



E-MOTION[®]
duo drive

DISPOSITIVO ELÉTRICO PARA CADEIRAS DE RODAS
MANUAIS COM FUNÇÃO DE REGULAÇÃO DE VELOCIDADE

**POTÊNCIA
NAS SUAS
MÃOS.**



NOVO

E-MOTION DUODRIVE – RELAXADO DURANTE TODO O DIA

MAIS FÁCIL DE SE DESLOCAR

O conceito do e-motion DuoDrive é genuinamente simples: Pode combinar as rodas do DuoDrive com quase todas as cadeiras de rodas manuais, usando dois adaptadores. Quando se desloca, os sensores incorporados nos aros motor medem a força aplicada nos aros motor e fornecem a potência elétrica equivalente, mantendo a velocidade constante. Isto permite-lhe mover, direcionar e travar a sua cadeira de rodas, com pouquíssimo esforço.

Assim, protege os seus músculos e articulações, conseguindo chegar ao seu destino de forma segura e relaxada. O e-motion DuoDrive tem dois níveis de assistência, para uso interior e exterior, e o tipo de condução pode ser ajustado individualmente.

Com um peso de **apenas 7.8kg** por roda, o e-motion DuoDrive é um dos dispositivos mais leves de ajuda à propulsão.

O e-motion DuoDrive encaixa em qualquer cadeira de rodas manual standard: simplesmente trocando as rodas traseiras. As rodas traseiras originais, podem continuar a ser utilizadas, se necessário.

Motores elétricos altamente eficientes e baterias de íons de lítio integradas nas rodas, oferecem a potência e autonomia necessárias.



DOIS MODOS DE CONDUÇÃO DIFERENTES – A ESCOLHA É SUA

TUDO SOB CONTROLO

Com o e-motion DuoDrive, tem a opção de percorrer longas distâncias, sem usar os aros motores, através do modo **Cruise Control**. Precisa apenas de controlar a direção, através dos aros motor, e a unidade motriz faz o resto. Isto significa que tem dois tipos de condução, entre os quais pode escolher, em qualquer momento, dependendo das suas necessidades. E é muito fácil de o fazer, graças ao comando sem fios DuoDrive.

O Modo Cruise Control é particularmente benéfico quando...
... se sente sem energia e fica cansado. O e-motion DuoDrive consegue sempre trazê-lo de volta a casa em segurança.
... tem que subir caminhos inclinados. O e-motion DuoDrive é capaz de ultrapassar quase qualquer inclinação de forma suave.

... está com receio acerca de uma descida acentuada e gostava de ter um assistente de travagem para manter a velocidade controlada.

ENTRE RODAR E CLICAR, SERÁ SEMPRE MUITO FÁCIL DE USAR



Um toque no comando é tudo o que é preciso para mudar para o Modo Cruise Control, enquanto conduzimos.



Com o Modo Cruise Control, fica com uma mão livre. Ideal para as compras ou viagens.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E-MOTION DUODRIVE

Peso por roda	7.8 kg
Peso do comando	0.25 kg
Velocidade máxima	Max. 6 km/h
Autonomia	Até 25 km, em modo cruise control até 15 km
Potência/Binário	80 Watt / 40 Nm per wheel
Peso máximo do utilizador	150 kg
Peso máximo total	190 kg
Inclinação máxima permitida	Depende da cadeira de rodas usada, em modo cruise control até 5.7° (10%)
Tamanhos da roda disponíveis	22", 24"
Opções*	Pack Mobility Plus, comando ECS, Pneus Marathon Plus, Pneus anti-furo, Aros motor anti-derrapantes, Curve L e Quadro, Protetores de raios.
*Consultar a Tabela PRP em www.invacare.pt	



Alber GmbH
Invacare Portugal II, Lda
Rua da Estrada Velha, n.º 949
4465-784 Leça do Balio
+351 225 193 360
portugal@invacare.com

www.invacare.pt

