



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

WL750

Ładowarki kołowe

Wszechstronna

Oto cechy ładowarki kołowej WL750: Komfortowa kabina ze świetną ergonomią i widocznością, elektronicznie regulowany napęd jezdny z różnymi trybami jazdy, solidne ramię załadownicze z najlepszym widokiem na osprzęt dodatkowy, duża różnorodność opcji i nowoczesny design maszyny. Poprzecznie wbudowany silnik i zoptymalizowany układ elementów zapewnia bardzo dobry dostęp do miejsc wymagających konserwacji. WL750 to idealny model w klasie ładowarek kołowych o pojemności łyżki 0,75 m³. Łączy on w sobie moc, niezawodną hydraulikę i kompaktowe wymiary z zaawansowaną technologią i przekonującym stosunkiem ceny do wydajności.



Opis produktu

- Napęd jezdny sterowany elektronicznie
- Wygodna kabina.
- Poprzecznie zamontowany silnik zapewnia optymalny dostęp serwisowy
- Solidny przegub centralny ze zoptymalizowanym układem węży
- Dostęp serwisowy do podwozia przedniego

Dane techniczne

■ Standardowe dane silnika

Producent silnika	Kohler
Typ silnika	KDI1903TCR
Cylinder	3
Moc silnika	42 kW
Moc silnika	57 KM
przy maks. liczbie obrotów	2.600 obr./min
Moment obrotowy maks.	225 Nm
Pojemność skokowa	1.861 cm³
Rodzaj czynnika chłodzącego	woda
Norma emisji spalin	V
Przetwarzanie spalin	DOC/DPF

■ Układ elektryczny

Napięcie robocze	12 V
Akumulator	100 Ah
prądnica	120 A

■ Ciężar

Pojemność łyżki (łyżka standardowa)	0,65 m³
Ciężar roboczy	3.700 - 4.200 kg

Ciężar wywracający z łyżką –
maszyna prosta, pomost podnośnika
poziomy 2.930 - 3.490 kg

Ciężar wywracający z łyżką –
maszyna pochylona, pomost
podnośnika poziomy 2.560 - 3.060 kg

Ciężar wywracający z widłami do
palet – maszyna prosta, pomost
podnośnika poziomy 2.390 - 2.850 kg

Ciężar wywracający z widłami do
palet – maszyna pochylona, pomost
podnośnika poziomy 2.100 - 2.500 kg

■ Kabina kierowcy

Kabina kierowcy	FSD (kabina)
-----------------	--------------

■ Pojemności

Pojemność zbiornika paliwa	80 l
Pojemność oleju hydraulicznego	32 l

■ Napęd

Rodzaj napędu	Regulowany elektronicznie
Napęd jezdny	hydrostatyczny przez przekładnię różnicową i wał przegubowy
Stopnie prędkości	2
Oś	PA1200
Standardowa prędkość jazdy	0-20 km/h
Prędkość jazdy opcja 1	0-30 km/h
Hamulec roboczy	Hamulec bębnowy (wersja opcjonalna hamulec wielotarczowy)

Hamulec ręczny	Hamulec bębnowy (mechaniczna dźwignia hamulca ręcznego)
Blokada mechanizmu różnicowego	100% oś przednia+ oś tylna

■ Układ hydrauliczny

Hydrauliczny układ jezdny, ciśnienie robocze (maks.)	500 bar
Hydraulika robocza, wydajność pompy (maks.)	56,6 (70,4) l/min
Hydraulika robocza, ciśnienie robocze (maks.)	235 bar

■ Kinematyka

Kinematyka, typ	P
Siłownik podnoszenia	1
Siłownik przechyłu	1
System szybkiej wymiany	hydrauliczny

■ Układ kierowniczy

Układ kierowniczy	Hydrauliczny z wahadłem przegubowym
-------------------	-------------------------------------

