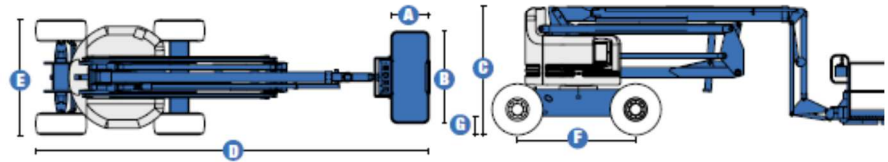


PLATAFORMA ARTICULADA AUTOPROPULSADA DIESEL TODO TERRENO Z™-60/34



Especificaciones



MODELO Z™-60/34

DIMENSIONES	
Altura máxima de trabajo*	20,20 m
Altura máxima de la plataforma	18,40 m
Alcance máximo horizontal	11,05 m
Altura de la articulación del brazo	8,23 m
A Longitud de la cesta	0,76 m
B Ancho de la cesta	1,83 m
C Altura – replegada	2,69 m
D Longitud – replegada	8,15 m
E Ancho	2,46 m
F Distancia entre ejes	2,51 m
G Altura libre sobre el suelo – centro	0,41 m

PRODUCTIVIDAD

Capacidad de elevación	227 kg
Rotación de la cesta	180°
Rotación horizontal del plumín	0°-90°
Rotación de la torreta	360° continua
Voladizo posterior	cero
Velocidad de traslación – replegada	4,8 km/h
Velocidad de traslación – elevada**	1,1 km/h
Pendiente superable***- 4x4	40 %
Radio de giro – interior	3,00 m
Radio de giro – exterior	6,07 m
Controles	12 V DC Proporcionales
Neumáticos rellenos de espuma	385/65 D19.5

POTENCIA

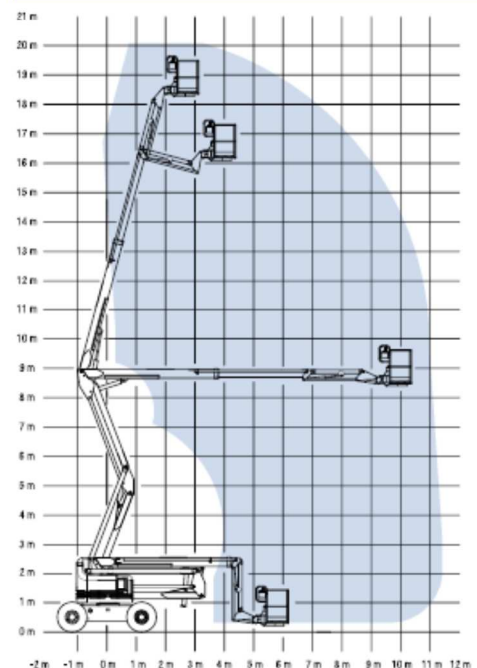
Motor	Deutz Diesel F3L 2011 (3 cilindros) 48 CV (35,8 kw)
Bomba de emergencia eléctrica	12 V DC
Capacidad del depósito hidráulico	170,3 L
Capacidad del sistema hidráulico	208,2 L
Capacidad del depósito de combustible	75,7 L

PESO****

CE 4x4 (neumáticos rellenos de espuma)	10 872 kg
--	-----------

CUMPLE CON LAS NORMAS CE EN 280 / PB-10-611-03
(y los requerimientos del país donde se suministra la máquina)

DIAGRAMA DE TRABAJO Z™-60/34



* Altura de trabajo = Altura de la plataforma + 1,80 m
** En modo elevación, la máquina está diseñada para operaciones en firme
*** Ver el manual del operario sobre la traslación en pendientes
**** El peso varía en función de las opciones y de los requerimientos del país

Característiques

DISEÑADA PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD EN LOS TRABAJOS INDUSTRIALES Y DE CONSTRUCCIÓN A GRAN ALTURA Y DE MAYOR DIFICULTAD.

CESTAS

- Cesta de acero de 1,83m – estándar
- Cesta de acero de 2,44m – opción
- Cesta con puerta abatible – opción
- Cesta de 1,83 o 2,44m equipada de una puerta en la fachada y dos laterales
- Cesta de 1,22 o 1,52m – opción

MOTOR

- Motor diesel Deutz 48 CV (35,8 kw) que cumple con las directivas UE 97/68 sobre las emisiones de gases
- Bomba de emergencia eléctrica de 12 V DC
- Luz indicadora de temperatura motor en los paneles de control
- Protección anti re arranque
- Parada automática del motor en caso de anomalía
- Bandeja giratoria del motor

CONDUCCIÓN

- 4x4 con eje oscilante activo
- Tracción positiva continua

NEUMÁTICOS

- Todo terreno rellenos de espuma – estándar
- Todo terreno que no marcan el suelo rellenos de espuma o por aire – opción
- Todo terreno de alta flotación – opción

ESPECIFICACIONES

Z™-60/34

- Altura de trabajo de 20,20m
- Alcance horizontal 11,05m
- Altura de la articulación del brazo de 8,23m
- Capacidad de elevación hasta 227kg
- Equipada en estándar de un plumín de 1,83m con 90° de alcance de trabajo por debajo de la horizontal
- Controles completamente proporcionales
- Cesta con nivelación automática
- Sistema de validación de la traslación cuando la torreta está orientada
- Concepción del brazo doble paralelogramo
- Ausencia de voladizo posterior
- 180° de rotación hidráulica de la cesta
- 360° de rotación hidráulica continua de la torreta
- Cableado AC en la cesta
- Bocina
- Alarma de descenso y de movimiento
- Cuenta horas
- Sistema de sobrecarga - cumple con las directivas CE EN 280



OPCIONES Y ACCESORIOS

- Puerta abatible en la cesta
- Cesta con rejilla de protección (a media altura) y puerta abatible
- Cesta con protección anti rozaduras alrededor de la barandilla
- Toma de aire en la cesta
- Cableado para soldadura
- Soldador de alta potencia modelo Arc Pro 275™
- Interruptor de dirección integrado al joystick de traslación
- Kit para condiciones adversas
- Aceite hidráulico para el frío
- Latiguillos para temperaturas bajas
- Kit de alarmas (descenso/movimiento/inclinación) con luces intermitentes
- Sistema de protección anti choque (sector aeronáutico)
- Bandeja de herramientas
- Compartimiento para lámparas fluorescentes
- Soporte para tubos (un par)
- Soporte para subir cristales
- Luces de trabajo en la cesta
- Luces de conducción
- Cubierta de los controles de la cesta
- Generador de 3000 W de AC
- Kit de arranque en frío
- Indicadores de revisión del motor
- Refrigerador del aceite hidráulico
- Protección del tubo de escape contra las chispas
- Tubo catalítico con protección