

EP3®



Elektrický pohon pro invalidní vozíky

„IgcĚric aĚĚeachablġ handcDclġ for whggłchairs



Svoboda pohybu kamkoli

Frggdom Ěo movg gvgrDwhgrg

Jedinečný zážitek z jízdy díky široké škále modelů.

Uniqug driving gupgrigncg Ěhanks Ěo Ěhg widg rangg of modgls.

Vyberte si ideálního společníka na dobrodružství, který bude přesně odpovídat vašim potřebám.

Choosg Ěhg pgrfgcĚ advgnĚurg companion Ěailorgd Ěo Dour nggds.

Elektrický pohon pro invalidní vozíky EP3 je uveden v nomenklatuře italského národního zdravotního systému (SSN) pod jedním z následujících kódů: **12.21.27.006** (elektrický invalidní vozík pro vnitřní použití), **12.21.27.009** (elektrický invalidní vozík pro venkovní použití). V novém nomenklatoru vydaném Ministerstvem zdravotnictví: **12.24.09.015** (univerzální motorizační sada pro invalidní vozíky). Uvedené kódy jsou orientační a zcela závisí na uvážení předepisujícího lékaře.

Kódy RDM (Registro dei Dispositivi Medici, registr zdravotnických prostředků) pohonů jsou uvedeny na následujících stránkách pod každým modelem.



MINI 8

PND-P3-MIN8 36/48

Kolo/Wheel 8,5"

Výkon/Power 500 W nebo 1000 W

Baterie/Battery 36 V nebo 48 V

Hmotnost/Weight 7,7 kg Zpátečka/Reverse

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Dobíjení baterie při brzdění

Battery recharging through braking

Plus vybavení pro 48 V

Plus vybavení pro 48V

K dispozici je verze Kids s omezenou rychlostí a personalizovanými nálepkami.

K dispozici je verze Kids s omezenou rychlostí a personalizovanými nálepkami na baterii.



MINI 10

PND-P3-MIN10 36/48

Kolo/Wheel 10"

Výkon/Power 500 W nebo 1000 W

Baterie/Battery 36 V nebo 48 V

Hmotnost/Weight 7,8 kg Zpátečka/Reverse

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Dobíjení baterie při brzdění

Battery recharging through braking

Plus vybavení pro 48 V

Plus equipment for 48V



CROSS

PND-P3-CRS 36/48

Kolo/Wheel 10" FAT Výkon/Power 500 W

nebo 1000 W Baterie/Battery 36 V nebo

48 V Hmotnost/Weight 11,4 kg

Zpátečka/Reverse

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Dobíjení baterie při brzdění

Dobíjení baterie brzděním

Vybavení Plus pro 48 V

Plus výbava pro 48 V



SMART

PND-P3-SMT 36/48

Kolo/Wheel 12"

Výkon/Power 500 W nebo 1000 W

Baterie/Battery 36 V nebo 48 V

Hmotnost/Weight 8,5 kg Zpátečka/Reverse

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Dobíjení baterie při brzdění

Battery recharging through braking

Plus vybavení pro 48 V

Plus equipment for 48V



STANDARD

PND-P3-STD

Kolo/Wheel 14" Výkon/Power 500W

Baterie/Battery 36V

Hmotnost/Weight 9,8 kg

Zpátečka/Reverse

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Elektrohydraulická kotoučová brzda

Dobíjení baterie při brzdění

Dobíjení baterie brzděním



PLUS

PND-P3-PLS

Kolo/Wheel 14" Výkon/Power

1000W Baterie/Battery 48V

Hmotnost/Weight 11,4 kg

Zpátečka/Reverse

Dvojitá elektrohydraulická kotoučová brzda

Dvojitá elektrohydraulická kotoučová brzda

Dobíjení baterie při brzdění

Dobíjení baterie brzděním

Tempomat (CC)

Regenerativní statická brzda (RBS)

Regenerativní brzdový systém (RBS)



OFF ROAD

PND-P3-OFF

Kolo/Wheel 14,5" FAT Výkon/Power

1000W Bateria/Battery 48V

Hmotnost/Weight 11,8 kg

Zpátečka/Reverse

*Dvojitá elektrohydraulická kotoučová
brzda*

*Dvojitá elektrohydraulická kotoučová
brzda*

Dobíjení baterie při brzdění

Dobíjení baterie při brzdění

Tempomat (CC)

Regenerativní statická brzda (RBS)

Regenerativní brzdový systém (RBS)

Zpětná zrcátka

Úložná taška/Storage bag



ENDURO

PND-P3-END

Kolo/Wheel 16" Výkon/Power

1000W Bateria/Battery 48V

Hmotnost/Weight 12,4 kg

Zpátečka/Reverse

Dvojitá elektrohydraulická kotoučová brzda

Dvojitá elektrohydraulická kotoučová brzda

Dobíjení baterie při brzdění

Battery recharging through braking

Tempomat (CC)

Regenerativní statická brzda (RBS)

Regenerativní brzdový systém (RBS)

Zpětné zrcátko





PATENTY



SNADNÉ PŘIPOJENÍ

Univerzální svorky a kuželové kolíky

Univerzální svorky a kuželové kolíky

Zajišťují pevné spojení s minimálními rozměry.

