

## Specifikationer

GS-4069DC		
Maximal höjd, under arbete		14 m
Plattformens maximala höjd		12,3 m
Maximal höjd, nedsänkt, räcke upp		2,74 m
Maximal höjd, nedsänkt, räcke ned		2,08 m
Höjd, skyddsräcken		1,65 m
Bredd		1,75 m
Längd, plattformen indragen		3,12 m
Längd, plattformen indragen, modeller med stödben		3,76 m
Längd, plattformen utskjuten		4,51 m
Längd, plattformen utskjuten, modeller med stödben		4,81 m
Längd, yttre plattform utskjuten		4,32 m
Maximal lastkapacitet		363 kg
Maximal vindstyrka	Inomhus	0 m/s
	Utomhus	12,5 m/s
Hjulbas		2,29 m
Vändradie (yttre)		4,6 m
Vändradie (inre)		2,11 m
Markfrigång		24 cm
Kraftkälla, J305	8 batterier, 6 V	315 AH
Systemspänning		48 V
<b>Vikt</b>		<b>5 416 kg</b>
(Maskinvikten varierar med olika tillval. Information om maskinens vikt finns på etiketten med serienumret.)		
Växelströmsuttag (AC) på plattformen		Standard
<b>Plattformens mått</b>		
Plattformens längd x bredd		2,79 x 1,6 m
Plattformens längd utskjuten		4,32 m

Körhastigheter	
Infäld, max., framåt	7,2 km/h 12 m/6 sek
Infäld, max., bakåt	4,8 km/h 12 m/9 sek
Plattform upphöjd, maximal	0,5 km/h 12,2 m/90 sek
Maximalt hydraultryck (funktioner)	241 bar
Däckstorlek	26 x 12 x 380

Bullernivå	
Ljudtrycksnivå på marken	<70 dBA
Ljudtrycksnivå på plattformen	<70 dBA

Totala vibrationsvärdet som hand-/armsystemet utsätts för överstiger inte 2,5 m/s<sup>2</sup>.

Högsta kvadratiska medelvärde av den viktade acceleration som hela stommen utsätts för överstiger inte 0,5 m/s<sup>2</sup>.

### Maximal lutningskapacitet, nedsänkt läge

Utskjutningsdäck uppförslutning	35% (19°)
Utskjutningsdäck nedförslutning	15% (9°)
Sidolutning	35% (19°)

Observera: Lutningskapaciteten påverkas av markförhållanden och dragkraft.

### Information om golvbelastning

Maximal däcklast	1 749 kg
Stödbenslast, maximal	1 724 kg
Ringtryck	6,60 kg/cm <sup>2</sup> 647 kPa
Stödbenströck	3,41 kg/cm <sup>2</sup> 334 kPa
Upptaget golvtryck	1 111 kg/m <sup>2</sup> 10,90 kPa

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

### Driftstemperatur

För omgivande temperaturer som konstant håller sig under -17 ° C: använd Chevron Aviation A Arctic hydraulvätska eller motsvarande.

För omgivande temperaturer som konstant håller sig över -17 ° C: använd Chevron Rando HD MV hydraulvätska eller motsvarande.

För driftstemperaturer som konstant håller sig över 96 ° C: använd Shell Tellus S2 V 46.

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

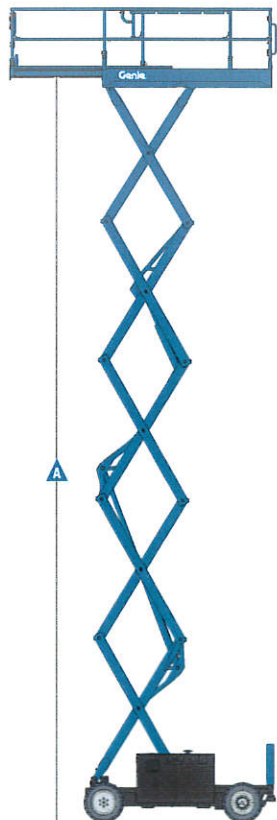
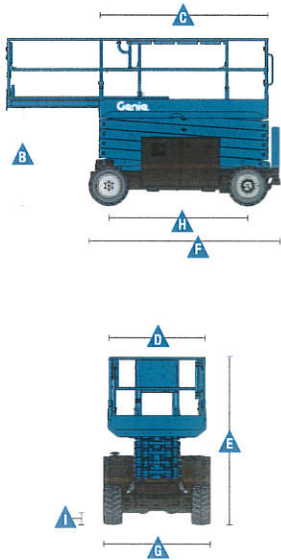




