



Specyfikacja

| | Z-60/37 DC | Z-60/37 FE |
|---|----------------|----------------|
| Wysokość robocza max* | 20,16 m | 20,16 m |
| Wysokość platformy max | 18,16 m | 18,16 m |
| Wysięg boczny | 11,15 m | 11,15 m |
| Prześwit przy poziomym wysięgu bocznym | 7,39 m | 7,39 m |
| A B Wymiary platformy (długość x szerokość) | 76 cm x 1,83 m | 76 cm x 1,83 m |
| C Wysokość w pozycji złożonej | 2,54 m | 2,54 m |
| Wysokość w pozycji transportowej | 2,62 m | 2,62 m |
| D Długość w pozycji złożonej | 8,15 m | 8,15 m |
| Długość w pozycji transportowej | 6,30 m | 6,30 m |
| E Szerokość | 2,49 m | 2,49 m |
| F Rozstaw osi | 2,49 m | 2,49 m |
| G Prześwit pod podstawą podestu | 33 cm | 33 cm |

Wydajność

| | | |
|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Maksymalny udźwig platformy | 227 kg | 227 kg |
| Obrót kopuły | 355 ° niekontynuowany | 355 ° niekontynuowany |
| Prędkość jazdy maszyny po złożeniu | 6,44 km/h | 6,44 km/h |
| Prędkość jazdy maszyny podniesionej** | 1,09 km/h | 1,09 km/h |
| Zdolność jazdy po wzniesieniu*** | 45% | 45% |
| Promień skrętu - wewnętrzny | 2,51 m | 2,51 m |
| Promień skrętu - zewnętrzny | 5,69 m | 5,69 m |
| Sterowanie | 24V DC proporcjonalne | 24V DC proporcjonalne |
| Koła wypełnione pianką | 355/55D 625 | 355/55D 625 |

Zasilanie

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Układ napędowy | 34 V 3-fazowy AC | 34 V 3-fazowy AC |
| Źródło zasilania | 48V DC (8 akumulatorów 6V 390 Ah) - FLA | 48V DC (8 akumulatorów 6V 415 Ah - AGM) wraz z Tier IV Kubota 24,8 kW Diesel, AC generator |
| Pojemność układu hydraulicznego | 68,14 L | 68,14 L |

Poziom hałasu i wibracji

| | | |
|--------------------------------|------------------------|------------------------|
| Poziom hałasu (przy podstawie) | 70 dBA | 77 dBA |
| Poziom hałasu (na platformie) | 70 dBA | 72 dBA |
| Wibracje | 0,553 m/s ² | 0,553 m/s ² |

Waga****

| | | |
|--|----------|----------|
| | 7,530 kg | 7,756 kg |
|--|----------|----------|

Zgodność CE

EC Dyrektywa: 2006/42/EC - dyrektywa maszynowa (z uwzględnieniem zharmonizowanej europejskiej normy EN280); Dyrektywa 2004/108/EC (EMC) dot. kompatybilności elektromagnetycznej; Dyrektywa 2000/14/EC (LVD) dot. emisji hałasu do środowiska przez urządzenia używane na zewnątrz pomieszczeń

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

** przy uniesionej platformie maszyna jest zdolna operować jedynie na płaskiej, równej nawierzchni

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

**** waga może się różnić w zależności od opcji i/lub kraju.



Warszawa
Centrala
ul. Sadowa 21
(węzeł Konotopa)
05-850 Jawczyce
tel.: +48 22 609 62 25
warszawa@gizo.pl

Oddział Bełchatów
Strefa Przemysłowa
Bogumiłów
ul. Karolowa 9
97-410 Kleszczów
tel.: +48 44 731 46 56
belchatow@gizo.pl

Oddział Białystok
Złotoria 225
16-070 Choroszcz
tel.: +48 85 719 34 40
biuro@gizo.pl

Oddział Gdańsk
ul. Międzygwieżna 7
80-229 Gdańsk
(obwodnica Trójmiasta)
tel.: +48 58 341 86 98
gdansk@gizo.pl

Oddział Lublin
tel.: +48 601 855 388
tel.: +48 667 842 705
lublin@gizo.pl

Oddział Poznań
ul. Poznańska 48,
Swadzim
62-080 Tarnowo
Podgórne
tel.: +48 61 843 38 44
poznan@gizo.pl

Oddział Szczecin
ul. Wichrowa 1a
72-006 Mierzyn
tel.: +48 91 469 43 37
szczecin@gizo.pl

