Genie
A TEREX BRAND

Tijeras autopropulsadas

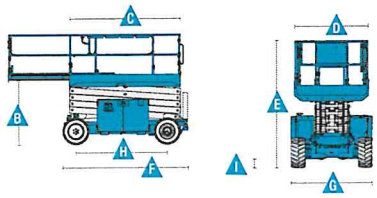
GS™-2669 BE, GS-3369 BE, GS-4069 BE

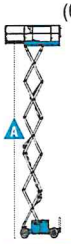
Especificaciones

Modelos	GS-2669 BE	GS-3369 BE	GS-4069 BE
Dimensiones			
Altura de trabajo* máx	9,70 m	11,75 m	14,12 m
A Altura de la plataforma máx	7,70 m	9,75 m	12,12 m
B Altura de la plataforma – replegada	1,47 m	1,47 m	1,65 m
C Longitud de la plataforma - exterior	2,79 m	2,79 m	2,79 m
extendida	4,31 m	4,31 m	4,31 m
Extensión de la plataforma	1,52 m	1,52 m	1,52 m
D Ancho de la plataforma - exterior	1,6 m	1,6 m	1,6 m
Altura zócalo	0,15 m	0,15 m	0,15 m
E Altura - replegada: con barandillas abatibles	2,59 m	2,59 m	2,74 m
con barandillas abatidas	1,92 m	1,92 m	2,08 m
F Longitud - replegada	3,12 m	3,12 m	3,12 m
plataforma extendida	4,50 m	4,50 m	4,50 m
con estabilizadores	3,76 m	3,76 m	3,76 m
G Ancho máquina	1,75 m	1,75 m	1,75 m
H Distancia entre ejes	2,29 m	2,29 m	2,29 m
I Altura libre sobre el suelo – centro máquina	0,24 m	0,24 m	0,24 m
Productividad			
Numero máximo de personas en plataforma (int./ext)	4/4	4/2	3/2
Capacidad de carga	680 kg	454 kg	363 kg
Capacidad de carga - extensión de plataforma	136 kg	136 kg	136 kg
Altura de conducción	máxima	máxima	máxima
Velocidad de traslación – replegada	7,2 km/h	7,2 km/h	7,2 km/h
Velocidad de traslación – elevada	0,5 km/h	0,5 km/h	0,5 km/h
Pendiente superable – en cuesta replegada**	35%	35%	35%
Nivelación máx estabilizadores:			
parte frontal a trasera	5,3°/ 4,2°	5,3°/ 4,2°	5,3°/ 4,2°
lado a lado	11,7°	11,7°	11,7°
Radio de giro – int.	2,11 m	2,11 m	2,11 m
Radio de giro – ext.	4,6 m	4,6 m	4,6 m
Velocidad de elevación/descenso	34/31 seg	39/29 seg	61/28 seg
Tracción	dos ruedas	dos ruedas	dos ruedas
Neumáticos - todoterreno, no dejan marcas	30x66 cm	30x66 cm	30x66 cm
Potencia y transmisión			
Alimentación	48 V DC (8 baterías 6V, capacidad 225 Ah)	48 V DC (8 baterías 6V, capacidad 225 Ah)	48 V DC (8 baterías 6V, capacidad 260 Ah)
Capacidad del sistema hidráulico	68,1 L	68,1 L	68,1 L
Niveles de ruido y vibración			
Nivel de presión sonora (suelo)	70 dBA	70 dBA	70 dBA
Nivel de presión sonora (plataforma)	79 dBA	79 dBA	79 dBA
Vibración	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²
Peso* **			
Modelo básico	3.762 kg	3.644 kg	5.058 kg
El modelo básico no tiene estabilizadores. Está equipado con extensión de plataforma, neumáticos todoterreno que no marcan el suelo, placa protectora de los brazos de la tijera y sensor de sobrecarga.			
Modificadores del peso en función de las opciones:			
Estabilizadores	añade 392 kg	añade 392 kg	añade 392 kg

Cumplimiento normativo

Directivas de la UE: 2006/42/EC - Maquinaria (estándar armonizado EN280); 2004/108/EC (Compatibilidad electromagnética); 2006/95/EC (Baja tensión)





* Altura de trabajo = Altura de la plataforma + 2 m.
** La pendiente superable es aplicable al trabajo en pendientes. Consultar en el manual del operario la clasificación de las pendientes.
*** El peso variará en función de las opciones y de la normativa del país.