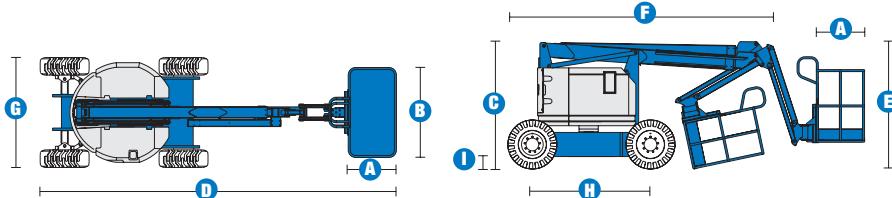


Especificaciones



MODELOS

Z™-34/22 IC 4x2 | Z™-34/22 IC 4x4

DIMENSIONES

	Z™-34/22 IC 4x2	Z™-34/22 IC 4x4
Altura máxima de trabajo*	12,52 m	12,62 m
Altura máxima de la plataforma	10,52 m	10,62 m
Alcance máximo horizontal	6,78 m	6,78 m
Altura de la articulación del brazo	4,57 m	4,60 m
A Longitud de la cesta	0,76 m	0,76 m
B Ancho de la cesta	1,42 m	1,42 m
C Altura – replegada	2,00 m	2,06 m
D Longitud – replegada	5,64 m	5,66 m
E Altura – de almacenaje	2,26 m	2,26 m
F Longitud – de almacenaje	4,11 m	4,11 m
G Ancho	1,73 m	1,85 m
H Distancia entre ejes	1,88 m	1,88 m
I Altura libre sobre el suelo – centro	0,15 m	0,17 m

PRODUCTIVIDAD

	Z™-34/22 IC 4x2	Z™-34/22 IC 4x4
Capacidad de elevación	227 kg	227 kg
Rotación de la cesta	180°	180°
Rotación horizontal del plumín	139° (+72°/-67°)	139° (+72°/-67°)
Rotación de la torreta	355° no continua	355° no continua
Voladizo posterior	cero	cero
Velocidad de traslación – replegada	4,8 km/h	4,8 km/h
Velocidad de traslación – elevada**	1,1 km/h	1,1 km/h
Pendiente superable***	37 %	45 %
Radio de giro – interior	1,75 m	1,80 m
Radio de giro – exterior	3,98 m	4,11 m
Controles	12 V DC Proporcionales	12 V DC Proporcionales
Neumáticos rellenos de espuma	23x37 cm - Industriales	25,4x42 cm - Todo terreno

POTENCIA

Motor	Kubota DF-972 3 cilindros petrol/LPG 31 CV (23.1kW) Kubota D-1105 3 cilindros diesel 26 CV (19.4kW) Perkins 403 D11 3 cilindros diesel 26.4 CV (19.7kW)	
Bomba de emergencia eléctrica	12 V DC	12 V DC
Capacidad del depósito hidráulico	71,9 L	71,9 L
Capacidad del sistema hidráulico	83,3 L	83,3 L
Capacidad del depósito de combustible	34,1 L	34,1 L

PESO****

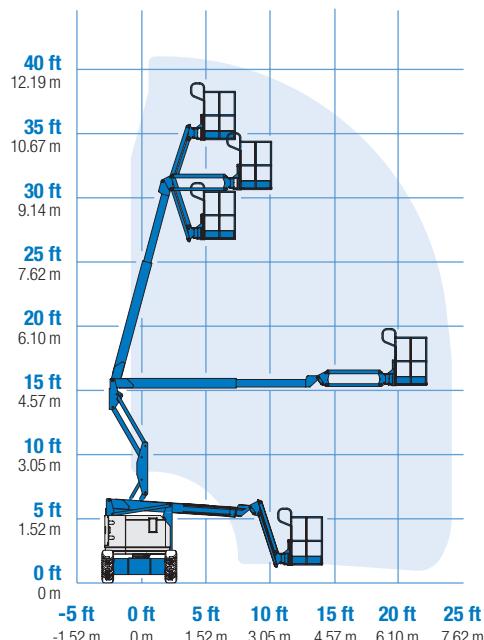
CE (neumáticos rellenos por aire)	4 604 kg	4 740 kg
CE (neumáticos rellenos de espuma)	4 793 kg	5 027 kg

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™ 34/22 IC



* Altura de trabajo = Altura de la plataforma + 2 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

Características

VELOCIDAD Y RENDIMIENTO OPTIMOS.

