

Genie® GR-12, GR-15 & GR-20

Especificaciones

| Modelos | GR-12 | GR-15 | GR-20 |
|---|-------------|-------------|-------------|
| Altura de trabajo máx. - en interiores ⁽¹⁾ | 5,45 m | 6,47 m | 8,02 m |
| Altura de trabajo máx. - en exteriores ⁽¹⁾ | 4,80 m | 5,40 m | 6,70 m |
| Altura de la cesta máx. - en interiores | 3,45 m | 4,47 m | 6,02 m |
| Altura de la cesta máx. - en exteriores | 2,80 m | 3,40 m | 4,70 m |
| A B Dimensiones de la cesta (longitud x anchura) - retraída estándar | 0,89×0,75 m | 0,89×0,75 m | 0,89×0,75 m |
| Dimensiones de la cesta (longitud x anchura) - extendida estándar | 1,4×0,75 m | 1,4×0,75 m | 1,4×0,75 m |
| C Altura - replegada | 1,78 m | 1,78 m | 1,98 m |
| D Longitud - replegada | 1,35 m | 1,35 m | 1,35 m |
| E Anchura | 0,75 m | 0,75 m | 0,80 m |
| F Altura libre sobre el suelo (centro) | 6 cm | 6 cm | 6 cm |

Productividad

| | | | |
|---|------------|------------|------------|
| Máx. personas en la cesta (int./ext.) | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| Capacidad de carga | 227 kg | 227 kg | 159 kg |
| Capacidad de carga - extensión de cesta extendida | 113 kg | 113 kg | 113 kg |
| Velocidad de desplazamiento - replegada | 4,0 km/h | 4,0 km/h | 4,0 km/h |
| Velocidad de desplazamiento - elevada | 0,8 km/h | 0,8 km/h | 0,8 km/h |
| Pendiente superable | 30 % | 30 % | 30 % |
| Radio de giro - int. | 0 cm | 0 cm | 0 cm |
| Radio de giro - ext. | 1,32 m | 1,32 m | 1,32 m |
| Velocidad de elevación/descenso | 20/18 sec | 21/19 sec | 24/21 sec |
| Controles - proporcionales | 24V DC | 24V DC | 24V DC |
| Neumáticos - no dejan marcas | 25×8×20 cm | 25×8×20 cm | 25×8×20 cm |
| Activación sensor de inclinación (longitudinal/transversal) | 3°/1,5° | 3°/1,5° | 3°/1,5° |

Potencia

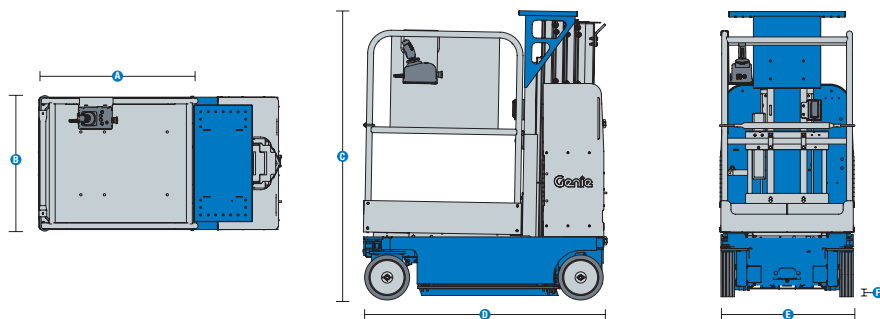
| | | | |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Alimentación | 24V (4×6V 225Ah) | 24V (4×6V 225Ah) | 24V (4×6V 225Ah) |
| Capacidad del depósito hidráulico | 8,33 L | 8,33 L | 8,33 L |

Peso⁽³⁾ y Presión sobre el suelo⁽⁴⁾

| | | | |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Peso | 763 kg | 988 kg | 1.140 kg |
| Carga neumático máx. | 308 kg | 327 kg | 395 kg |
| Presión de contacto neumático | 721,3 KPa | 763,7 Kpa | 922,8 Kpa |
| Presión sobre suelo ocupado | 9,6 kPa | 12,1 kPa | 12,0 kPa |

Niveles de ruido y vibración

| | | | |
|---------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Nivel de presión sonora (suelo) | < 70 dBA | < 70 dBA | < 70 dBA |
| Nivel de presión sonora (cesta) | < 70 dBA | < 70 dBA | < 70 dBA |
| Vibraciones | < 2,5 m/s ² | < 2,5 m/s ² | < 2,5 m/s ² |



(1) Altura de trabajo = Altura de la plataforma + 2 m

(2) La pendiente superable es aplicable al desplazamiento en pendientes y puede variar en función de las opciones y de la configuración de la máquina. Consultar el manual del operario para más información.

