8

PND-P3-MIN8 36/48

Rueda 8,5"

Fuerza 500W / 1000W

Batería 36V / 48V

Peso 7,7 kg

Contrarrestar

Freno de disco electrohidráulico

Recarga de batería mediante frenada

Equipo plus para 48V

Versión infantil

Batería de avión 36V 288Wh

Velocidad limitada

Adhesivos de batería



MINI 10

PND-P3-MIN10 36/48

Rueda 8,5"

Fuerza 500W / 1000W

Batería 36V / 48V

Peso 7,7 kg

Contrarrestar

Freno de disco electrohidráulico

Recarga de batería mediante frenada

Equipo plus para 48V



CROSS

PND-P3-CRS 36/48

Rueda 10" FAT

Fuerza 500W / 1000W

Batería 36V / 48V

Peso 11,4 kg

Contrarrestar

Freno de disco electrohidráulico

Recarga de batería mediante frenada

Equipo plus para 48V



SMART

PND-P3-SMT 36/48

Rueda 12"
Fuerza 500W / 1000W
Batería 36V / 48V
Peso 8,5 kg
Contrarrestar

Freno de disco electrohidráulico

Recarga de batería mediante frenada

Equipo plus para 48V



STANDARD

PND-P3-STD

Rueda 14"
Fuerza 500W / 1000W
Batería 36V / 48V
Peso 9,8 kg
Contrarrestar

Freno de disco electrohidráulico

Recarga de batería mediante frenada

Equipo plus para 48V



PLUS

PND-P3-PLS

Rueda 14"
Fuerza 500W / 1000W
Batería 36V / 48V
Peso 11,4 kg
Contrarrestar

Doble freno de disco electrohidráulico

Recarga de batería mediante frenada

Control de crucero (CC)

Freno estático regenerativo (RBS)



OFF ROAD

PND-P3-OFF

Rueda 14" FAT
Fuerza 500W / 1000W
Batería 36V / 48V
Peso 11,8 kg
Contrarrestar

Doble freno de disco electrohidráulico
Recarga de batería mediante frenada
Control de crucero (CC)
Freno estático regenerativo (RBS)
Doble espejo
Bolsa de almacenamiento



ENDURO

PND-P3-END

Rueda 16"
Fuerza 500W / 1000W
Batería 36V / 48V
Peso 12,4 kg
Contrarrestar

Doble freno de disco electrohidráulico
Recarga de batería mediante frenada
Control de crucero (CC)
Freno estático regenerativo (RBS)
Espejo





PATENTES



FÁCIL DE CONECTAR Abrazaderas Universales y Pasadores Cónicos

Garantizan una conexión firme con un volumen mínimo.



Soporte integrado

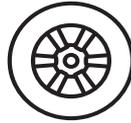
EP3 permanece en una posición estable incluso cuando no está conectado, para conectarlo basta con acercarlo a la silla de ruedas.

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

CARACTERÍSTICAS



Potestades
500W - 1000W
Autonomía
40/50 Km



Ruedas
8,5" - 10" - 10" FAT
12" - 14" - 14,5 FAT - 16"



Frenos de disco
electrohidráulico

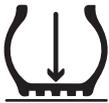


Recarga de batería
a través del
frenado



Sistema adaptativo

Incluye el botón Cruise Control, para mantener una velocidad de cruceo constante y el botón RBS (Regenerative Static Brake) que permite reducir la velocidad en bajadas y al mismo tiempo cargar la batería.



Máxima adherencia

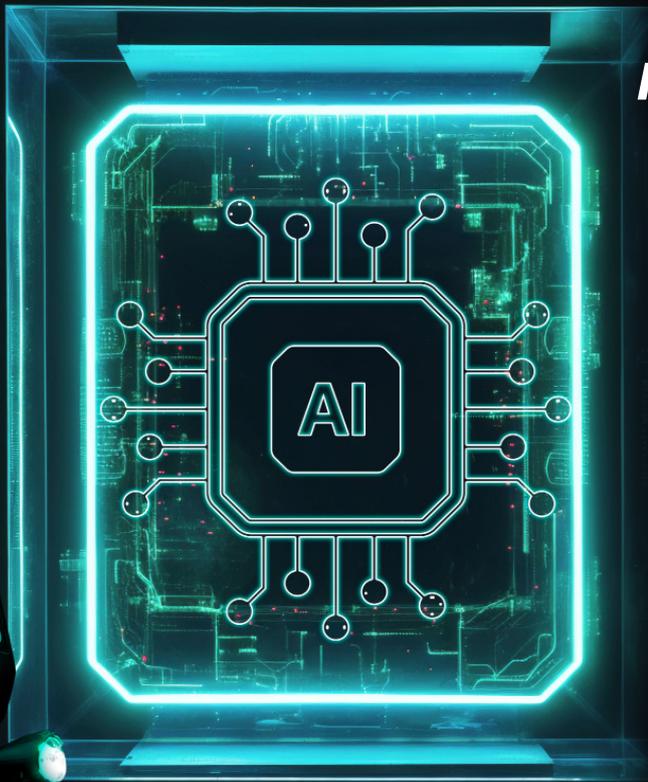
Configuración de engranajes que desplaza la carga a la rueda motriz, evitando el deslizamiento.



ESS Electronic Start&Stop

El botón ESS activa una función que correlaciona estrechamente la aceleración y el frenado con el acelerador. Permite que el motor frene cuando se suelta el acelerador.

NUEVO Controlador con IA



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.



Control personalizado
Permite personalizar la velocidad máxima y otros parámetros de funcionamiento, garantizando seguridad y control gracias a la protección con contraseña.



ESS 2.0 – Electronic Start & Stop 2.0

Controla el movimiento manteniendo la velocidad cuesta abajo con el acelerador arcialmente 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. Durante la frenada, la energía se recupera y almacena, ayudando a recargar la batería.



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.

ACCESORIOS / ACCESSORIES



Conexión lateral

Protección del enchufe de conexión



Batería de avión



36V 8Ah 288Wh
48V 6Ah 288Wh



Conexión central

Espejo retrovisor



Bolsa de almacenamiento



Arco de fijación extraíble



Manillar Plegable

Bolsa de viaje para transporte EP3

Cubiertas para abrazaderas, bordes y reguladores de profundidad en tejido técnico



Manillar Tetra Start&Stop

Asas de elevación



Botón multifunción

Contrarrestar



Reposa muñecas

Freno estático regenerador (RBS)







Pandhora®

MADE FOR YOUR HEALTH

Via Pizzone n°11/7 - 84085 Mercato S. Serverino (SA) - ITALIA

Tel.: +39 089 820 15 04 Email: info@pandhora.it

www.pandhora.it

