

Specifikationer

GS-3390

Maximal höjd, under arbete	12,1 m
Plattformens maximala höjd	10,1 m
Maximal höjd, nedsänkt, räcke upp	2,7 m
Maximal höjd, nedsänkt, räcke ned	2,0 m
Bredd, standarddäck	2,3 m
Längd, plattformen indragen Modeller med ett förlängningsdäck	3,9 m
Längd, plattformen utskjuten Modeller med ett förlängningsdäck	5,4 m
Längd, plattformen indragen Modeller med två förlängningsdäck	3,9 m
Längd, plattformen utskjuten Modeller med två förlängningsdäck	6,6 m
Längd, plattformen indragen Modeller med stödben Modeller med två superdäck	4,9 m
Längd, plattformen utskjuten Modeller med två superdäck	7,4 m
Maximal lastkapacitet (modeller utan kapacitetsindikator)	1 134 kg
Maximal lastkapacitet (modeller med kapacitetsindikator)	1 134 - 1 878 kg
Maximal vindstyrka	12,5 m/s
Hjulbas	2,9 m
Vändradie (yttre)	5,3 m
Vändradie (inre)	2,2 m
Markfrigång	36 cm
Vikt	Se etikett med serienummer

(Maskinvikten varierar med olika tillval. Information om maskinens vikt finns på etiketten med serienumret.)

Totala vibrationsvärdet som hand-/armsystemet utsätts för överstiger inte 2,5 m/s².

Högsta kvadratiska medelvärde av den viktade acceleration som hela stommen utsätts för överstiger inte 0,5 m/s².

Bullernivå

Ljudtrycksnivå på marken	88 dBA
Ljudtrycksnivå på plattformen	78 dBA
Garanterad ljudeffektnivå	107 dBA

Plattformens mått

Plattformens längd x bredd	3,8 x 1,8 cm
Plattformens längd utskjuten	1,5 m

Körhastigheter

Nedsänkt, maximal	8 km/h
Plattform upphöjd, maximal	1,1 km/h 12,2 m/39 sek

Reglage	Proportionella
Växelströmsuttag (AC) på plattformen	Standard
Maximalt hydraultryck (funktioner)	241,3 bar
Däckstorlek	12 x 21,5

Maximal sidolutningskapacitet, nedsänkt läge 50 % (26°)

Maximal lutningskapacitet, nedsänkt läge 50 % (26°)

Observera: Lutningskapaciteten påverkas av markförhållanden och dragkraft.

Information om golvbelastning

Maximal däcklast	2 171 kg
Stödbenslast, maximal (om maskinen är utrustad med sådana)	2 068 kg
Ringtryck	8,80 kg/cm ² 862 kPa
Upptaget golvtryck	735 kg/cm ² 7,21 kPa

Observera: Denna golvlastinformation är ungefärlig och omfattar inte olika tillvalsconfigurationer. 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™ -3390RT, GS-4390RT & GS-5390RT

Specifications

Models	GS-3390 RT		GS-4390 RT		GS-5390 RT	
Measurements	US	Metric	US	Metric	US	Metric
Working height maximum*	39 ft	12.06 m	49 ft	15.11 m	59 ft	18.15 m
▲ Platform height maximum	33 ft	10.06 m	43 ft	13.11 m	53 ft	16.15 m
▲ Platform height - stowed**	5 ft 1 in	1.55 m	5 ft 11 in	1.80 m	6 ft 7.5 in	2.02 m
▲ Platform length:						
outside, extended - single deck	13 ft .5 in	3.98 m	13 ft .5 in	3.98 m	13 ft .5 in	3.98 m
outside, extended - dual deck	17 ft 6.25 in	5.34 m	17 ft 6.25 in	5.34 m	17 ft 6.25 in	5.34 m
▲ Slide-out platform extension deck - front	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m
▲ Slide-out platform extension deck - rear	5 ft	1.52 m	5 ft	1.52 m	5 ft	1.52 m
▲ Platform width - outside	4 ft	1.22 m	4 ft	1.22 m	4 ft	1.22 m
▲ Height: stowed	6 ft	1.83 m	6 ft	1.83 m	6 ft	1.83 m
stowed - rails lowered	8 ft 10.5 in	2.71 m	9 ft 7.5 in	2.93 m	10 ft 4 in	3.15 m
▲ Length - stowed: single deck	6 ft 7.75 in	2.03 m	7 ft 4.75 in	2.25 m	8 ft 1.25 in	2.47 m
dual deck	12 ft 11.25 in	3.94 m	12 ft 11.25 in	3.94 m	†	—
with outriggers	13 ft .5 in	3.98 m	13 ft .5 in	3.98 m	—	—
with outriggers	16 ft	4.88 m	16 ft	4.88 m	16 ft	4.88 m
Length - extended: single deck	17 ft 8.5 in	5.40 m	17 ft 8.5 in	5.40 m	17 ft 8.5 in	5.40 m
dual deck	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m
▲ Width: standard tires	7 ft 6 in	2.29 m	7 ft 6 in	2.29 m	7 ft 6 in	2.29 m
high flotation tires	8 ft 5 in	2.57 m	8 ft 5 in	2.57 m	8 ft 5 in	2.57 m
▲ Wheelbase	9 ft 4 in	2.84 m	9 ft 4 in	2.84 m	9 ft 4 in	2.84 m
▲ Ground clearance - center	1 ft 2 in	.36 m	1 ft 2 in	.36 m	1 ft 2 in	.36 m