# Self-Propelled Scissor Lifts

GS™-2669 DC, GS-3369 DC, GS-4069 DC

## Specifications



Models	GS-2669 DC		GS-3369 DC		GS-4069 DC	
Measurements	US	Metric	US	Metric	US	Metric
Working height maximum <sup>1</sup>	32 ft 2 in	10 m	38 ft 8 in	11.96 m	46 ft 3 in	14.3 m
<b>A</b> Platform height maximum	26 ft 2 in	8 m	32 ft 8 in	9.96 m	40 ft 3 in	12.3 m
<b>B</b> Platform height - stowed	4 ft 10 in	1.47 m	4 ft 10 in	1.47 m	5 ft 5 in	1.65 m
<b>C</b> Platform length - outside	9 ft 2 in	2.79 m	9 ft 2 in	2.79 m	9 ft 2 in	2.79 m
extended	14 ft 2 in	4.32 m	14 ft 2 in	4.32 m	14 ft 2 in	4.32 m
Slide-out platform extension deck	5 ft	1.52 m	5 ft	1.52 m	5 ft	1.52 m
<b>D</b> Platform width - outside	5 ft 3 in	1.6 m	5 ft 3 in	1.6 m	5 ft 3 in	1.6 m
Toeboard height	6 in	0.15 m	6 in	0.15 m	6 in	0.15 m
<b>E</b> Height - stowed	8 ft 6 in	2.59 m	8 ft 6 in	2.59 m	9 ft	2.74 m
rails lowered	6 ft 3.5 in	1.92 m	6 ft 3.5 in	1.92 m	6 ft 10 in	2.08 m
<b>F</b> Length - stowed	10 ft 3 in	3.12 m	10 ft 3 in	3.12 m	10 ft 3 in	3.12 m
platform extended	14 ft 9.5 in	4.5 m	14 ft 9.5 in	4.5 m	14 ft 9.5 in	4.5 m
with outriggers	12 ft 4 in	3.76 m	12 ft 4 in	3.76 m	12 ft 4 in	3.76 m
<b>G</b> Width	5 ft 9 in	1.75 m	5 ft 9 in	1.75 m	5 ft 9 in	1.75 m
<b>H</b> Wheelbase	7 ft 6 in	2.29 m	7 ft 6 in	2.29 m	7 ft 6 in	2.29 m
<b>A</b> Ground clearance - center	9.5 in	0.24 m	9.5 in	0.24 m	9.5 in	0.24 m

## Productivity

Maximum platform occupancy	4		4		3	
Lift capacity	1,500 lbs	680 kg	1,000 lbs	454 kg	800 lbs	363 kg
Extension deck capacity	300 lbs	136 kg	300 lbs	136 kg	300 lbs	136 kg
Drive height	full height		full height		full height	
Drive speed - stowed	4.5 mph	7.2 km/h	4.5 mph	7.2 km/h	4.5 mph	7.2 km/h
Drive speed - raised	0.3 mph	0.5 km/h	0.3 mph	0.5 km/h	0.3 mph	0.5 km/h
Gradeability - uphill stowed <sup>2</sup>	35%		35%		35%	
- downhill stowed <sup>2</sup>	15%		15%		15%	
Maximum outrigger leveling:						
front/back uphill	5.3° / 4.2°					
side to side	11.7°					
Turning radius - inside	83 in	2.11 m	83 in	2.11 m	83 in	2.11 m
Turning radius - outside	181.2 in	4.6 m	181.2 in	4.6 m	181.2 in	4.6 m
Raise/lower speed	34 / 31 sec		39 / 29 sec		61 / 28 sec	
Non-marking tires - rough terrain	12 x 26 in	30 x 66 cm	12 x 26 in	30 x 66 cm	12 x 26 in	30 x 66 cm

## Power

Power source	48V DC (eight 6V batteries, 225 Ah capacity)		48V DC (eight 6V batteries, 225 Ah capacity)		48V DC (eight 6V batteries, 315 Ah capacity)	
Hydraulic system capacity	18 gal	68.1 L	18 gal	68.1 L	18 gal	68.1 L

## Weight<sup>3</sup> / Floor Loading<sup>4</sup>

Weight - ANSI/CSA	7,931 lbs	3,597 kg	7,672 lbs	3,480 kg	10,856 lbs	5,100 kg
Tire load, maximum:	3,391 lb	1,538 kg	3,258 lb	1,478 kg	3,855 lb	1,749 kg
Tire contact pressure:	84.8 psi	584 kPa	81.4 psi	562 kPa	95.9 psi	661 kPa
Occupied floor pressure:	188 psf	8.98 kPa	174 psf	8.34 kPa	228 psf	10.90 kPa

## Standards Compliance

ANSI A92.6, CSA B354.2, CE Compliance, AS 1418.10

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

<sup>2</sup> Gradeability applies to driving on slopes, see operator's manual for details regarding slope ratings.

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

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