



**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 załadunku 557,0 mm

■ Materiały eksploatacyjne

Pojemność zbiornika paliwa 64,0 ja

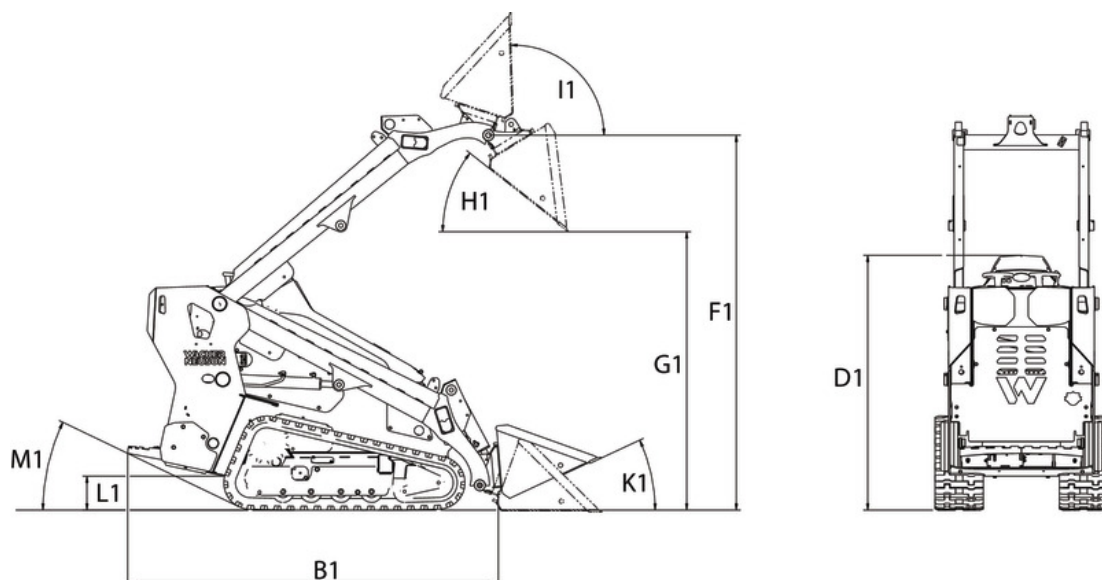
■ Podwozie

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 °