

Technické údaje

Model	GS-1930 a GS-1932
Maximální pracovní výška	7,79 m
Maximální výška plošiny	5,79 m
Maximální výška v zatažené poloze	210 cm
Maximální výška plošiny v zatažené poloze	100 cm
Výška, ochranné zábradlí	109 cm
Šířka	
GS-1930	76 cm
GS-1932	81 cm
Délka v zatažené poloze	183 cm
Délka, plošina vysunuta	272 cm
Délka vysunuté plošiny	89 cm
Rozměry plošiny (délka x šířka)	164 x 75 cm
Maximální nosnost	227 kg
Podlaha plošiny vysunutá	
Pouze plošina	114 kg
Pouze výšuvná podlaha	113 kg
Maximální rychlost větru	
GS-1930 Pouze uvnitř	0 m/s
GS-1932 Venkovní	12,5 m/s
Rozvor	132 cm
Vnější poloměr zatáčení	155 cm
Vnitřní poloměr zatáčení	0 cm
Světlá výška	6,1 cm
Světlá výška	1,9 cm
Stabilizační lišty vysunuty	
Hmotnost	
GS-1930	1 476 kg
GS-1932	1 503 kg
(Hmotnost stroje se může lišit v závislosti na vybavení doplňky. Specifická hmotnost stroje - viz výrobní štítek.)	
Zdroj napájení	4 akumulátory, 6 V, 225 AH
Napětí elektrické soustavy	24 V
Elektrická zásuvka (střídavé napětí) v plošině	Standardní
Maximální hydraulický tlak (funkce)	241 barů
Rozměry pneumatik	12 x 4,5 x 8"
Celková hodnota vibrací, jimž je vystaven systém ramen, nepřekračuje 2,5 m/s ² .	
Nejvyšší kvadratická střední hodnota váženého zrychlení, jemuž je vystaveno celé tělo, nepřekračuje 0,5 m/s ² .	

Provozní teplota

Minimální	-29 °C
Maximální	66 °C

Hladina hluku přenášeného vzduchem

Úroveň tlaku zvuku při provozu ze země	<70 dBA
Úroveň tlaku zvuku při provozu z plošiny	<70 dBA

Maximální sklon svahu, složená poloha 25 % (14 °)

Maximální boční sklon, zatažená poloha 25 % (14 °)

Poznámka: Maximální náklon ve svahu závisí na stavu terénu při zatížení plošiny jednou osobou a je podmíněn dostatečnou adhezí. Zatížení plošiny dodatečnou hmotností může mít za následek zmenšení maximálního náklonu.

Rychlosti pojezdu

Maximální rychlost v zatažené poloze	4,0 km/h
Maximální rychlost se zdviženou plošinou	0,8 km/h
	12,5 m/55 s

Informace o plošném zatížení, GS-1930

Maximální zatížení pneumatik	600 kg
Plošný tlak pneumatik	10,35 kg/cm ² 1 014 kPa
Tlak na zabranou plochu	1 391 kg/m ² 13,65 kPa

Informace o plošném zatížení, GS-1932

Maximální zatížení pneumatik	600 kg
Plošný tlak pneumatik	10,35 kg/cm ² 1 014 kPa
Tlak na zabranou plochu	1 313 kg/m ² 12,88 kPa

Poznámka: Údaje o rozložení zatížení jsou pouze přibližné a neberou v úvahu různé konfigurace doplňků. Používejte je výhradně s odpovídajícími bezpečnostními koeficienty.

Společnost Genie se snaží o neustálé zdokonalování svých výrobků. Technické údaje výrobků podléhají změnám bez předchozího upozornění a nejsou závazné.