Productivity

Maximum platform occupancy***	7	7	7	7	6	6
Lift capacity	2,500 lbs	1,134 kg	1,500 lbs	680 kg	1,500 lbs	680 kg
Lift capacity - extension deck	500 lbs	227 kg	500 lbs	227 kg	500 lbs	227 kg
Drive height	full height		full height		30 ft	9.14 m
Drive speed - stowed	5.0 mph	8.0 km/h	5.0 mph	8.0 km/h	5.0 mph	8.0 km/h
Drive speed - raised	0.7 mph	1.1 km/h	0.7 mph	1.1 km/h	0.7 mph	1.1 km/h
Gradeability - stowed****	50%		50%		40%	
Maximum outrigger leveling: front to back	7°		7°		7°	
side to side	12°		12°		12°	
Turning radius - inside	7 ft 1 in	2.16 m	7 ft 1 in	2.16 m	7 ft 1 in	2.16 m
Turning radius - outside	17 ft 6 in	5.33 m	17 ft 6 in	5.33 m	17 ft 6 in	5.33 m
Controls	proportional		proportional		proportional	
Drive	four wheel		four wheel		four wheel	
Raise / lower speed	45 / 29 sec		45 / 39 sec		55 / 49 sec	
Tires - foam-filled rough terrain	12 x 33 in	30 x 84 cm	12 x 33 in	30 x 84 cm	12 x 33 in	30 x 84 cm

Power

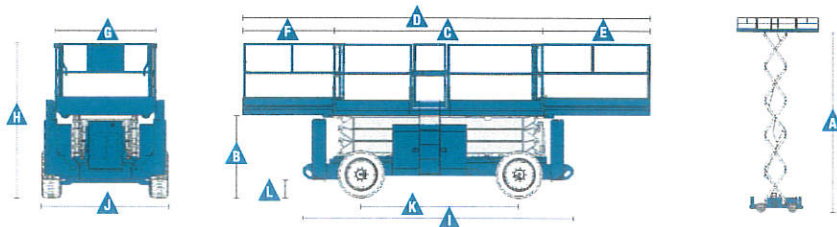
Power source	Ford DSG-423 4 cylinder gas/LPG 75 hp (56 kW) Deutz D2011L031 3 cylinder diesel 49 hp (36 kW), air cooled					
Auxiliary Power unit	12 V DC		12 V DC		12 V DC	
Fuel tank capacity	30 gal	113.6 L	30 gal	113.6 L	30 gal	113.6 L
Hydraulic system capacity	30 gal	113.6 L	30 gal	113.6 L	30 gal	113.6 L

Weight*****

Weight	12,085 lbs	5,482 kg	12,925 lbs	5,862 kg	— †	—
with outriggers	13,760 lbs	6,241 kg	14,642 lbs	6,641 kg	16,698 lbs	7,574 kg

Standards Compliance

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



* The metric equivalent of working height adds 2 m to platform height. U.S. adds 6 ft to platform height.
 ** Based on RT tires. Deduct 2 in (5.8 cm) for high flotation air-filled and non-marking tires.
 *** GS-5390 CE/AUS market limited to 4 person platform occupancy.
 **** Gradeability applies to driving on slopes. See operator's manual for details regarding slope ratings.
 ***** Weight will vary depending on options and/or country standards.
 † GS-5390 comes standard with outriggers.
 Machine length with outriggers represents overall length.