

G - Características técnicas

Para HA16SPX - Características técnicas

Máquina	HA16SPX		HA46SJRT	
	Sistema internacional	Sistema US	Sistema internacional	Sistema US
Longitud de la máquina en posición replegada	6,80 m	(22 ft3 in)	6,80 m	(22 ft3 in)
Ancho de la máquina en posición replegada	2,30 m	(7 ft6 in)	2,30 m	(7 ft6 in)
Altura total de la máquina	2,20 m	(7 ft2 in)	2,20 m	(7 ft2 in)
Distancia al suelo máxima	0,35 m	(1 ft1 in)	0,35 m	(1 ft1 in)
Altura de transporte	2,30 m	(7 ft7 in)	2,30 m	(7 ft7 in)
Longitud de transporte	5,30 m	(17 ft4 in)	5,80 m	(19 ft0 in)
Altura máxima de trabajo	16,00 m	(52 ft5 in)	16,00 m	(52 ft5 in)
Altura máxima de la plataforma	14,00 m	(45 ft11 in)	14,00 m	(45 ft11 in)
Desplazamiento máximo	9,10 m	(29 ft10 in)	9,10 m	(29 ft10 in)
Alcance máximo	8,60 m	(28 ft2 in)	8,60 m	(28 ft2 in)
Ángulo de rotación de la placa giratoria	350 °			
Ángulo de desplazamiento de la pluma	+75° / - 0°			
Ángulo de desplazamiento vertical del péndulo	+70° / - 70°			
Longitud de la cesta (o plataforma)	0,80 m	(2 ft7 in)	0,80 m	(2 ft7 in)
Ancho de la cesta (o de la plataforma)	1,80 m	(5 ft10 in)	1,80 m	(5 ft10 in)
Ángulo de rotación de la cesta	+90° / - 90°			
Radio exterior de giro (sin calzar, eje recogido)	4,50 m	(14 ft9 in)	4,50 m	(14 ft9 in)
Radio de giro interior (ejes recogidos)	2,00 m	(6 ft7 in)	2,00 m	(6 ft7 in)
Entreeje lateral de las ruedas	2,00 m	(6 ft6 in)	2,00 m	(6 ft6 in)
Inclinación CE - AS	5 °			
Detector de inclinación nominal ANSI - CSA	0 °			
Detector de inclinación de aviso ANSI - CSA	5 °			
Velocidad máxima del viento autorizada	45 km/h	(28 mph)	45 km/h	(28 mph)
Carga eje delantero	2800 kg	(6174 lb)	2800 kg	(6174 lb)
Carga eje trasero	3900 kg	(8598 lb)	3900 kg	(8598 lb)
Peso total	6700 kg	(14774 lb)	6700 kg	(14774 lb)
Carga máxima en cesta (o plataforma)	230 kg	(507 lb)	230 kg	(507 lb)
Número máximo de personas en la cesta (o plataforma)	2			
Tipo de motor	Diesel - D2011 L03 I			
Potencia del motor	30,9 kW	(42 Hp)	31,2 kW	(42 Hp)
Potencia del motor al ralentí	15 kW	(20,3 Hp)	15 kW	(20,3 Hp)
Consumo al ralentí	230 g/kWh			
Nivel sonoro a 10 m(32 ft9 in)	< 74 dB (A)			
Potencia acústica	103 dB (A)			
Vibración en las manos	<2,5 m/s ²	(98,4 in/s ²)	<2,5 m/s ²	(98,4 in/s ²)
Vibración en los pies	<0,5 m/s ²	(19,6 in/s ²)	<0,5 m/s ²	(19,6 in/s ²)
Capacidad de depósito de carburante	55 l	(14 gal US)	55 l	(14 gal US)
Capacidad de depósito hidráulico	100 l	(26 gal US)	100 l	(26 gal US)

