

Specifikationer

Modell	GS-2632
Maximal höjd, under arbete	9,8 m
Plattformens maximala höjd	7,9 m
Maximal höjd, nedsänkt	2,26 m
Maximal höjd, nedsänkt, räcken nedfällda	1,91 m
Max. plattformshöjd, nedsänkt	1,16 m
Höjd, skyddsräcken	1,10 m
Bredd	81 cm
Längd, nedsänkt	2,44 m
Längd, plattformen utskjuten	3,33 m
Plattformens längd utskjuten	88,9 cm
Plattformens (längd x bredd)	2,26 m x 81 cm
Maximal lastkapacitet (modeller utan kapacitetsindikator)	227 kg
Maximal lastkapacitet (modeller med kapacitetsindikator)	227 - 479 kg
Maximal vindstyrka	0 m/s
Hjulbas	1,85 m
Vändradie (yttre)	2,13 m
Vändradie (inre)	0 cm
Markfrigång	8,9 cm
Markfrigång med tippskydd	2,2 cm
Vikt	1 985 kg

(Maskinvikten varierar med olika tillval. Information om maskinens vikt finns på etikett med serienummer.)

Kraftkälla	4 Batterier, 6 V 225 AH
Reglage	Proportionella
Systemspänning	24 V
Växelströmsuttag (AC) på plattformen	Standard
Maximalt hydraultryck (funktioner)	241,3 bar
Däckstorlek	15 x 5 x 11,25 tum
Bullernivå	<70 dB
Maximal ljudnivå på normala arbetsplatser (medelvärde)	
Vibrationen överstiger inte	2,5 m/s ²
Maximal lutningskapacitet, nedsänkt läge	25 % (14°)
Maximal sidolutningskapacitet, nedsänkt läge	25 % (14°)
Observera: Lutningskapaciteten påverkas av markförhållanden och dragkraft.	
Körhastigheter	
Nedsänkt, maximal	3,5 km/h
Plattform upphöjd, maximal	0,8 km/h
	12,2 m/54 sek
Information om golvbelastning	
Maximal däcklast	830 kg
Ringtryck	12,87 kg/cm ² 1 262 kPa
Upptaget golvtryck	1 187 kg/m ² 11,65 kPa

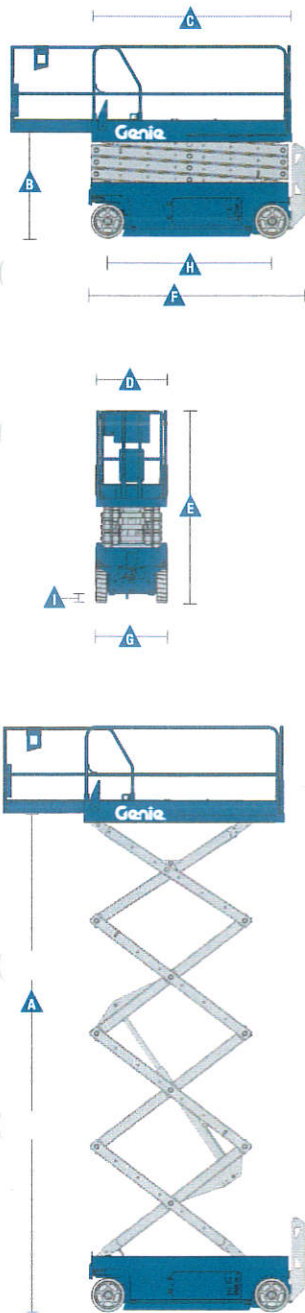
Observera: Denna golvlastinformation är ungefärlig och omfattar inte olika tillvalskonfigurationer. Du måste alltid iaktta alla säkerhetsfaktorer i samband med användningen.

Genie har som policy att kontinuerligt förbättra sina produkter. Produktspecifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