Oddział Tychy
ul. Beskidzka 21
43-100 Tychy
tel.: +48 32 329 86 25
tychy@gizo.pl

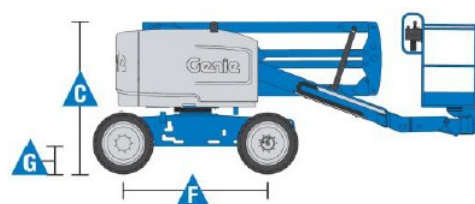
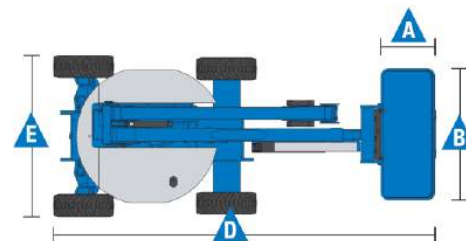
Oddział Wrocław
ul. Zachodnia 2
55-011 Siechnice
tel.: +48 71 396 37 96
wroclaw@gizo.pl

Europa Zachodnia
tel.: +48 602 188 588
europa@gizo.pl

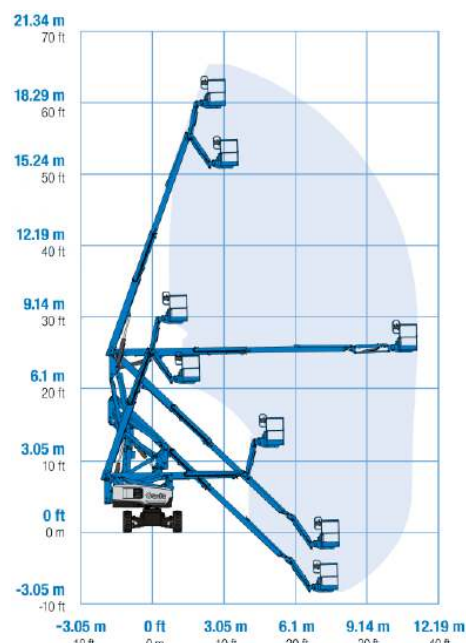
Oddział BY
tel.: +375 293 211 999
sasza@gizo.pl

Czechy / Słowacja
Dolne Holy 472/31
949 04 Nitra
tel.: +420 776 249 076
czechy@gizo.pl

Wymiary Z-60/37 DC i FE



Zasięg maszyny Z-60/37 DC i FE



Specyfikacja z dnia 17.08.2017



Charakterystyka

Wyposażenie standardowe

Z-60/37 DC i FE

- 20.16 m – wysokość robocza
- 11.15 m – wysięg boczny
- 7.40 m – prześwit przy poziomym wysięgu bocznym
- 227 kg – udźwig platformy

Wyposażenie

- 1.52 m – długość ramienia JiB, o zakresie ruchu w pionie 139°
- Stalowa platforma o szerokości 1.83 m z wejściem po obu stronach i uchylanymi bramkami
- Platforma samopoziomująca
- Platforma obracana hydraulicznie -80°/+80°
- Przycisk kierunku jazdy obsługiwany za pomocą kciuka
- Zabezpieczenie przed omyłkową jazdą w przeciwnym kierunku
- Proporcjonalne sterowanie za pomocą joysticka
- Obrót kopuły 355° - niekontynuowany
- Konstrukcja ramion umożliwiająca zachowanie odległości od ściany poruszając się platformą w pionie
- Czujnik poziomu wychylenia z sygnałem dźwiękowym
- System kontroli trakcji
- Oś oscylacyjna
- Odcięcie funkcji przy nadmiernym wychyleniu
- System zabezpieczający operatora przed zgnieciem
- Linia 230V doprowadzona do platformy (niezabezpieczona)
- Klakson
- Światło ostrzegawcze tzw. Kogu
- Alarm ruchów i jazdy
- Licznik motogodzin
- Cyfrowy wyświetlacz motogodzin ze wskaźnikiem stopnia naładowania akumulatorów oraz komunikatami diagnostycznymi
- Zamykane osłony komponentów hydraulicznych i silnika
- Pompa hydrauliczna o dużej wydajności i zmiennej pracy
- Certyfikowany system wagi w platformie maszyny
- Złącze do systemu Telematic – przygotowanie do pracy z modułem GPS

