

Standaardkenmerken

- Werkhoogte van 20,3 m
- Horizontaal bereik van 10,4 m
- Hefvermogen van 227 kg
- Aandrijving op basis van dubbele brandstof (benzine/LPG) of dieselmotor
- Volledig proportioneel platformbedieningselementen met functie om opritten op/af te rijden
- Hydraulische platformrotatie
- 360° draaitafelrotatie
- 12V DC-noodpomp
- Brandstofkeuzeschakelaar op platform- en grondbedieningselementen (benzine/LPG-modellen)

- Hydrostatische aandrijving met gesloten circuit
- Positieve tractie-aandrijving
- Rij-inschakelsysteem
- Platform met zelf-nivellering
- Draaitafelafdekkingen met vergrendeling
- Motorherstartbeveiliging
- Automatische afschakeling motor bij storing
- Motorbewakingsmeters
- AC-bedrading naar platform
- Scheefstandalarm
- Claxon
- Urenteller

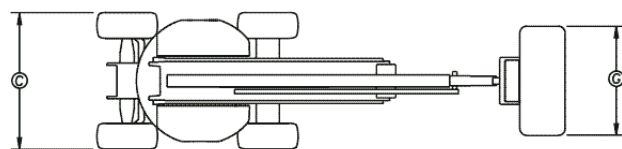
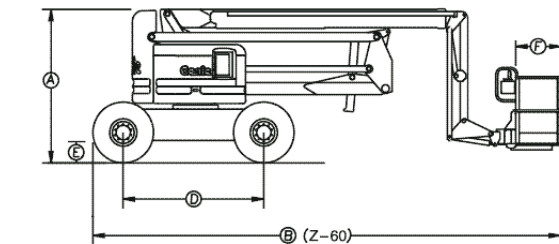
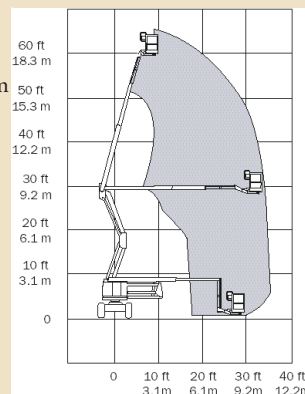
Opties en accessoires

- Alarmpakket
- Koudstart pakketten
- AC-generator van 2000 of 3000 watt
- Stalen platform van 2,4 m
- Draaihek op platform
- Luchtleiding naar platform
- Knelbeveiliging op platformreling
- Werverlichting op platform
- Vergrendelbare afdekkap over platformbedieningselementen
- Gereedschapsbak
- TL-buissteun
- Vuil-werkpakketten
- Extra LPG-tank
- GS/LPS-keurmerk voor door Ford-motor aangedreven machines
- Schuimgevulde banden
- Sleppakket
- Rijlichten

Conformiteit met standards

- ANSI/SIA A92.5
- CSA CAN3-B354.4-M82
- Optie CE-conformiteit
- AS 1418.10

Werkbereik



Specificaties

	Industrie 4x2 ¹	Constructie 4x2/4x4 ²
Max. werkhoogte	20,3 m	20,3 m
Max. platformhoogte	18,3 m	18,3 m
Ⓐ Hoogte - transport	2,46 m	2,54 m
Ⓑ Lengte - transport	7,9 m	7,9 m
Ⓒ Breedte	2,13 m	2,29 m
Ⓓ Wielbasis	2,41 m	2,36 m
Ⓔ Bodemvrijheid	23 cm	30 cm
Ⓕ Platformlengte: 1,8 m 2,4 m	76 cm 91 cm	76 cm 91 cm
Ⓖ Platformbreedte: 1,8 m 2,4 m	1,8 m 2,4 m	1,8 m 2,4 m
Max. horizontaal bereik	10,4 m	10,4 m
Up en over hoogte	8,5 m	8,5 m
Hefvermogen	227 kg	227 kg
Draaicirkel - buiten	4,1 m	5,9 m
Draaicirkel - binnen	1,2 m	3,3 m
Draaitafelrotatie	360° traploos	360° traploos
Uitzwaai	nul	nul
Krachtbron	Ford LRG 425 EFI benzine/LPG 61 kw Deutz Diesel 56 HP	
Rijsnelheid - transport	5,6 km/u	7,2 km/u
Rijsnelheid - uitgeschoven ³	1 km/u	1 km/u
Bedieningselementen	12V DC proportioneel	12V DC proportioneel
Platformrotatie	180°	180°
Noodpomp	12V DC	12V DC
Banden	32x12-15, 20 koordlaag	15x19.5, 12 koordlaag
Klimvermogen ⁴	30%	20%/35%
Inhoud hydraulisch systeem	170 liter	170 liter
Inhoud brandstoftank	76 liter	76 liter
Gewicht	9929 kg	10.004 kg

1 Bij industriebanden. 2 Bij ruw-terreinbanden. 3 bij rijden en werken op hoogte mag de machine alleen op een stevige, vlakke ondergrond worden gebruikt. 4 Alleen transportstand.



