



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



SM100

Uniwersalna ładowarka gąsienicowa

Skuteczność i moc w ograniczonych przestrzeniach

Model SM100 to wszechstronna, stojąca ładowarka gąsienicowa, którą cechuje kompaktowa konstrukcja umożliwiającą łatwy dostęp do drzwi, bram i innych ciasnych przestrzeni. Duża siła podnoszenia i wysokość sworznia obrotu łyżki modelu SM100 pozwala na łatwy załadunek do ciężarówek i wywrotek o wysokich burtach. Zastosowanie różnorodnego osprzętu sprawia, że ta ładowarka gąsienicowa jest wielofunkcyjnym narzędziem o rozszerzonej liczbie zastosowań.

Opis produktu

- Kompaktowa konstrukcja
- Szerokie gąsienice
- Doskonała wydajność
- Komfort przez cały dzień
- Doskonała widoczność

Dane techniczne

■ Układ hydrauliczny

| | |
|----------------------|------------|
| Wydajność pompy | 49,0 l/min |
| Ciśnienie pomocnicze | 210,0 bar |

■ dane wydajności mechanicznej

| | |
|-----------------------------|------------|
| ciśnienie podłoża | 0,2 bar |
| Siła wyłamująca – łyżka | 13.827,0 N |
| Siła wyłamująca – wysięgnik | 13.827,0 N |
| Prędkość jazdy | 8,4 km/god |

■ dane mechaniczne

| | |
|--|------------|
| Długość całkowita bez łyżki | 2.141,0 mm |
| Długość całkowita z łyżką | 2.742,0 mm |
| Całkowita szerokość bez łyżki | 902,0 mm |
| Wysokość | 1.478,0 mm |
| Wysokość punktu obrotu osprzętu | 2.176,0 mm |
| Maksymalny kąt wywrotu na podłożu | 25,0 ° |
| Stoczyć łyżkę przy maksymalnej wysokości | 92,0 ° |

| | |
|--|------------|
| Maks. kąt rampy | 25,0 ° |
| Wysokość łyżki przy maksymalnej wysokości | 1.595,0 mm |
| Kąt łyżki przy maksymalnej wysokości | 42,0 ° |
| Ciężar roboczy | 1.497,0 kg |
| Rozstaw kół | 230,0 mm |
| Wysokość | 198,0 mm |
| Długość gąsienicy na podłożu | 1.093,0 mm |
| Zasięg wywrotki przy maksymalnej wysokości ładunku | 557,0 mm |

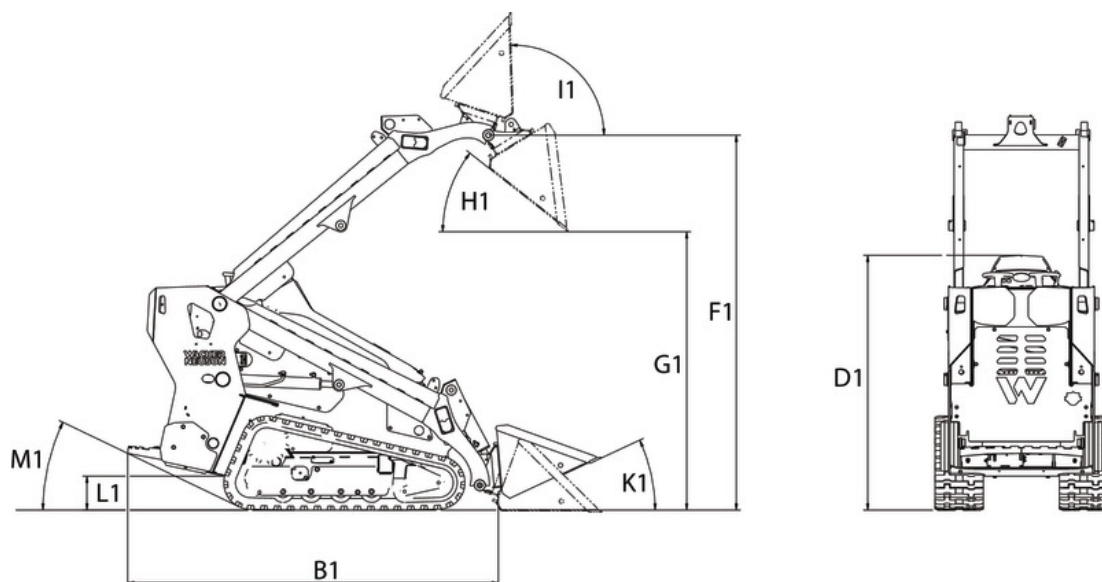
■ Materiały eksploatacyjne

| | |
|----------------------------|---------|
| Pojemność zbiornika paliwa | 64,0 ja |
|----------------------------|---------|

■ Podwozie

| | |
|--|------------|
| Obciążenie destabilizujące | 1.295,0 kg |
| Znamionowy tryb pracy przy ciężarze wywracającym 50% | 647,0 kg |
| Znamionowy tryb pracy przy ciężarze wywracającym 35% | 453,0 kg |

Wymiary



| | | |
|----|--|------------|
| B1 | Długość całkowita bez łyżki | 2.153,6 mm |
| D1 | Wysokość całkowita | 1.478 mm |
| F1 | Wysokość sworznia obrotu łyżki | 2.175 mm |
| G1 | Wysokość wysypu maks. | 1.615,1 mm |
| H1 | Kąt wysypu | 38,2 ° |
| I1 | Kąt odchylenia łyżki w tył przy maks. wysokości suwu | 92 ° |
| K1 | Kąt odchylenia łyżki w tył przy powierzchni | 25 ° |
| L1 | Prześwit pojazdu | 196,9 mm |
| M1 | Kąt nasypu | 25,6 ° |