

Genie® GS™ -3232 & GS-3246

Especificações

Modelos	GS-3232 E-Drive		GS-3246 E-Drive	
	US	Metric	US	Metric
Medidas				
Altura máx. de trabalho - interna ⁽¹⁾	38 ft 1 in	11.78 m	38 ft 1 in	11.78 m
Altura máx. de trabalho - externa ⁽¹⁾	24 ft	7.49 m	28 ft	8.71 m
A Altura máx. da plataforma - interna	32 ft 1 in	9.78 m	32 ft 1 in	9.78 m
A Altura máx. da plataforma - externa	18 ft	5.49 m	22 ft	6.71 m
B Altura da plataforma - abaixada	4 ft 4 in	1.32 m	4 ft 4 in	1.32 m
C Comprimento plataforma - lado externo	7 ft 5 in	2.26 m	7 ft 5 in	2.26 m
C Comprimento plataforma - lado ext., estendida	10 ft 5 in	3.18 m	10 ft 5 in	3.18 m
Extensão da plataforma deslizante - comprimento	3 ft	0.91 m	3 ft	0.91 m
D Largura da plataforma - lado externo	2 ft 8 in	0.81 m	3 ft 9.5 in	1.16 m
Altura da grade de proteção	3 ft 7 in	1.10 m	3 ft 7 in	1.10 m
Altura da placa de apoio	6 in	15 cm	6 in	15 cm
E Altura - abaixada (trilhos dobrados)	8 ft	2.44 m	8 ft	2.44 m
E Altura - abaixada (trilhos abaixados)	6 ft 10 in	2.08 m	6 ft	1.83 m
F Comprimento - abaixada	8 ft	2.44 m	8 ft	2.44 m
F Comprimento - abaixada, estendida	10 ft 11 in	3.33 m	10 ft 11 in	3.33 m
G Largura	2 ft 8 in	0.81 m	3 ft 10 in	1.16 m
H Distância entre eixos	6 ft 1 in	1.85 m	6 ft 1 in	1.85 m
I Distância até o chão (centr.) - proteções retraídas	5 in	12 cm	5 in	12 cm
I Distância até o chão - proteções implantadas	0.9 in	2.30 cm	0.9 in	2.30 cm

Produtividade

Ocupação máxima da plataforma (interno/externo)	2/1	2/1	2/1	2/1
Capacidade de elevação	500 lb	227 kg	700 lb	318 kg
Capacidade de elevação - área de extensão est.	250 lb	113 kg	250 lb	113 kg
Altura máx. em movimentação	32 ft 1 in	9.78 m	32 ft 1 in	9.78 m
Velocidade de movimentação - abaixada	2.0 mph	3.2 km/h	2.0 mph	3.2 km/h
Velocidade de movimentação - levantada	0.5 mph	0.8 km/h	0.5 mph	0.8 km/h
Capacidade de rampa - abaixada ⁽²⁾	25%	25%	25%	25%
Raio de giro - interno/externo	0/7 ft	0/2.13 m	0/7 ft 6 in	0/2.29 m
Velocidade de elevação - levantar/abaixar	58/32 sec	58/32 sec	53/34 sec	53/34 sec
Ativação do sensor de inclinação (frente p. trás/lado p. outro)	3°/1.5°	3°/1.5°	3°/1.5°	3°/1.5°
Nivelamento máximo estabilizadores (frente p. trás/lado p. outro)	3°/5°	3°/5°	-	-
Pneus - sólidos não marcantes	15x5 in	38x13 cm	15x5 in	38x13 cm

Alimentação

Fonte de alimentação	24 V DC (4x6 V 225 Ah)			
Capacidade tanque hidráulico (acionam. E-Drive)	4 gal	15 L	4 gal	15 L

Peso⁽³⁾ e Carga sobre o piso⁽⁴⁾

Peso	5,367 lb	2,434 kg	5,218 lb	2,367 kg
Carga máx. sobre o pneu	1,909 lb	866 kg	2,227 lb	1,010 kg
Pressão de contato do pneu	125 psi	864 kPa	146 psi	1,021 kPa
Pressão local no piso	307 psf	14.72 kPa	210 psf	10.23 kPa