Zelfrijdende knikarm hoogwerker

Ontworpen om de
productiviteit te verhogen
voor veeleisende
toepassingen in de bouw
en industrie



Gedistribueerd door:

Genie Industries

○ **GENIE UNITED STATES**
18340 NE 76th Street
Post Office Box 97030
Redmond, Washington 98073-9730
Telefoon (425) 881-1800
Gratis in de VS/Canada 800-536-1800
Fax (425) 883-3475
<http://www.genielift.com>

○ **GENIE UNITED KINGDOM**
Brunel Drive, Newark
Nottinghamshire NG24 2EG
Engeland
Telefoon (44) 01636-614700
Fax (44) 01636-611090
<http://www.genielift.com>

Veelzijdig genoeg om vrijwel elke plaats te bereiken.

Wij luisteren naar u bij het maken van onze machines. U heeft ons verteld wat u wilde en wij hebben het voor u gebouwd. Onze klanten zijn de beste bron waaruit wij putten bij het ontwerpen van onze machines. U weet wat de machine ur moet doen en welke prestatie moet worden geleverd. Bij ons kunt u de machine uitkiezen die voor uw specifieke situatie het meest geschikt is.

Standaardkenmerken

Knikarm hoogwerkers met een jib van 1,8 m. Extra manoeuvreerbaarheid om moeilijk toegankelijke gebieden te bereiken.

Meer productiviteit met Genie's unieke dubbel-parallellogram-arm. U bespaart tijd wanneer u het platform in positie brengt. Schuift 2,1 tot 8,5 m langs een verticaal vlak zonder dat de telescooparm hoeft te worden verlengd of ingetrokken.

Bereikt vanaf grondniveau in slechts 100 seconden de maximale werkhoogte van 20,1 m.

U kunt de arm snel en op comfortabele wijze heffen en uitschuiven.

Naar buiten toe draaiende motor. Zorgt ervoor dat motoronderdelen gemakkelijk bereikbaar zijn voor periodiek onderhoud.

Draaitafelafdekkingen van robuust fiberglas.

Minder last van deuken, verkleuring en roestvorming die vaak optreden bij stalen afdekkingen. Motor- en hydraulische-onderdelen gemakkelijk toegankelijk.



Volledig proportioneel bedieningselementen.

Hiermee kunt u de arm soepel bedienen en gemakkelijk in positie brengen. Maximale productiviteit doordat u snel en nauwkeurig toegang heeft tot werkgebieden.

Pendelasblokkering biedt de bediener van de machine extra bescherming. De pendelas wordt automatisch geblokkeerd wanneer de arm geheven of de draaitafel geroteerd wordt. De pendelas op de vooras zorgt er ook voor dat het rijden over ongelijke oppervlakken vloeiend verloopt wanneer de arm zich in transportstand bevindt, terwijl de rijwielen in contact blijven staan met de grond om een maximale tractie te bewerkstelligen.

De in-line parallellogram en breedte van de armstructuur zorgen voor een stevig en stabiel platform.

Stickers. Universele symbolen op de bedieningspanelen en stickers met veiligheidsinstructies en informatie zorgen ervoor dat u de machine goed kunt bedienen.

Max. stuurhoek van 90° (industriële tweewielaandrijving) en geen uitzwaai. Doordat de draaicirkel kort is en geen uitzwaai optreedt, kunt u in krappe gebieden uitstekend manoeuvreren.

Hoge bodemvrijheid. De hoge bodemvrijheid van 30 cm minimaliseert de kans op schade die anders zou ontstaan als de machine in ruw terrein wegzakt.

Klimvermogen. Positieve vierwiel tractieaandrijving maakt een klimvermogen van 35% mogelijk. Rijdt gemakkelijk op transportvoertuigen en door ruw terrein.

Gemakkelijk aan te passen aan uw wensen:

Motor opties

Ford LRG 425 EFI benzine/LPG
82 HP
Deutz Diesel 56 HP

Platform opties

Standaard: Staal 1,8 m
Optioneel: Staal 2,4 m

Aandrijf opties

4x2 - tweewielaandrijving
klimvermogen tot 30%
4x4 - vierwielaandrijving
klimvermogen tot 40%

As opties

Vierwielaandrijving met pendelas
Tweewielaandrijving met pendelas
Tweewielaandrijving zonder pendelas met max. stuurhoek van 90°

Banden opties

Industriëluchtbanden
Industrieschuimbanden
Ruw-terrein luchtbanden
Ruw-terrein schuimbanden

