

## A. DESCRIÇÃO BASE

- Cadeira Elevatória de Escadas para escada recta, no interior.
- Marca - Handicare
- Modelo – 1100

## B. FOTO



### C. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentação – 220 V, 1 A, para carregar 2 Baterias de 12V.
- Consumo: 20 Watt.
- Nível de ruído: 56 dB.
- Carga das baterias – Em qualquer ponto da guia sempre que a cadeira pare.
- Transmissão – Por atrito com pressão de roletes na guia de alumínio.
- Travão - Electromagnético.
- Chassis – Electrosoldado com cobertura de todas as partes mecânicas em plástico ABS moldado na cor creme.
- Guia em alumínio anodizado na cor natural e sem cremalheira.
- Fixação da guia – Por suportes de fixação aos degraus.
- Capacidade máxima de transporte – 140 kg (30 a 45° de inclinação), 130 kg (45 a 50° de inclinação)
- Inclinação de trabalho – Entre 30° e 50°.
- Velocidade máxima de deslocação – 0,15 m/seg.
- Comprimento máximo de escada – 4,4 m (do chão ao último degrau)
- Comprimento mínimo da escada – 3 degraus.

### D. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

- Ocupação da cadeira entre 538 e 650 mm na paragem inferior.
- Ocupação da guia entre 237 e 362 mm na paragem inferior.
- A guia sobressai ao último degrau entre 230 e 300 mm.
- Cadeira ocupa na escada 530 mm aberta e 280 mm fechada.
- Largura mínima da escada: 655 mm.
- Largura do assento: Interna – 450 mm Externa – 575 mm.

### E. CARACTERÍSTICAS DO ASSENTO

- Assento e costa revestidos em material sintético de cor creme e retardante ao fogo.
- Braços de rebatimento independente do assento com incorporação de joystick.
- Assento de rotação manual.

### F. CARACTERÍSTICAS DE UTILIZAÇÃO

- Todos os comandos do equipamento são de pressão constante.
- Comando de mão com todas as funções.
- Display com indicação de operação ou código de erro.

## G. CARACTERÍSTICA DE SEGURANÇA

- Sensores sensíveis ao toque nas tampas laterais da unidade mecânica e no poisa pés.
- Cinto de segurança para o ocupante.
- Sistema de travagem no caso de falha mecânica.
- Arranque e paragem suaves.

## H. CERTIFICAÇÃO

- Directiva máquinas 2006/42/EEG
- Directiva baixa voltagem 2014/30/EEG
- Directiva EMC 2014/35/EEG
- Directiva EN 81-40