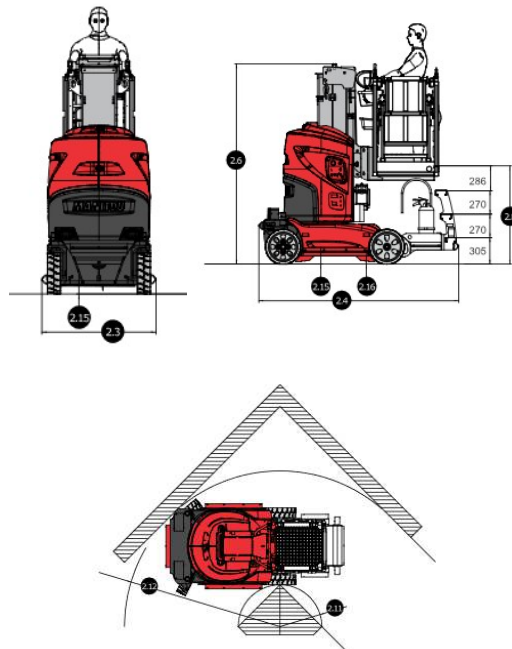




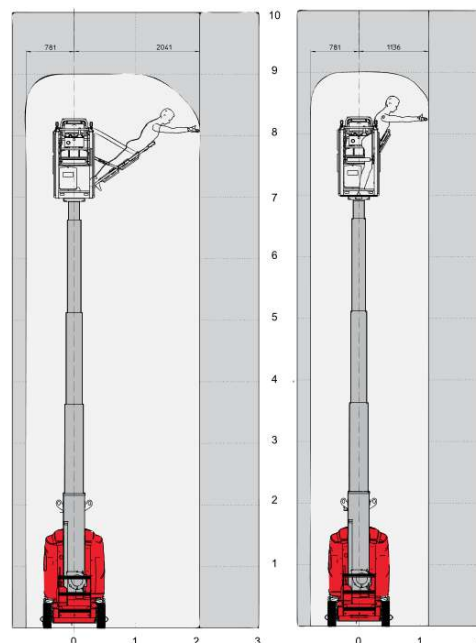
## Specyfikacja

| Opis i rozmiar           |                                                       | 90 V'Air                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | Wysokość robocza                                      | 9.00 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                          | Wysokość platformy                                    | 7.00 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                          | Wysięg boczny                                         | 2.04 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.15                     | Maksymalny prześwit pod podstawą podestu              | 9.5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.16                     | Minimalny prześwit pod podstawą podestu               | 3 cm                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                          | Wymiary platformy (szerokość x długość)               | 0.95 x 0.68 m                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                          | Wymiary podłogi platformy (szerokość x długość)       | 0.75 x 0.60 m                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.3                      | Szerokość                                             | 1.11 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.4                      | Długość                                               | 2.31 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.6                      | Wysokość                                              | 2.31 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.3                      | Rozstaw Osi                                           | 1.20 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Wydajność                |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                          | Maksymalny udźwieg platformy                          | 230 kg                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                          | Ilość osób dopuszczona na platformie – wew. / na zew. | 2/2                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                          | Obrót masztu                                          | 350°                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                          | Prędkość jazdy maszyny przy złożeniu                  | 4.50 km/h                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                          | Prędkość jazdy maszyny podczas pracy                  | 0.6 km/h                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                          | Maksymalnie dopuszczalny przechył                     | 2° - 3.5 %                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                          | Zdolność jazdy po wzniesieniu                         | 25%                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.11                     | Promień skrętu - wewnątrz                             | 0.55 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.12                     | Promień skrętu - na zewnątrz                          | 1.98 m                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                          | Zarzucanie tyłem                                      | 4 cm                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                          | Opony                                                 | 40.5 x 12.7 cm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Poziom wibracji i hałasu |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                          | Poziom wibracji                                       | <2.5 m/s                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                          | Poziom hałasu                                         | <70 dB                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Zasilanie                |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                          | Źródło zasilania                                      | Akumulatory 24V 250 Ah z wbudowaną ładowarką 30Ah / 24V                                                                                                                                                                                                                  |
| Waga                     |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                          |                                                       | 2 710 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 2006/95/EC (LVD) dot. sprzętu elektrycznego w określonych granicach napięcia |

### Wymiary maszyny 90 V'Air



### Zasięg maszyny 90 V'Air



Specyfikacja z dnia 15.12.2017



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

**Oddział Bełchatów**  
 Strefa Przemysłowa  
 Bogumitów  
 ul. Karłowicza 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. Międzywieźna 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 Hory 472/31  
 949 04 Nitra  
 tel.: +420 776 249 076  
 czechy@gizo.pl



## Charakterystyka

### Wposażenie standardowe

#### 90 V'Air

- 9.00 m – wysokość robocza
- 230 kg – udźwig

#### Wposażenie

- Platforma z podłogą z metalowej siatki
- Skrzynka na narzędzia na platformie
- Sterowanie proporcjonalne
- Możliwość jazdy przy maksymalnym uniesieniu platformy
- Uchwyty do unoszenia i załadunku maszyny dźwigiem
- Awaryjne ręczne opuszczanie platformy
- Ujemny system hamulcowy
- Alarmy dźwiękowe na platformie
- Wskaźnik naładowania akumulatorów
- Alarm wizualny i dźwiękowy przy przeładowaniu maszyny
- Alarm jazdy
- Wbudowany system diagnostyczny
- Licznik motogodzin
- Złącze Bus CAN

#### Zasilanie

- Akumulatory – 4 x 6V 225 Ah
- Akumulator trakcyjny ze scentralizowanym napełnianiem
- Wbudowana ładowarka

#### Napęd

- Na dwa przednie koła

#### Koła

- Lane, niebrudzące

### Opcje dodatkowe

- Przednie i boczne gumowe zabezpieczenia maszyny
- 2 LED zabezpieczone przednie światła
- 2 tylne lampy
- Boczne odbłaski
- 3 spłoty antystatyczne
- 2 radary z detekcją pionową (system antykolizyjny)
- Odblaskowy panel sterowniczy
- Specjalna platforma z różnymi pozycjami pracy
- Gaśnica proszkowa – 6 KG
- Zabezpieczenie wybuchowe ATEX



**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. Międzygwieźdźna 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