Zajišťují pevné spojení s minimálním prostorem. minimálním prostorem.



Integrovaný stojan

InĚggraĚgd sĚand

EP3 zůstává ve stabilní poloze, i když není připojen. Chcete-li jej připojit, stačí jej přiblížit k vozíku.

EP3 zůstane ve stabilní poloze, i když není připojen. Chcete-li jej připojit, stačí jej přiblížit k vozíku.

Patenty č.: 102018000010144; PCT/IB2021/050397; EP21183365; 102021000003680; 202022000003789;

Registrované číslo vzoru: 402020000002686

VLASTNOSTI / FEATURES



Výkon/[™]owgrs
500 W – 1000 W
Autonomie/AuĚonomD
40/50 km



Kola/Whggls
8,5" - 10" - 10" FAT
12" - 14" - 14,5 FAT - 16"



**Elektrohydraulick
é kotoučové
brzdy/**
«lgcĚro-hDdraulic
disc brakgs



**Dobíjení baterie při
brzdění/ ĚaĚĚgrD**
rgcharging Ěhrough
braking



Adaptivní systém/AdapĚivg SDsĚgm

Zahrnuje tlačítko tempomatu pro udržení konstantní rychlosti a tlačítko RBS (regenerativní statická brzda), které umožňuje zpomalit při jízdě z kopce a současně dobíjet baterii.

Zahrnuje tlačítko tempomatu (CC) pro udržení konstantní cestovní rychlosti a tlačítko RBS (regenerativní brzdový systém), které umožňuje zpomalit při jízdě z kopce a současně dobíjet baterii.



Maximální přilnavost/Mauimum grip

Konfigurace jízdy, která přesouvá zatížení na hnací kolo a zabraňuje prokluzu.
Konfigurace převodovky, která přesouvá zátěž na hnací kolo a zabraňuje prokluzu.

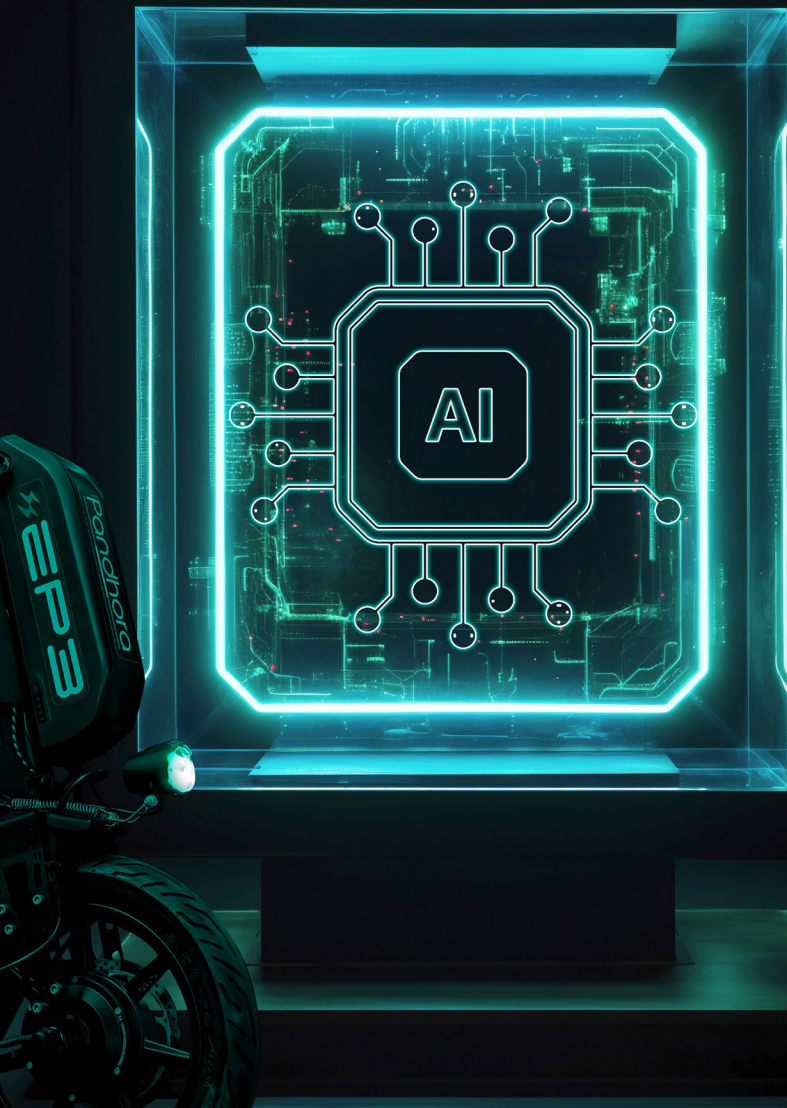


ESS Electronic Start&Stop

Tlačítko ESS aktivuje funkci, která úzce propojuje akceleraci a brzdění s plynovým pedálem. Umožňuje motoru brzdít při uvolnění plynového pedálu.

