

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWA 18JE-P

PLATAFORMA ELEVATÓRIA ARTICULADA
ELÉTRICA PARA TERRENOS ACIDENTADOS



Características Standard

Comando Proporcional	Sistema de Descida de Emergência	Rotação Contínua a 360°	Sistema de Descida por Gravidade
Sistema de Detecção de Carga	Dispositivo Anti-Esmagamento	Buzina de deslocamento	Nivelamento Automático Hidráulico
Pirilampo	Sistema de Diagnóstico "On-board"	Sistema de Proteção contra Inclinação	Buzina
Baterias de Lítio	Diagrama de Carga Duplo	Tração Integral (4x4)	Eixo Oscilante

Opcional

Linha de Ar para a Plataforma	Fluído Hidráulico Biodegradável	Cabo de Alimentação AC para a Plataforma	Luz de Trabalho da Plataforma
Sistema de Rastreamento por GPS	Carregamento Rápido DC		

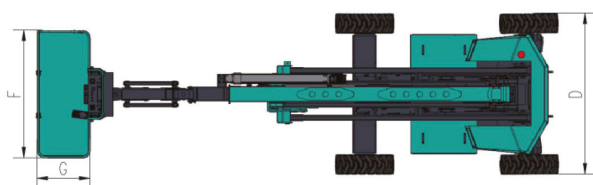
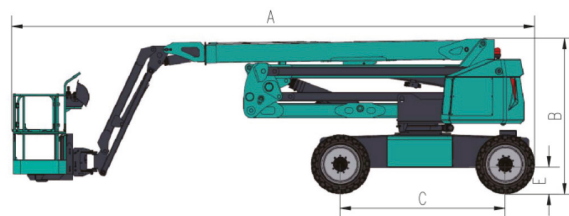
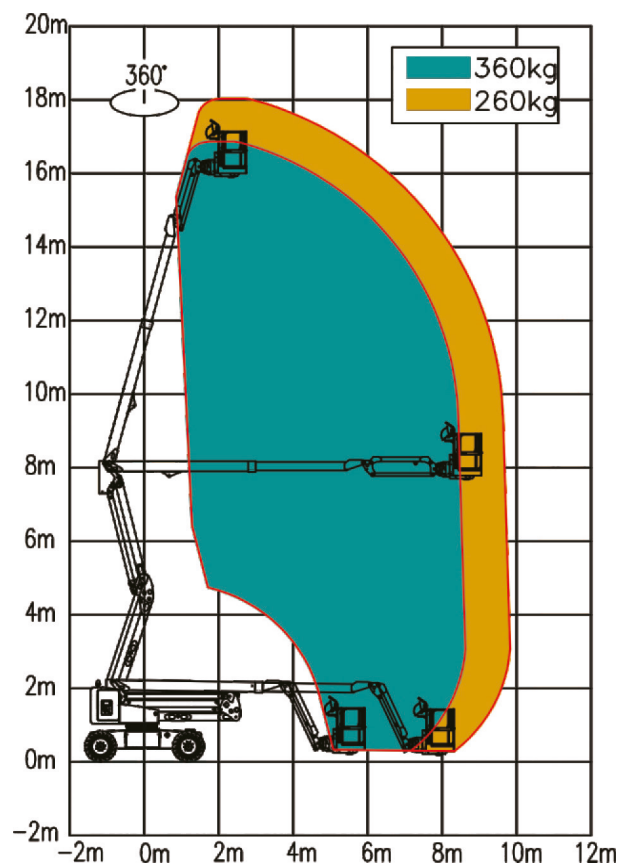


Dimensões

Altura Máxima de Trabalho		18 m
Altura Máxima da Plataforma		16 m
Alcance Horizontal Máximo		9 m
Raio de Trabalho Máximo		9.6 m
Altura máxima em andamento		7.8 m
A	Comprimento - armazenada	7.5 m
	Comprimento - Transporte	5.95 m
B	Altura - armazenada	2.24 m
C	Distância entre Eixos	2.36 m
D	Largura Total	2.3 m
E	Distância ao Solo – Central	0.37 m
F/G	Dimensões da Plataforma de Trabalho	1.83 x 0.76m

Desempenho

Capacidade de Elevação	260/360 kg
Lotação Máxima da Plataforma	2
Rotação da Plataforma	180°
Rotação da Placa Giratória	360° contínuo
Rotação da Placa Giratória	0.3 m
Velocidade Máxima de Deslocação (recollida)	5.8km/h
Velocidade Máxima de Deslocação (c/ elevação)	0.8km/h
Raio de Giro – Interno/Externo	2.06/4.74m
Inclinação máxima – contrapeso para cima	40%
Inclinação máxima – contrapeso para baixo	45%
Ângulo máximo de trabalho permitido	5°
Bateria	Bateria de lítio 51.2V/320Ah
Motor	AC 32V/3.3kW
Capacidade do depósito hidráulico	60 L
Pneu	33 x 12-20
Peso total	8270 kg



*A altura de trabalho corresponde à altura da plataforma mais 2 m.

*A capacidade de inclinação é adaptável à condução em declives; consulte o Manual de Operação para os níveis de inclinação correspondentes.