CESTAS

- Cesta de acero de 1,42m – estándar
- Cesta con puerta abatible – opción
- Cesta de 1,17m – opción

MOTOR

- Motor diesel Kubota 23,5CV (17,5kw) que cumple con las directivas UE 97/68 sobre las emisiones de gases
- Kubota petrol/LPG 31 CV (23.1 kW)
- Kubota diesel 26 CV (19.4 kW)
- Perkins diesel 26.4 CV (19.7 kW)
- Bomba de emergencia eléctrica de 12 V DC
- Bandeja giratoria del motor

CONDUCCIÓN

- 4x2
- 4x4

NEUMÁTICOS

- Industriales rellenos de espuma – estándar en el modelo 4x2
- Todo terreno rellenos de espuma – estándar en el modelo 4x4
- Que no marcan el suelo rellenos de espuma o por aire – opción

ESPECIFICACIONES

Z™-34/22 J 4x2

- Altura de trabajo de 12,52m
- Alcance horizontal 6,78m
- Altura de la articulación del brazo de 4,57m
- Capacidad de elevación hasta 227kg
- Equipada en estándar de un plumín de 1,22m con 139° de alcance de trabajo (72° por encima de la horizontal y hasta 67° por debajo)

Z™-34/22 J 4x4

- Altura de trabajo de 12,62m
- Alcance horizontal 6,78m
- Altura de la articulación del brazo de 4,60m
- Capacidad de elevación hasta 227kg
- Equipada en estándar de un plumín de 1,22m con 139° de alcance de trabajo (72° por encima de la horizontal y hasta 67° por debajo)

- Controles completamente proporcionales
- Cesta con nivelación automática
- Interruptor de dirección integrado al joystick de traslación
- 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
- 355° de rotación hidráulica de la torreta
- Cableado AC en la cesta
- Bocina
- Alarma de descenso
- Alarma de inclinación
- 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
- Toma de aire en la cesta
- Kit para condiciones adversas (Basic)
- Aceite hidráulico biodegradable
- Aceite resistente de fuego
- Sistema de protección anti choque (sector aeronáutico)
- Bandeja de herramientas
- Compartimiento para lámparas fluorescentes
- Soporte para tubos (un par)
- Luces de trabajo en la cesta
- Cubierta de los controles de la cesta
- Generador
- Indicador de revisión del motor (presión, temp., carga baterías)
- Silenciador de escape con protección contra las chispas
- Depósito de LPG de 15 kg
- Arranque de frío

Genie Europe

The Maltings
Wharf Road
Grantham NG31 6BH
UK
Tel +44 (0)1476 584333
Fax +44 (0)1476 584334

Genie Ibérica

C/ Gaià, 31 – Pol. Ind. Plà d'en Coll
08110 Montcada i Reixac
Barcelona
España
Tel: + 34 93 572 50 90
Fax: + 34 93 572 50 91

Distribuido por :

Data efectiva: Junio 2009. Las especificaciones de productos y los precios están sujetas a cambios sin previo aviso y obligación. Los dibujos y/o las fotografías de este folleto sólo aparecen con fines ilustrativos. Está imperativo consultar el manual del operario para instrucciones sobre el correcto uso de este equipo. El incumplimiento de las instrucciones del manual del operario correspondiente así como la actuación irresponsable de cualquier tipo por parte del operario, puede causar lesiones graves o la muerte. La única garantía que se aplica y que sirve de referencia al los productos Genie es nuestra garantía contractual validada por nuestros servicios técnicos. Ninguna otra garantía oral o escrita será válida. Los productos y servicios listados pueden ser marcas registradas o patentes o nombres registrados de Terex Corporation, Genie Industries, Inc. y/o de sus filiales en los EE.UU. y en otros países. Todos derechos reservados. Terex® es una marca comercial registrada de Terex Corporation en EE.UU. y en otros países. Genie® es una marca comercial registrada de Genie Industries Inc. en EE.UU. y en otros países. Genie forma parte del grupo Terex.