

Specyfikacja

	Z-60/37 DC & Z-60/37 FE
Wysokość robocza max*	20.16 m
Wysokość platformy max	18.16 m
Wysięg boczny	11.15 m
Wysokość prześwitu przy wysięgu ramienia	7.39 m
A Długość platformy	0.91 m / 0.76 m
B Szerokość platformy	2.24 m / 1.83 m
C Wysokość podnośnika po złożeniu	2.54 m
Wysokość podnośnika, transportowa	2.62 m
D Długość podnośnika po złożeniu	8.15 m
Długość podnośnika, transportowa	6.30 m
E Szerokość	2.49 m
F Środek kół	2.49 m
G Prześwit pod podstawą podestu	0.33 m

Wydajność	
Maksymalny udźwig platformy	227 kg
Obrót platformy	160°
Obrót ramienia tzw. JiB	135°
Obrót kopuły	355° bez możliwości kontynuacji
Zarzucanie tyłem – przy uniesionym maszynie	0.58 m
Zarzucanie tyłem – przy opuszczonym maszynie	0.81 m
Prędkość jazdy maszyny po złożeniu	6.44 km/h
Prędkość jazdy maszyny podniesionej**	1.09 km/h
Zdolność jazdy po wzniesieniu – 4WD***	45%
Promień skrętu - wewnętrzny	2.51 m
Promień skrętu - zewnętrzny	5.69 m
Sterowanie	24V DC proporcjonalne
Opony	355/55D 625

Zasilanie	
Układ napędowy	34 V 3-fazowy AC
Źródło zasilania	48 V DC (osiem akumulatorów 6V) 390 Ah pojemności (FLA standard w DC) 415Ah pojemności (AGM standard w FE) 24.8 kW (18.5kW) Kubota D1105 T4f do jazdy AC generator (tylko w wersji FE)
Pojemność zbiornika na paliwo	64.35 L
Zapasyowy napęd	12 V DC
Pojemność zbiornika hydraulicznego	68.14 L

Poziom hałasu i wibracji	
Poziom hałasu (przy podstawie)	70 dBA (DC) / 77 dBA (FE)
Poziom hałasu (na platformie)	70 dBA (DC) / 72 dBA (FE)
Wibracje	0.553 m/s ²

Waga ****	
Z-60/37 DC	7 530 kg
Z-60/37 FE	7 756 kg

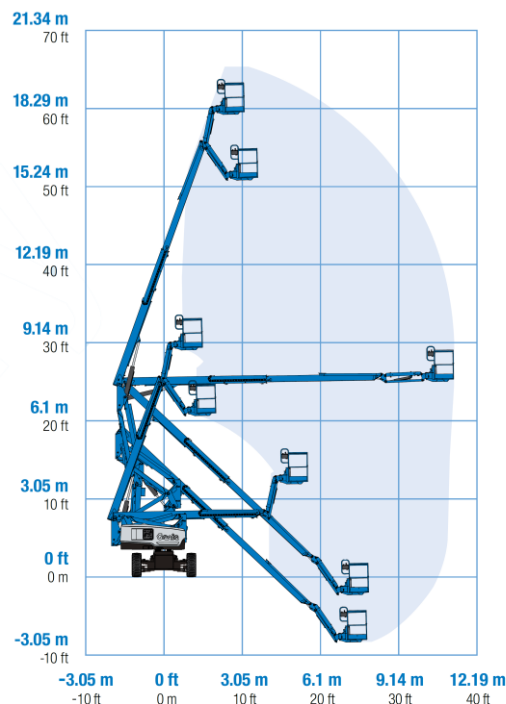
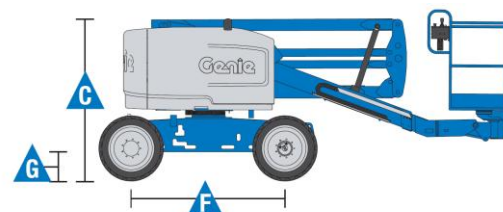
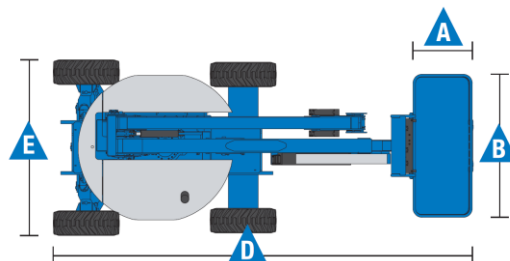
Standard CE	EU dyrektywa: 2006/42/EC - maszyny (norma EN280:2013); 2004/108/EC (EMC); 2000/14/EC (hałas na zewnątrz)
-------------	---

* wysokość robocza obliczana jest przez dodanie 2 m do wysokości platformy.

