

Samohybné klbové pracovné plošiny

Genie® Z™-51/30J RT

Model	Z™-51/30J RT	
	ROZMERY	
	Pracovná výška max.*	17,59 m
	Výška podlahy koša max.	15,59 m
	Stranový dosah max.	9,37 m
	Premostenie max.	7,39 m
A	Dĺžka koša	0,76 m
B	Šírka koša	1,83 m
C	Celková výška v transportnej polohe	2,13 m
D	Celková dĺžka v transportnej polohe	7,58 m
E	Celková šírka	2,29 m
F	Rázvor náprav	2,03 m
G	Svetlosť podvozku - zasunutú ochrannú lištu	0,375 m

TECHNICKÉ PARAMETRE	
Nosnosť koša max.	227 kg
Otoč koša	160°
Vertikálna otoč JIB ramena	135° (+78°/-57°)
Rozsah	355° prerušovaný
Zadný presah	-
Rýchlosť pojazdu - v transportnej polohe	8 km/h
Rýchlosť pojazdu - vo zdvihutej polohe**	1 km/h
Stúpavosť 4WD - v transportnej polohe***	45 %
Polomer otáčania - vnútorný	1,68 m
Polomer otáčania - vonkajší	4,50 m
Ovládanie	12 V DC proporcionálne
Kolesá - plnené penou	315/55 D20

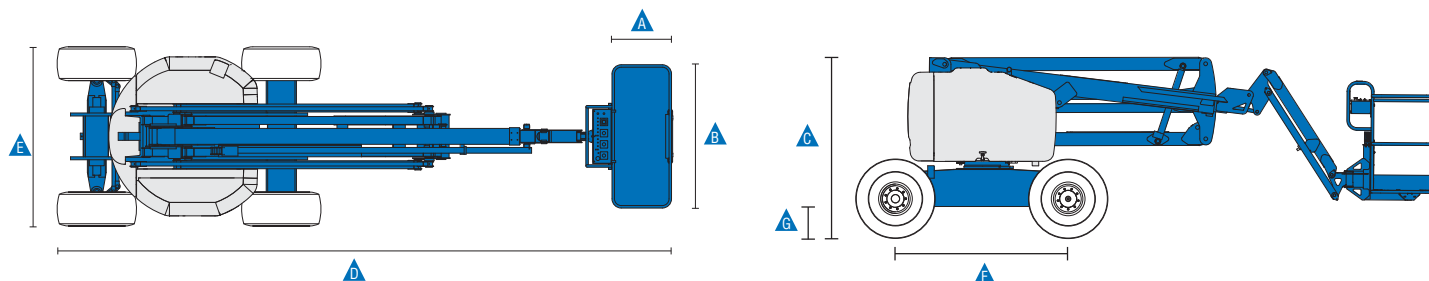
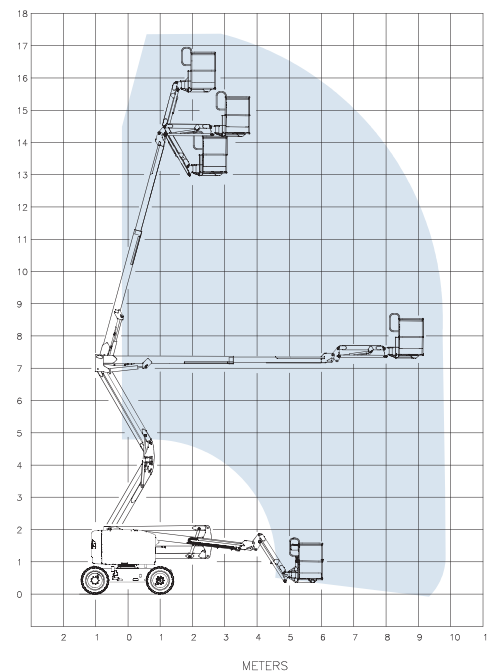
POHON	
Pohon	Diesellový motor Deutz D2011L03i, 3 valce, 35,8 kW (48 hp)
Núdzové ovládanie	12 V DC
DC objem hydraulikkej nádrže	90,9 l
Objem palivovej nádrže	64,4 l