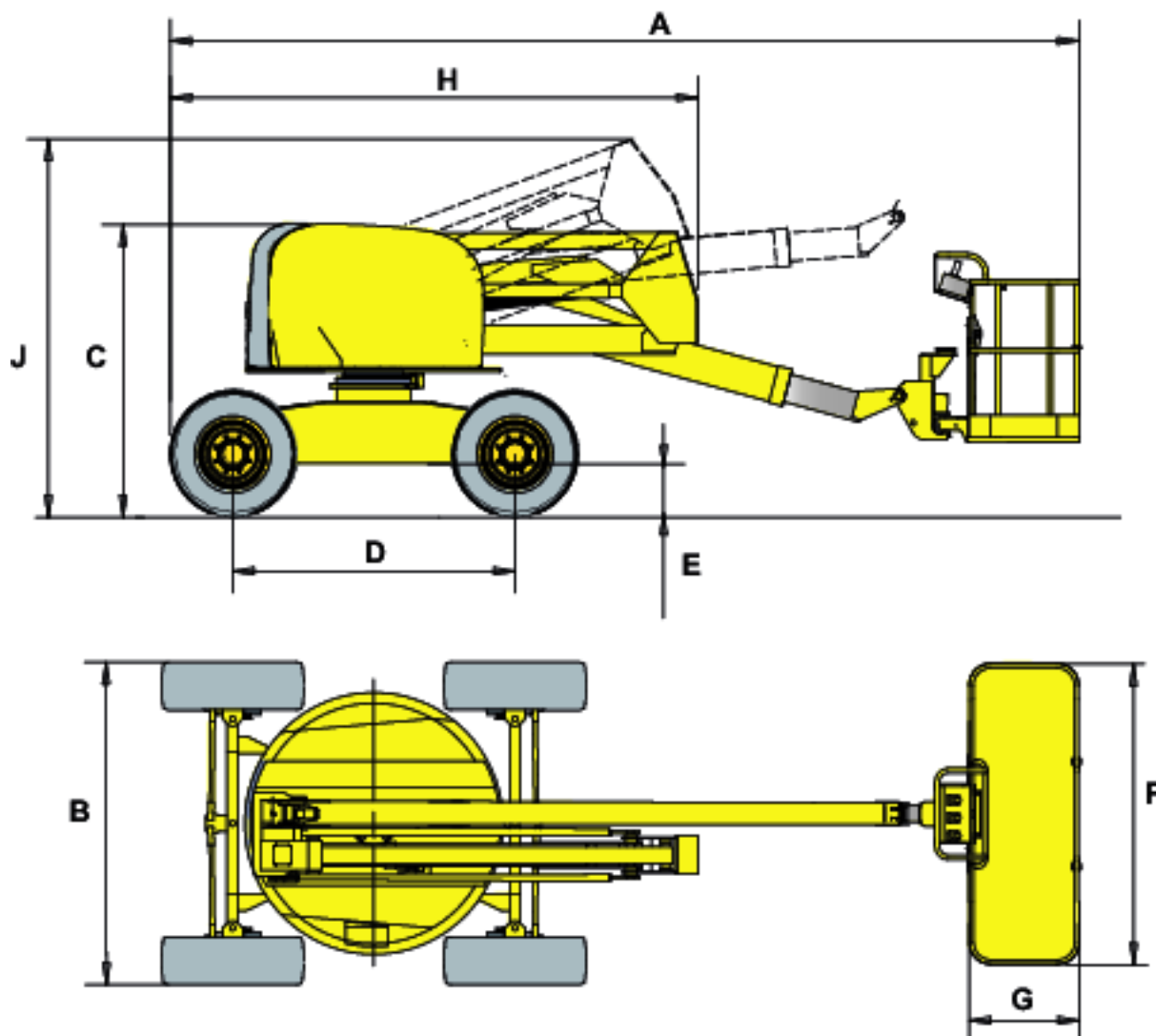
G - Características técnicas

Máquina	HA16SPX		HA46SJRT	
	Sistema internacional	Sistema US	Sistema internacional	Sistema US
Batería de arranque	12 V-100 Ah			
Bloqueo diferencial	Sí			
Pendiente máxima que puede subir	40 %			
Tipo de neumáticos	Inflados espuma-14 x 17,5			
Par de apriete tuercas de ruedas	32,5 daN.m	(236 lbf.ft)	32,5 daN.m	(236 lbf.ft)
Par de apriete corona de orientación	21,5 daN.m	(158 lbf.ft)	21,5 daN.m	(158 lbf.ft)
Presión máxima suelo duro	10,1daN/cm ²	2,07 lbf/sq.ft	10,1daN/cm ²	2,07 lbf/sq.ft
Presión máxima suelo blando	3 daN/cm ²	0,61 lbf/sq.ft	3 daN/cm ²	0,61 lbf/sq.ft
Microvelocidad de traslación	0,7 km/h	(0,4 mph)	0,7 km/h	(0,4 mph)
Pequeña velocidad de traslación	1,5 km/h	(0,9 mph)	1,5 km/h	(0,9 mph)
Velocidad media de traslación	2,3 km/h	(1,4 mph)	2,3 km/h	(1,4 mph)
Gran velocidad de traslación	5,5 km/h	(3,4 mph)	5,5 km/h	(3,4 mph)
Esfuerzo lateral manual	CE - AS : 400 N - 90 lbf		ANSI - CSA : 666 N / 150 lbf	

G

- Características técnicas

Esquema general HA16X



Características de dimensiones

Marca	HA16X	
	Mètre	Feet inch
A	6,70	22 ft 0 in
B	2,25	7 ft 5 in
C	2,08	6 ft 9 in
D	2,00	6 ft 7 in
E	0,37	1 ft 3 in
F x G	1,80/2,30 x 0,80	5 ft 10 in / 7 ft 6 in x 2 ft 7 in
H	6,70	21 ft 11 in
J	2,25	7 ft 5 in

G - Características técnicas

3.2 - MÁQUINA HA16X

Zona de trabajo