** w trybie pracy przy uniesionej platformie praca możliwa tylko na równej nawierzchni.

*** praca dotyczy pracy na wzniesieniu. Sprawdź instrukcję obsługi.

**** waga może się różnić w zależności od wybranych opcji.



Specyfikacja z dnia 31.08.2016



Centrala:
16-070 Choroszcz k. B-stoku
trasa nr 8 Warszawa - Białystok
Złotoryja 225
tel./fax: 85 719 34 40
biuro@gizo.pl

Tychy:
43-100 Tychy, ul. Beskidzka 21
trasa nr 1 Katowice - Tychy
tel.: 32 329 86 25-26
fax: 32 329 82 36
tychy@gizo.pl

Warszawa:
03-236 Warszawa
ul. Annopol 4
tel./fax: 22 609 62 25-26
warszawa@gizo.pl

Gdańsk:
80-299 Gdańsk
(obwodnica Trójmiasta)
ul. Międzywieźna 7
tel./fax: 58 341 86 98
gdansk@gizo.pl

Poznań:
61-080 Tarnowo Podgórne
ul. Poznańska 48, Swadzim
tel./fax: 61 843 38 44
poznan@gizo.pl

Bełchatów:
97-427 Rogowice
ul. Instalacyjna 14
tel.: 604 414 235
belchatow@gizo.pl

Szczecin:
72-001 Kolbaskowo 119
tel.: 602 795 195
szczecin@gizo.pl
Lublin:
tel.: 602 374 205
lublin@gizo.pl

Wrocław:
52-014 Wrocław
ul. Opolska 140
tel.: 602 425 600
wroclaw@gizo.pl

Europa Zachodnia:
tel.: +48 602 188 588
europa@gizo.pl
Europa Wschodnia:
tel.: +375 293 211 999
sasha@gizo.pl

Charakterystyka

Standardowe wyposażenie

Z-60/37

- 20.16 m – wysokość robocza
- 11.15 m – zasięg boczny
- 227 kg – udźwieg platformy
- 7.40 m – prześwit pod masztami przy poziomym wysięgu

Wydajność

- stalowa platforma 1.83 m z dwoma wejściami z uchylną bramką na platformie
- Ramie Jib o długości 1.52 m pracuje w zakresie 135°
- Cyfrowy wyświetlacz motogodzin ze wskaźnikami stopnia naładowania akumulatorów oraz komunikatami diagnostycznymi
- Bezpośredni, elektryczny napęd jazdy (AC) na 4 koła
- (4 hermetyczne silniki elektryczne przy kołach)
- Pompa hydrauliczna o dużej wydajności i zmiennej pracy
- Platforma z systemem poziomowania
- Hydraulicznie obrotowa platforma
- W pełni płynne sterowanie
- Instalacja przygotowana do obsługi systemu GPS wraz z uniwersalnym portem do podłączenia nadajnika GPS.
- Przycisk funkcji skrętu kół w joysticku
- System zabezpieczający przed jazdą w przeciwnym odżądanego kierunku
- Linia 230V doprowadzona do platformy
- System alarmów dźwiękowych
- Licznik motogodzin
- Alarm przechyłowy
- Zestaw ostrzegawczy z błyskającym światłem
- 355° stałego obrotu kopuły bez możliwości kontynuacji
- Zamknięte osłony komponentów hydraulicznych i silnika
- System trakcji
- Certyfikowany system kontroli udźwigu maszyny
- Oś oscylacyjna (standard w 4WD)

Zasilanie

- Zestaw akumulatorów 48 V DC (390Ah FLA standard w napędzie DC)
- Zestaw akumulatorów 48 V DC (415Ah AGM standard w napędzie FE - HYBRYDA)
- 12 V DC napęd zapasowy
- 25A prostownik o niskim współczynniku nagrzewania podczas ładowania baterii
- Wskaźnik stopnia naładowania baterii
- Dodatkowy wskaźnik niskiego poziomu naładowania akumulatorów poprzez ograniczanie wybranych funkcji ruchowych maszyny

Jazda

- Bezpośredni, elektryczny napęd jazdy (AC) na 4 koła
- (4 hermetyczne silniki elektryczne przy kołach)

Opony

- Wypełnione pianą do ciężkiego terenu (standard w FE)
- Wypełnione pianą do ciężkiego terenu, niebrudzące (standard w DC)

(1) przez pierwsze 2 lata użytkowania

Opcje dodatkowe

- Stalowa platforma 2.44 m z wejściami z trzech stron oraz uchylnymi drzwiczkami
- 18.5 kW (24.8 kW) Kubota T4 diesel
- Bramka uchylna na platformie z siatką do połowy wysokości
- Dodatkowa bariera wokół platformy zabezpieczająca przed przyśnięciem rąk operatora
- Linia pneumatyczna doprowadzona do platformy
- Pakiet oświetleniowy: 2 światła do jazdy umiejscowione na podwoziu, 2 światła robocze umiejscowione na platformie roboczej
- Czterokierunkowe joysticki sterujące
- Zabezpieczenie linii 230V doprowadzonej do platformy (wtyczka, gniazdo w koszu, wyłącznik różnicowy prądowy na podstawie maszyny, pomiary elektryczne)
- Biodegradowalny olej hydrauliczny
- Pakiet do prac przy samolotach (dostępny tylko dla platform roboczych o szerokości 1.83 m z wejściem z przodu: piankowe osłony barier, system automatycznego odcięcia zasilania w przypadku dotknięcia platformą do elementu samolotu)
- GPS – funkcja lokalizacji oraz informacji o parametrach maszyny
- OPA (zestaw informujący, alarmujący o przyśnięciu operatora w koszu maszyny wraz z automatycznym wyłączeniem maszyny)
- Pakiet do holowania maszyny
- Zestaw bezobsługowych akumulatorów (standard w maszynie w wersji FE – Hybryda)
- Pojemnik na narzędzia
- Generator 2000W 120V/60Hz, 240V/50Hz lub 110V/50Hz
- Moduł odcięcia pracy silnika przy zbyt niskiej temperaturze
- Zestaw do pracy w nieprzyjaznym środowisku (osłony cylindrów, uszczelki i szczotki czyszczące ramiona maszyny, osłona pulpitu górnego, zabezpieczenie silnika)