Self-Propelled Scissor Lifts

GS™-2032, GS-2632 & GS-3232

Specifications



Models	GS-2032		GS-2632		GS-3232	
Measurements	US	Metric	US	Metric	US	Metric
Working height maximum - indoor ¹	26 ft 1 in	8.13 m	32 ft 1 in	9.96 m	38 ft 1 in	11.78 m
- outdoor ¹	22 ft	6.88 m	25 ft	7.79 m	24 ft	7.49 m
A Platform height maximum - indoor	20 ft 1 in	6.13 m	26 ft 1 in	7.96 m	32 ft 1 in	9.78 m
- outdoor	16 ft	4.88 m	19 ft	5.79 m	18 ft	5.49 m
B Platform height stowed	3 ft 5 in	1.05 m	3 ft 11 in	1.18 m	4 ft 3 in	1.30 m
C Platform length - outside	7 ft 5 in	2.26 m	7 ft 5 in	2.26 m	7 ft 5 in	2.26 m
extended	10 ft 5 in	3.18 m	10 ft 5 in	3.18 m	10 ft 5 in	3.18 m
Roll-out platform extension deck	3 ft	0.91 m	3 ft	0.91 m	3 ft	0.91 m
D Platform width - outside	2 ft 8 in	0.81 m	2 ft 8 in	0.81 m	2 ft 8 in	0.81 m
Guardrail height	3 ft 7 in	1.1 m	3 ft 7 in	1.1 m	3 ft 7 in	1.1 m
Toeboard height	6 in	15 cm	6 in	15 cm	6 in	15 cm
E Height-stowed: folding rails	7 ft 1 in	2.16 m	7 ft 6 in	2.3 m	7 ft 11 in	2.4 m
rails folded	5 ft 11 in	1.8 m	6 ft 4 in	1.94 m	6 ft 9 in	2.05 m
F Length - stowed	8 ft	2.44 m	8 ft	2.44 m	8 ft	2.44 m
Length - extended	10 ft 11 in	3.33 m	10 ft 11 in	3.33 m	10 ft 11 in	3.33 m
G Width	2 ft 8 in	0.81 m	2 ft 8 in	0.81 m	2 ft 8 in	0.81 m
H Wheelbase	6 ft 1 in	1.85 m	6 ft 1 in	1.85 m	6 ft 1 in	1.85 m
I Ground clearance - center	3.5 in	8.9 cm	3.5 in	8.9 cm	3.5 in	8.9 cm
- with pothole guards deployed	0.88 in	2.2 cm	0.88 in	2.2 cm	0.88 in	2.2 cm

Productivity

Maximum platform occupancy (in/out)	2/1		2/1		2/1	
Lift capacity	800 lbs	363 kg	500 lbs	227 kg	500 lbs	227 kg
Extension deck capacity	250 lbs	113 kg	250 lbs	113 kg	250 lbs	113 kg
Drive height	full height		full height		22 ft	6.71 m
Drive speed - stowed	2.2 mph	3.5 km/h	2.2 mph	3.5 km/h	2.2 mph	3.5 km/h
Drive speed - raised	0.5 mph	0.8 km/h	0.5 mph	0.8 km/h	0.5 mph	0.8 km/h
Gradeability - stowed ²	30%		25%		25%	
Maximum outrigger leveling:						
front to back	—	—	—	—	3°	
Maximum outrigger leveling:						
side to side	—	—	—	—	5°	
Turning radius - inside	zero		zero		zero	
Turning radius - outside	7 ft	2.13 m	7 ft	2.13 m	7 ft	2.13 m
Raise / lower speed	28 / 24 sec		28 / 24 sec		55 / 28 sec	
Tilt sensor activation - front to back	3°		3°		3°	
- side to side	1.5°		1.5°		1.5°	
Controls	proportional		proportional		proportional	
Drive	dual front wheel		dual front wheel		dual front wheel	
Multiple disc brakes	dual rear wheel		dual rear wheel		dual rear wheel	
Tires - solid non-marking	15 x 5 in	38 x 13 cm	15 x 5 in	38 x 13 cm	15 x 5 in	38 x 13 cm

Power

Power source	24 V DC (four 6V 225 Ah batteries)		24 V DC (four 6V 225 Ah batteries)		24 V DC (four 6V 225 Ah batteries)	
Hydraulic system capacity	4.5 gal	17 L	4.5 gal	17 L	4.5 gal	17 L

Weight³ / Floor Loading⁴

Weight - ANSI, CSA	4,059 lbs	1,841 kg	4,832 lbs	2,192 kg	5,585 lbs	2,533 kg
Tire load, maximum	1,692 lbs	767 kg	1,820 lbs	826 kg	1,909 lbs	866 kg
Tire contact pressure	111 psi	766 kPa	119 psi	824 kPa	125 psi	864 kPa
Occupied floor pressure	247 psf	11.82 kPa	270 psf	12.91 kPa	307 psf	14.72 kPa

Standards Compliance ANSI A92.20, CSA B354.6, CE EN280, AS 1418.10

¹ The metric equivalent of working height adds 2 m to platform height. U.S. adds 6 ft to platform height.

² Gradeability applies to driving on slopes. see operator's manual for details regarding slope ratings.

³ Weight will vary depending on options and/or country standards.

⁴ Note: Floor loading information is approximate and does not incorporate different option configurations. It should be used only with adequate safety factors.