Zasilanie

- 48 V DC – zestaw 8 akumulatorów kwasowych 6V o pojemności 390 Ah FLA standardowo w modelu DC
- 48 V DC – zestaw 8 akumulatorów kwasowych 6V o pojemności 415 Ah AGM standardowo w modelu FE
- Silnik Kubota 24.8 kW (18.5 kW) T4 Diesel (model FE)
- Awaryjne zasilanie – 12 V DC
- Wbudowany uniwersalny prostownik 25Amp (ładowarka automatyczna z własnym chłodzeniem)
- Wskaźnik poziomu naładowania akumulatorów
- Ograniczenie funkcji maszyny przy zbyt głębokim rozładowaniu akumulatorów

Napęd

- Bezpośredni elektryczny napęd jazdy (AC) na 4 koła

Koła

- Wypełnione pianką, terenowe standard w modelu FE
- Wypełnione pianką, terenowe, niebrudzące standard w modelu DC

Opcje dodatkowe

- Stalowa platforma o szerokości 2.44 m z trzema wejściami oraz uchylnymi bramkami
- Dodatkowa bariera wokół platformy zabezpieczająca przed zgnieciem rąk pracownika
- Linia pneumatyczna doprowadzona do platformy
- Zabezpieczenie linii 230V doprowadzonej do platformy (wtyczka, gniazdo, wyłącznik różnicowoprądowy, pomiary elektryczne)
- Światła robocze – 2 na podeście, 2 na platformie
- Pakiet zabezpieczenia do prac przy samolotach^{1, 2} (piankowa osłona barierki + system dezaktywacji ruchów maszyny w momencie uderzenia dolną częścią kosza)
- Pakiet do prac w trudnych warunkach przy wysokim zapyleniu: harmonijkowe osłony tłoczków siłowników, szczotki zgnarniające na końcach segmentów ramion oraz osłona pulpitu sterowniczego górnego
- Biodegradowalny olej hydrauliczny
- Dwuosłowe sterowanie joystickiem
- Bezobsługowe akumulatory kwasowe AGM z możliwością wielokrotnego krótkotrwałego ładowania
- Generator 2000W 230V/50Hz lub 110V/50Hz
- Moduł odcięcia zasilania przy zbyt niskiej temperaturze
- Zabezpieczenia umożliwiające holowanie maszyny
- Zabezpieczenia anty-wybuchowe EX do prac w strefach zagrożenia wybuchem gazu lub pyłu
- Moduł GPS zapewniający informacje o lokalizacji i wykonywanych operacjach
- Osłona pulpitu górnego



Warszawa
 Centrala
 ul. Sadowa 21
 (węzeł Konotopa)
 05-850 Jawczyce
 tel.: +48 22 609 62 25
 warszawa@gizo.pl

Oddział Bełchatów
 Strefa Przemysłowa
 Bogumiłów
 ul. Karolowa 9
 97-410 Kleszczów
 tel.: +48 44 731 46 56
 bełchatow@gizo.pl

Oddział Białystok
 Złotoria 225
 16-070 Choroszcz
 tel.: +48 85 719 34 40
 biuro@gizo.pl

Oddział Gdańsk
 ul. Międzywiewiedna 7
 80-229 Gdańsk
 (obwodnica Trójmiasta)
 tel.: +48 58 341 86 98
 gdansk@gizo.pl

Oddział Lublin
 tel.: +48 601 855 388
 tel.: +48 667 842 705
 lublin@gizo.pl

Oddział Poznań
 ul. Poznańska 48,
 Swadzim
 62-080 Tarnowo
 Podgórne
 tel.: +48 61 843 38 44
 poznan@gizo.pl

Oddział Szczecin
 ul. Wichrowa 1a
 72-006 Mierzyn
 tel.: +48 91 469 43 37
 szczecin@gizo.pl

Oddział Tychy
 ul. Beskidzka 21
 43-100 Tychy
 tel.: +48 32 329 86 25
 tychy@gizo.pl

Oddział Wrocław
 ul. Zachodnia 2
 55-011 Siechnice
 tel.: +48 71 396 37 96
 wroclaw@gizo.pl

Europa Zachodnia
 tel.: +48 602 188 588
 europa@gizo.pl

Oddział BY
 tel.: +375 293 211 999
 sasza@gizo.pl

Czechy / Słowacja
 Dolne Holy 472/31
 949 04 Nitra
 tel.: +420 776 249 076
 czechy@gizo.pl