(3) El peso se refiere a la configuración estándar y puede variar en función de las opciones y/o de la normativa del país.

(4) La información de la presión sobre el suelo es aproximada y puede variar dependiendo de las opciones y configuraciones de la máquina. Debe utilizarse siempre en combinación con factores de seguridad adecuados.

Genie® GR-12, GR-15 & GR-20

SKU: Modelo Estándar

- GR-12, CE, 110V, cesta de extensión con puerta*
- GR150001CE0003:** GR-15, CE, 220V, cesta de extensión con puerta
- GR200001CE0005:** GR-20, CE, 220V, cesta de extensión con puerta

* Fabricación bajo pedido

SKU: Modelo Estándar

- GR-12, CE, 220V, cesta de extensión con puerta*
- GR150001CE0001:** GR-15, CE, 110V, cesta de extensión con puerta
- GR200001CE0006:** GR-20, CE, 110V, cesta de extensión con puerta

| Opciones Disponibles | | S | S+ | Bt0 |
|----------------------|--|---|----|-----|
| Aliment. | Baterías FLA estándar | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Baterías AGM, libres de mantenimiento | | | ○ |
| | 110V/50Hz | | | ○ |
| | 220V/50Hz | | | ○ |
| Cesta | Enchufes sin diferencial | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Cesta estándar de aluminio con barra deslizante | | | ○ |
| | Cesta de extensión de aluminio con barra deslizante | | | ○ |
| | Cesta de extensión aluminio con puerta | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Bocina de automoción | | ○ | ○ |
| | Bandeja de herramientas Lift Tools | | ○ | ○ |
| | Toma de corriente AC en cesta | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Sistema auxiliar bajada plataforma | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Barra protectora de controles de cesta | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Sistema de sensores de carga en cesta | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Elevación proporcional | ✓ | ✓ | ✓ |
| Chasis | Sistema de control de zona dual SmartLink | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Sistema telemático Lift Connect | | ○ | ○ |
| | Actualización Lift Connect con Access Manager | | ○ | ○ |
| | Aceite hidráulico biodegradable Eco32 | | ○ | ○ |
| | Corte de funciones durante la carga | | ○ | ○ |
| | Lift Guard Alarma Ruido Blanco | | ○ | ○ |
| | Alarma de descenso, inclinación y movimiento | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Luces destellantes de doble LED | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Dobles frenos multidisco | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Cubiertas traseras de ABS abatibles para facilitar el acceso | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Contador de horas | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Liberación hidráulica del freno | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Alojamiento de fácil acceso para horquillas de caretila | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Sistema de diagnóstico a bordo con indicador de carga de batería | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Punto de sujeción de grúa | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Protección antibaches | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Neumáticos sólidos que no dejan marcas | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Tech Pro Link Conector | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Puntos de inmovilización | ✓ | ✓ | ✓ |

- S Configuración estándar
- S+ Configuración estándar con opciones
- Bt0 Fabricación bajo pedido
- ✓ Características estándar
- Opciones



Radio de giro interior
cero



Acceso estrecho



Baja altura de
entrada



Accesorios Originales Genie⁽¹⁾

- Herramientas de productividad Lift Tools
- Extensión de suscripción telemática Lift Connect
- Herramienta de diagnóstico Tech Pro

(1) Accesorios adicionales originales Genie disponibles en Parts.GenieLift.com

Las especificaciones de productos están sujetas a cambios sin previo aviso ni obligación por parte de Genie. Las fotografías y/o esquemas de este folleto sólo aparecen con fines ilustrativos. Si desea instrucciones sobre el correcto uso de este equipo, consulte el Manual del Operario. El incumplimiento de las instrucciones del manual del operario así como la actuación irresponsable de cualquier tipo por parte del operario pueden causar lesiones graves o la muerte. La única garantía aplicable y que sirve de referencia para nuestros diferentes productos es nuestra garantía contractual validada por nuestros servicios técnicos. No será válida ninguna otra garantía ni oral ni escrita. Los productos y servicios listados pueden ser marcas registradas, patentes, o nombres registrados de Terex Corporation y/o sus filiales en los EE.UU. y en numerosos otros países. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect y Tech Pro Link son marcas registradas de Terex Corporation o de sus filiales.