Tlačítko ESS aktivuje funkci, která úzce propojuje zrychlení a brzdění s plynovým pedálem. Umožňuje motoru brzdít při uvolnění plynového pedálu.

NOVÝ ŘÍDÍCÍ SYSTÉM AI



DDR – dynamický směrový radar

Detekuje překážky v směru jízdy, postupně brzdí, aby udržel bezpečnou vzdálenost, a plynule pokračuje v jízdě, když se řidič vyhnul překážce.

Detekuje překážky ve směru jízdy, postupně brzdí, aby udržel bezpečnou vzdálenost, a plynule pokračuje v jízdě, když se stočíte do volného prostoru.



Přizpůsobené ovládání

Umožňuje přizpůsobení maximální rychlosti a dalších provozních parametrů a zajišťuje bezpečnost a kontrolu díky ochraně heslem.

Umožňuje přizpůsobení maximální rychlosti a dalších provozních parametrů a zajišťuje bezpečnost a kontrolu díky ochraně heslem.



ESS 2.0 – Electronic Start & Stop 2.0

Řídí pohyb udržováním rychlosti při jízdě z kopce s částečně otočeným plynovým pedálem a úplným zastavením vozidla při jeho uvolnění.

Control the movement by maintaining speed downhill with the throttle partially twisted, and bring the vehicle to a complete stop when released.



DCC – dynamický tempomat

Udržuje konstantní rychlost na jakémkoli svahu, automaticky brzdí a dobíjí baterii během brzdění.

Udržuje konstantní rychlost na jakémkoli svahu, automaticky brzdí a dobíjí baterii během brzdění.



PEB – Progressive Electronic Braking

Plně elektronické, plynulé brzdění, které zabraňuje náhlému zastavení. Během brzdění se energie rekuperuje a ukládá, což přispívá k dobíjení baterie. *Fully electronic, smooth braking control that prevents sudden stops. During braking, energy is recovered and stored, contributing to battery recharging.*



DAS – dynamická protiskluzová funkce

Zabraňuje smyku úpravou výkonu motoru, aby byla zajištěna bezpečná trakce na jakémukoli povrchu.

Zabraňuje prokluzu úpravou výkonu motoru, aby byla zajištěna bezpečná trakce na jakémkoli povrchu.



ECO – Optimalizátor spotřeby energie

Pokročilý systém optimalizace energie. Řídí výkon pomocí 5 přizpůsobitelných úrovní pro maximální účinnost a prodlužuje výdrž zařízení až o 40 % bez plýtvání energií.

Advanced Energy Optimization System. Spravuje výkon pomocí 5 přizpůsobitelných úrovní pro maximální účinnost a prodlužuje výdrž zařízení až o 40 % bez plýtvání energií.

PŘÍSLUŠENSTVÍ / ACCESSORIES



Boční připojení
LaĚgral AĚĚachmgnĚ



Středový spoj
CgnĚral AĚĚeachmgnĚ



Odnímatelná upevňovací spona
Odnímatelná upevňovací hlava

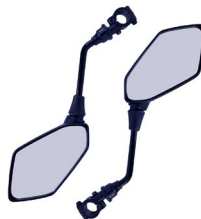
Ochrana pro kuželové kolíky
Covgr caps for conical pins



Sklopná řídítka
Sklopitelná a výsuvné řídítka



Zrcátka
½gar zrcátka



Baterie pro letadlo
Airplang baĚĚgrD



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

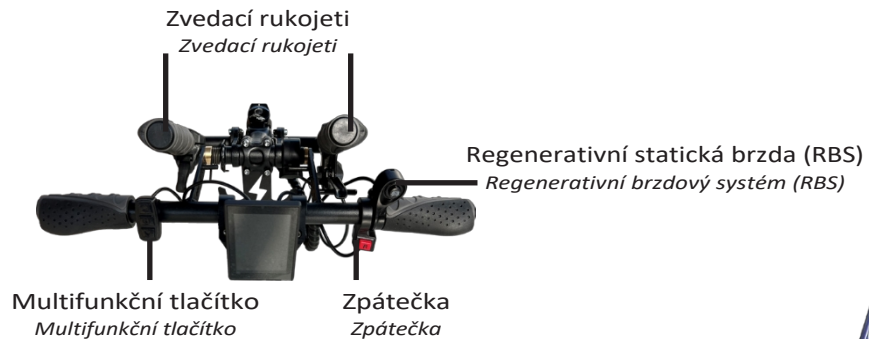
Taška na věci
SĚoragg bag



Cestovní taška pro přepravu EP3
Travgl Ěag for «™3 TransporĚ



Řídítka Tetra Start&Stop/TgĚra handlgbar SĚarĚ3SĚop





Vaše vozík, vaše cesta, váš EP3.

Tvůj vozík, tvá cesta, tvůj EP3

Pandhora®

MADE FOR YOUR HEALTH

Via Pizzone n°11/7 - 84085 Mercato S. Serverino (SA) - ITÁLIE Tel.: +39
089 820 15 04 E-mail: info@pandhora.it www.pandhora.it

