# HA12 IP

# Excelente capacidade de manobra em áreas estreitas

- ➤ Dimensões compactas com 1,35m largura
- Altura recolhida permite a passagem em portões, tais como doca
- Jib com movimento vertical positivo e negativo 136° (+64°/-72°)
- > Raio de giro (2.4m)

# Ótima produtividade e conforto

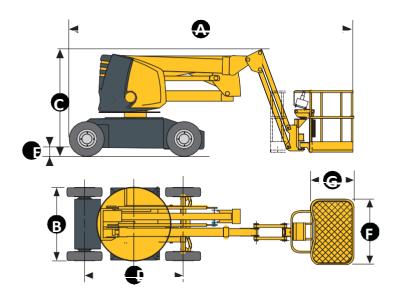
- Alcance horizontal de até 6,5m
- Grande autonomia de trabalho
- Comandos inteiramente proporcionais

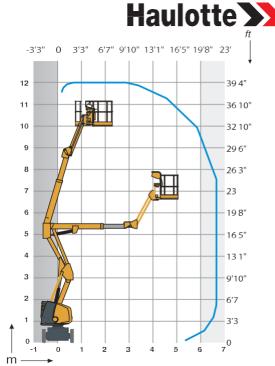
## Robusta e de fácil manutenção



### PLATAFORMAS ARTICULADAS ELÉTRICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	HA12 IP
Altura de trabalho	12 m
Altura plataforma	10 m
Alcance horizontal	6.5 m
Altura até articulação	5.3 m
Capacidade máxima	230 kg
Ângulo deslocamento vertical do jib	136° (+64/-72)
A Comprimento recolhido	5.4 m
<b>B</b> Largura	1.35 m
C Altura recolhida	2.06 m
Altura para transporte	2.6 m
D Distância entre eixos	1.8 m
■ Distância ao solo	16 cm
♠ x ♠ GDimensões da plataforma	1.2 x 1.1
Raio de giro	0 cm
Velocidade de translação	0.7 - 4.5 km/h
Raio curva externo	2.4 m
Ângulo de giro da torre	355 °
Ângulo de giro da plataforma	170° (+80/-90)
Alimentação	48 V - 345 Amph (C5)
Gradeabilidade	25 %
Pneus não marcantes	6x12"
Tanque hidráulico	30 I
Peso total	5 945 kg





#### **EQUIPAMENTO STANDARD**

- 9 Plataforma aérea, articulada, com lança telescópica
- Base giratória, com capacidade de rotação igual a 355° não continuos
- 3 Sistema de bloqueio por sobrecarga
- 3 Auto propulsadas sobre rodas, 2 rodas motrizes e 2 rodas
- Acionada por motor elétrico alimentado por baterias recarregáveis
- Painel de controle na plataforma com alavanca que permite a movimentação tanto retraída como elevada
- 3 Altura de trabalho máxima igual a 12,00m
- 3 Capacidade de carga igual a 230 Kg
- 3 Horímetro
- § Bloqueio mecânico giro da torre
- 3 Pontos para reboque e elevação
- 3 Bomba manual de emergência
- 3 2 rodas motrizes e 2 diretrizes traseiras
- Sensor de carga na plataforma
- 3 Buzina
- 9 Plataforma para Trabalhos aéreos
- Autopropulsada sobre rodas, sendo 2 rodas motrizes e 2 rodas direcionais
- ③ Acionadas por motor elétrico alimentado por baterias recarregaveis
- ③ Acionada por painel de controle da plataforma⑤ Bomba manual de descida de emergência

## **OPÇÕES E ACESSÓRIOS**

- 3 Indicador luminoso
- 3 Tomada eléctrica na cesta
- 3 Alarme de translação
  - 3 Recheio centralizado das baterias
- Baterias de tração de 360 Ah
- 3 Baterias a prova d'água
- 3 Linha para ar comprimido
- 3 Liberação de freios eletricamente e remota
- Óleo biodegradável
- Opção de cesto com dimensões 1,4m X 0,8m (Capacidade máxima 200kg)