

Produto **vencedor** no design  
internacional prémios de design

**iF International  
Forum Design**



## InfinityX

Cadeira de rodas  
elétrica dobrável

### DETALHES TÉCNICOS



mais de 50 anos a viver **sem limites**

**! Nota importante**

As características técnicas identificadas são indicativas,  
uma vez que podem apresentar alterações de concepção de  
acordo com as necessidades de fabrico.

O produto presente neste catálogo não foi necessariamente  
fotografado na sua configuração padrão.

Consulte o nosso website para ver o modelo atualizado

**TotalCare Europe**

(+34) 935 942 066

[info@totalcare-europe.com](mailto:info@totalcare-europe.com)

C / Amsterdam 1-3, 08191 Rubí, España

## DETALHES TÉCNICOS



# infinityx



### CADEIRA DE RODAS ELÉCTRICA DOBRÁVEL

O futuro chegou com as últimas novidades em cadeiras de rodas eléctricas dobráveis; InfinityX.

Entra no mercado para se posicionar como a cadeira com assistência inteligente que pode ser conduzida, dobrada e desdobrada remotamente através de um APP móvel. Pode ser dobrado de forma rápida e compacta, permitindo ao utilizador transportá-lo no porta-bagagens do carro.

As duas rodas dianteiras omnidireccionais giram sozinhas, permitindo que a cadeira de rodas gire num raio de 73 cm.

As rodas proporcionam durabilidade, conforto e segurança. São também muito práticos para escalar curvas até 6 cm.

Tem uma bateria de lítio de 20 Ah que permite um alcance de 15 a 20 km.

É composto por dois motores de 200W com uma velocidade máxima de 7 km/h.

#### Medidas

Largura total	63 cm
Profundidade total	89 cm
Prof. total da plataforma implantada	107 cm
Altura total	93 cm
Altura do assento ao piso	55 cm

#### Medidas dobradas

Profundidade dobrada	84,5 cm
Altura total dobrada	38 cm

#### Peso

Peso total sem bateria	38,15 kg
Peso total com bateria	41,50 kg
Peso máximo suportado	120 kg

#### Assento

Largura de assento utilizável	45 cm
Largura do assento	41 cm
Profundidade do assento	43 cm
Tipo de assento	Acolchoado

#### Motor

Potência do motor	2 x 200 W
Bateria	20 Ah (lítio)
Número de baterias	1
Autonomia	15 a 20 km (20Ah)
Velocidade máxima	7 km/h
Carregador externo	3 Ah

#### Encosto

Largura do encosto	39 cm
Altura do encosto	47 cm
Tipo de encosto	Fixo
Material de encosto	Acolchoado

#### Apoios de braços

Comprimento do braço de apoio	36 cm
Largura do apoio de braço	3,5 cm
Tipo de apoio de braço	Dobradura
Material de apoio ao braço	Plástico

#### Apoio para os pés

Tipo de apoio para os pés	Plataforma dobrável
Material do apoio para os pés	Alumínio

#### Rodas

Dimensões da roda dianteira	Ø25,5 cm
Medidas da roda traseira	Ø25,5 cm
Largura das rodas frontais	6,5 cm
Largura da roda traseira	6,5 cm
Tipo de rodas frontais	Omnidireccional
Tipo de rodas traseiras	Insuflável / Maçiza

#### Outras características

Altura máxima do lancil	6 cm
Almofadagem	Rodas dianteiras
App	Android / iOS
Certificado para voar	Sim, consultar
Cinto de segurança	Sim
Trompa	Sim
Travões	Travões electromagnéticos
Joystick	Esquerda / Direita
Luzes de cauda	Led, à prova de água
Marcha atrás	Sim
Inclinação máxima de escalada	15°
Dobradura	Electrónico (5")
Raio de viragem	730 mm
Rodas anti-volteio	Sim

