RDC Medical

Ficha Técnica

Cadeira Elétrica EVO 1F Neatech

NEATECH™

EVO 1F

ISO 12 23 06 – Cadeira de rodas elétrica com direção eletrónica



Cadeira de rodas eletrónica que aborda qualidade, facilidade de uso e personalização. A sua estrutura compacta e confortável é ideal para ambientes domésticos, enquanto a versatilidade e potência dos motores a tornam adequada para uso externo com rodas e pneus maiores. A modularidade dos elementos posturais permite personalização ao longo do tempo, sendo particularmente útil para pacientes com necessidades posturais complexas. Existe a opção de um chassis maior com baterias mais potentes e assento menor. Esta possui certificação TUV e teste de colisão de 4 pontos, além de diversas opções estéticas, incluindo cores e gráficos personalizáveis.

CARACTERÍSTICAS:

- Inclinação máxima de 50°
- Variedade de sistemas Buddy Brace
- Tração dianteira ou traseira
- Configurações personalizáveis
- 4 movimentos eletrónicos (opcional)
- Alta manobralidade e conforto ao dirigir










ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Comprimento total: 980 mm
Comprimento (sem apoios para as pernas): 750 mm
Largura total (rodas): 560 mm (600 mm kit externo)
Largura total do chassis pequeno (rodas): 500 mm (540 mm kit externo)
Largura total (apoios de braços): 410 - 630 mm
Largura do assento: 260 - 480 mm
Inclinação da altura do assento: 370 mm (470 mm kit externo)
Elevação/inclinação da altura do assento: 370 mm (485 mm kit externo)
Altura do encosto: 450 - 550 mm
Peso total incluindo baterias: máx. 125 kg
Peso máximo do utilizador: máx. 150 kg
Profundidade do assento: 260 - 560 mm
Altura dos apoios de braços: 220 - 285 mm
Raio de viragem mínimo: 555 mm

* Opcional

Ângulo do encosto ajustável: intervalo 45°
Ângulo do apoio para as pernas ajustável: intervalo 90°
Módulo de alimentação: 60 - 80 A
Bateria: 2 x 50 Ah
Bateria (chassis pequeno): 2 x 35Ah
Carregador de bateria: 8 A
Autonomia: 25 km
Velocidade máxima: 10 km/h
Tração das rodas: dianteira ou traseira
Potência do motor: 2 × 220 W
Altura do obstáculo: 50 mm
Inclinação do assento motorizada*: mín. 30° - máx. 50°
Elevação do assento motorizada*: + 30 cm
Encosto motorizado*: intervalo 40°
Apoio para as pernas motorizado*: intervalo 90°
Garantia: 2 anos
Certificações: EN12182 / EN12184 CE