Níveis de ruído e vibração

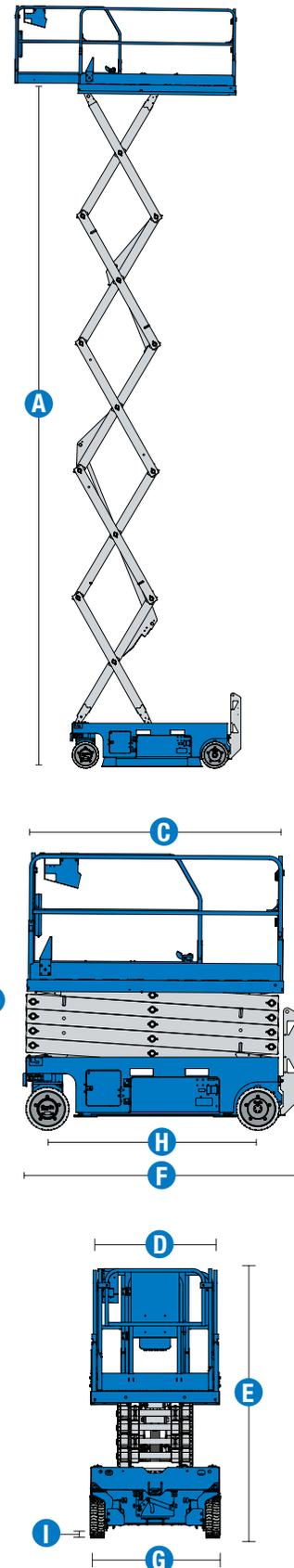
Nível de pressão acústica (chão)	< 70 dBA	< 70 dBA	< 70 dBA	< 70 dBA
Nível de pressão acústica (plataforma)	< 70 dBA	< 70 dBA	< 70 dBA	< 70 dBA
Vibrações	< 2.5 m/s ²			

(1) O equivalente métrico da altura de trabalho acrescenta 2 m à altura da plataforma. O dos EUA acrescenta 6 ft à altura da plataforma.

(2) A Capacidade de rampa aplica-se à marcha em declives. Para informações detalhadas sobre os graus de inclinação, consulte o Manual do Operador.

(3) O peso varia, dependendo das opções e/ou normas do país.

(4) A informação sobre carga sobre o piso é aproximada e pode variar em função das opções e configurações da máquina. Deve ser usado somente com os fatores de segurança adequados.



Genie® GS™ -3232 & GS-3246

Modelos disponíveis

- GS-3232, E-Drive

Disponibilidade de opções		S	S+	Bt0
Aliment.	Baterias AGM sem necessidade de manutenção			✓
	Corte do acionamento durante o carregamento			✓
	Conversor			✓
	Receptáculo do carregador embutido na traseira	✓	✓	✓
Plataforma	Linha aérea até plataforma			✓
	Buzina de estilo automotivo			✓
	Bandeja de trabalho Lift Tools			✓
	Alimentação AC para a plataforma	✓	✓	✓
	Alarme de descida, inclinação e movimento	✓	✓	✓
	Plataforma de placa diamantada	✓	✓	✓
	Sinalizador pisca-pisca duplo com LED	✓	✓	✓
	Buzina elétrica	✓	✓	✓
	Proteção dobrável com porta articulada de altura completa (GS-2646)	✓	✓	✓
	Proteção dobrável com porta articulada de meia altura (GS-3232)	✓	✓	✓
	Pontos de fixação do arnês	✓	✓	✓
	Proteção para controle da plataforma	✓	✓	✓
	Sistema de sensor de carga na plataforma	✓	✓	✓
Controles proporcionais para elevação e direção	✓	✓	✓	
Plataforma de extensão retrátil	✓	✓	✓	
Sistema Smartlink de controle em duas zonas	✓	✓	✓	
Chassi	Sistema Lift Connect Telematics			✓
	Lift Connect com melhoria na ferramenta Access Manager			✓
	Óleo hidráulico biodegradável			✓
	Proteção Lift Tools contra vazamento			✓
	Patolas estabilizadoras hidráulicas de nivelamento automático (GS-3232 apenas)	✓	✓	✓
	Rebaixamento da plataforma auxiliar	✓	✓	✓
	Motor de tração elétrico AC nas duas rodas dianteiras	✓	✓	✓
	Freios multidisco em duas rodas	✓	✓	✓
	Liberação elétrica do freio	✓	✓	✓
	Bolsões para empilhadeira	✓	✓	✓
	Liberação manual do freio	✓	✓	✓
	Sistema de diagnóstico a bordo com indicador de bateria	✓	✓	✓
	Proteção contra buracos	✓	✓	✓
Pneus sólidos que não deixam marcas	✓	✓	✓	
Conector Tech Pro Link	✓	✓	✓	
Pontos de amarração e elevação	✓	✓	✓	

- S** Versão padrão
- S+** Versão padrão mais opções
- Bt0** Versão personalizada



Uso interno ou externo



Bolsões laterais p/ garfos de empilhadeira



E-Drive



Acessórios Originais Genie ⁽¹⁾

- Ferramentas de produtividade Lift Tools
- Dispositivo portátil Tech Pro Link

(1) Mais acessórios disponíveis nas Peças Genuínas Genie.

Especificações de produtos sujeitas a alteração sem prévio aviso ou obrigações. As fotografias e/ou desenhos aqui publicados servem apenas para fins ilustrativos. Consulte o Manual do Operador apropriado para obter instruções de uso correto para o seu equipamento. O não cumprimento das instruções do Manual do Operador pode resultar em lesões graves ou morte. As obrigações de garantia estão declaradas apenas na Garantia Limitada do Produto aplicável publicada. Os produtos e serviços listados podem ser marcas comerciais, marcas de serviço ou nomes-fantasia da Terex Corporation e/ou de suas subsidiárias nos EUA e em muitos outros países. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect e Tech Pro Link são marcas registradas da Terex Corporation ou de suas subsidiárias.

Atualizado em MM/AA