HLADINY HLUKU A VIBRÁCIÍ	
Hladina akustického tlaku (v transportnej polohe)	<86 dBA
Hladina akustického tlaku (v pracovnej polohe)	<79 dBA
Vibrácie	<2,5 m/s ²

CELKOVÁ HMOTNOSŤ****	
CE 4WD (kolesá plnené penou)	7 394 kg

SPLNENIE NORIEM
 Smernice EU: 2006/42/ES - smernica pre stroje. Harmonizované normy: EN280; 2004/108/EU (elektromagnetická kompatibilita); 2000/14/ES (vonkajší hluk)

Rozsah pohybu Z™-51/30J RT



* U metrického ekvivalentu pracovnej výšky sa k výške koša prítítajú 2 m.

** V režime zdvíhu (zdvihnutý kôš) je stroj určený k používaniu iba na pevných a rovných povrchoch.

*** Stúpavosť sa týka jazdy vo svahoch. Podrobné informácie týkajúce sa sklonu svahu nájdete v návode k obsluhu.

**** Hmotnosť sa bude meniť v závislosti na voľiteľnom príslušenstve a podľa noriem danej krajiny.

Samohybné kĺbové pracovné plošiny

Genie® Z™-51/30J RT

Štandardné parametre

Rozmery

- Pracovná výška 17,59 m
- Stranový dosah 9,37 m
- Premostenie 7,39 m
- Nosnosť koša max. 227 kg

Technické vlastnosti

- Kôš s automatickým vyrovnávaním
- Proporcionálne ovládanie riadiacou pákou
- Konektor pre pripojenie telematického systému
- Riadenie s tlačítkami pre ovládanie
- Aktivácia pojazdu
- Kábel striedavého napájania koša
- Klaksón
- Počítadlo hodín
- Výstraha upozorňujúca na sklon
- Výstraha upozorňujúca na sklon a pohyb
- Blikajúci maják
- Prerušované otáčanie v rozsahu 355°
- Pojazd s pozitívnou trakčnou silou
- Dvojrychlostný motor pre pohon kolies
- Chladič hydraulického oleja
- Dvojité rovnobežníky pre vertikálne sledovanie stien
- Certifikovaný snímač zaťaženia
- Núdzové ovládanie

Napájanie

- Núdzové ovládanie 12 V DC
- Sada pre ochranu motora
- Ohrievač nasávaného vzduchu motora Deutz

Ľahká konfigurácia podľa vašich potrieb

Voliteľné príslušenstvo koša

- Oceľový 1,83 m s dvoma vstupmi s bočnou kývnou brámkou

Rameno JIB

- Kĺbový výložník JIB ramena 1,52 m

Verzia pohonu

- Dieselový motor Deutz 35,8 kW (48 hp)

Pojazd ako voliteľné príslušenstvo

- 4 x 4

Náprava ako voliteľné príslušenstvo

- Aktívna kývná

Kolesá ako voliteľné príslušenstvo

- Terénne, plnené penou (štandardne)
- Terénne, nešpiniace, plnené penou

Doplnky a príslušenstvo

Voliteľné príslušenstvo za účelom rozšírenia funkcií

- Horné núdzové vedenie koša
- Vedenie vzduchu do koša
- Napájanie koša
- Zostava pracovných svetiel (2 na podvozku, 2 na koši)
- Biologicky rozložiteľný hydraulický olej
- Uzamykateľný kryt ovládacej skrinky v koši
- Konštrukcia chrániaca obsluhu

Napájanie

- Katalytický tlmič dieselového motora s lapačom iskier
- Sada pre meranie motora (tlaku oleja a teploty)
- Zostavy striedavého generátora (110 V/60 Hz - 220 V/50 Hz, 2 200 W, hydraulicky poháňané)

