

Manual de uso



MANUAL DE USO

MÁSTILES TELESCÓPICOS

STAR 6 (STAR 13) - STAR 8NG
(STAR 22J) - STAR 9 - STAR 10NG
(STAR 26J) - STAR 11 - STAR 12

2420332100 E07-07 ES



G - Características técnicas

1 - Características principales

Características técnicas - Para STAR 6 (STAR 13) - STAR 8 (STAR 22J)

Máquina	STAR 6 (STAR 13)		STAR 8 (STAR 22J)	
	Sistema internacional	Sistema imperial	Sistema internacional	Sistema imperial
Longitud de la máquina en posición replegada	1,5 m	(4 ft 11 in)	2,65 m	(8 ft 8 in)
Ancho de la máquina en posición replegada	0,76 m	(2 ft 5 in)	1,00 m	(3 ft 3 in)
Altura total de la máquina	1,65 m	(5 ft 5 in)	1,99 m	(6 ft 6 in)
Distancia al suelo máxima	0,70 m	(2 ft 3 in)	0,10 m	(0 ft 3 in)
Altura máxima de trabajo	6,00 m	(19 ft 8 in)	8,20 m	(26 ft 10 in)
Altura máxima de la plataforma	4,00 m	(13 ft 1 in)	6,20 m	(20 ft 4 in)
Alcance máximo			3,10 m	(10 ft 2 in)
Ángulo de rotación de la torreta				345°
Ángulo de desplazamiento vertical del péndulo				130°
Longitud de la cesta (o plataforma)	0,80 m	(2 ft 7 in)	0,98 m	(2 ft 7 in)
Ancho de la cesta (o de la plataforma)	0,68 m	(2 ft 2 in)	0,93 m	(3 ft 1 in)
Radio exterior de giro (sin calzar, eje recogido)	1,00 m	(3 ft 3 in)	1,87 m	(6 ft 1 in)
Radio de giro interior (ejes recogidos)	0,31 m	(1 ft 0 in)	0,44 m	(1 ft 5 in)
Entreeje lateral de las ruedas	1,17 m	(3 ft 10 in)	1,20 m	(3 ft 11 in)
InclinaciónAncho de la máquina, ejes desplegados		2°		3°
Velocidad máxima del viento autorizada	0 km/h - Exclusivamente uso interior	(0 mph)	0 km/h -Uso interior-45 km/h - Uso exterior	(0 mph) -Uso interior- (28 mph) -Uso exterior
Peso total	800 kg	(1764 lb)	2700 kg	(5954 lb)
Carga máxima en cesta (o plataforma)	180 kg	(397 lb)	200 kg	(441 lb)
Tipo de motor			Eléctrico	
Potencia del motor	0,9 kW		1,2 kW	
Nivel sonoro a 10 m (32 ft 9 in)	<73 dB (A)		<75 dB (A)	
Vibración en las manos	>2,5 m/s ²	(. in/s ²)	>0,5 m/s ²	(. in/s ²)
Vibración en los pies	<2,5 m/s ²	(. in/s ²)	<0,5 m/s ²	(. in/s ²)
Capacidad de depósito hidráulico	7 l	(2 gal US)	7 l	(2 gal US)
Batería de arranque	24 V-180 Ah		24 V-63 Ah	
Pendiente máxima que puede subir	20%		23%	
Tipo de neumáticos		Neumáticos macizos		

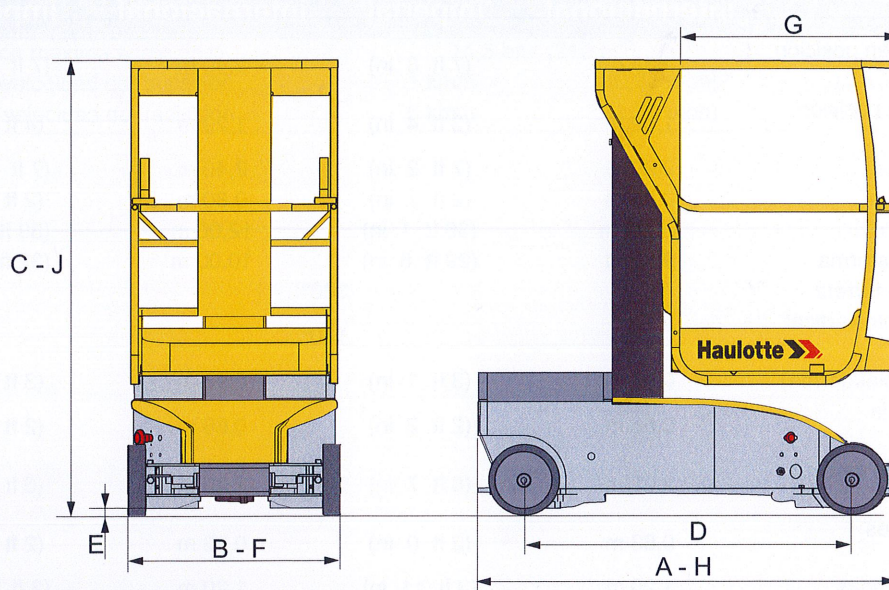
G - Características técnicas

Máquina Características	STAR 6 (STAR 13)		STAR 8 (STAR 22J)	
	Sistema internacional	Sistema imperial	Sistema internacional	Sistema imperial
Par de apriete tuercas de ruedas	127 daN.m		210 daN.m -Ruedas directrices80 daN.m -Tuerca central de las ruedas motrices	
Par de apriete corona de orientación			13,5 daN.m	
Presión máxima suelo duro	14.2 bar (203 psi)		15 bar (217 psi)	
Microvelocidad de traslación	0,5 km/h	(0,1 mph)	0,7 km/h	(0,2 mph)
Pequeña velocidad de traslación	1,5 km/h	(. mph)		
Gran velocidad de traslación	5 km/h	(. mph)	4,5 km/h	(. mph)

G - Características técnicas

2 - Dimensiones

Esquema general STAR 6 (STAR 13)



Características de dimensiones

Marca	STAR 6 (STAR 13)	
	Mètre	Feet inch
A	1,50	4-11
B	0,76	2-5
C	1,65	5-5
D	1,17	3-10
E	0,07	0-2
F x G	0,76 x 0,80	2-5 x 2-7
H	1,50	4-11
J	1,65	5-5

G - Características técnicas

3 - Zona de trabajo

3.1 - MÁQUINA STAR 6 (STAR 13)

Zona de trabajo