Siłownik układu kierowniczego	1
-------------------------------	---

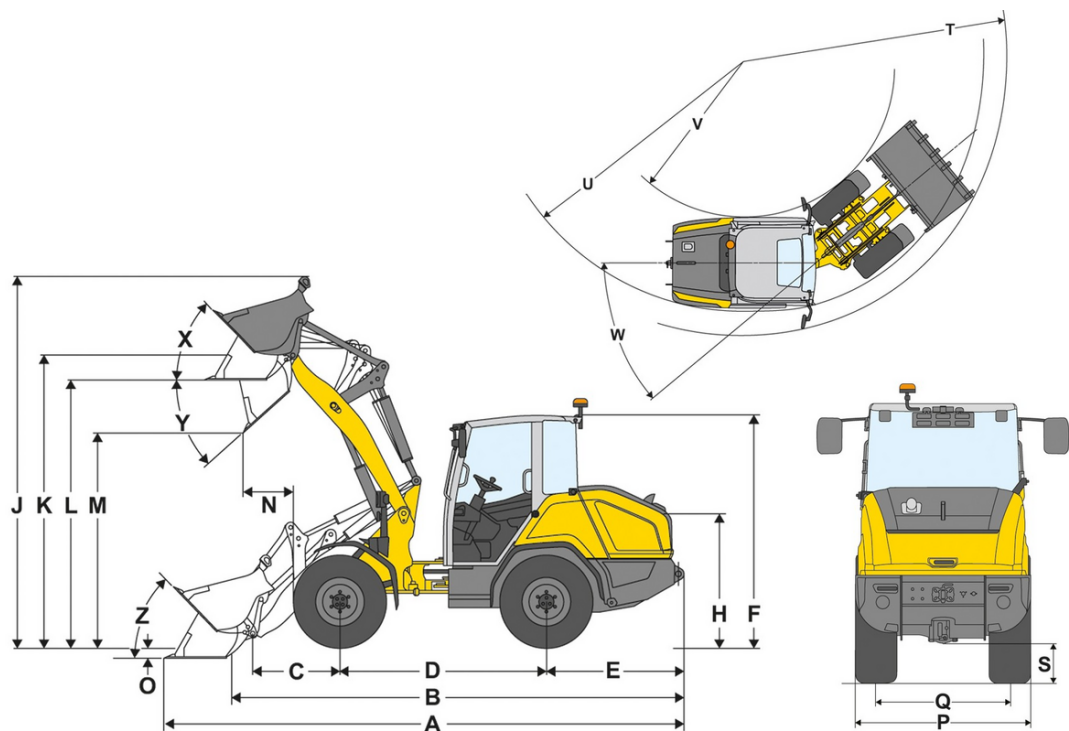
■ Wartości charakterystyczne hałasu

Średni poziom hałasu LwA (bezpieczny dach operatora)	99,9 dB(A)
Gwarantowany poziom hałasu LwA (bezpieczny dach operatora)	101 dB(A)
Podany poziom ciśnienia akustycznego LpA (bezpieczny dach operatora)	70 dB(A)
Średni poziom hałasu LwA (kabina)	99,9 dB(A)
Gwarantowany poziom hałasu LwA (kabina)	101 dB(A)
Podany poziom ciśnienia akustycznego LpA (kabina)	69 dB(A)

■ Pozostałe informacje

FSD = bezpieczny dach operatora
 DPF = filtr cząstek stałych
 DOC = katalizator oksydacyjny
 Obliczenie ciężaru wywracającego wg ISO 14397

Wymiary



A	Długość całkowita	5.420 mm
B	Długość całkowita bez łyżki	4.610 mm
C	Odległość sworznia obrotu (od przedniej osi)	910 mm
D	Rozstaw osi	2.150 mm
E	Odległość tyłu nadwozia od tylnej osi	1.435 mm
F	Wysokość z kabiną	2.415 mm
	Wysokość z niskim bezpiecznym dachem operatora	2.335 mm
F	Wysokość z podniesionym bezpiecznym dachem operatora	2.415 mm
H	Wysokość fotela	1.390 mm
J	Całkowita wysokość robocza	3.865 mm
K	Wysokość sworznia obrotu łyżki (maks. wysokość załadunku)	3.040 mm
L	Wysokość załadunku	2.780 mm
M	Wysokość wysypu	2.230 mm
N	Zasięg (przy M)	540 mm
O	Głębokość kopania	115 mm
P	Szerokość całkowita	1.465 mm
Q	Szerokość gąsienic	1.170 mm
S	Prześwit pojazdu	335 mm
T	Maksymalny promień	4.165 mm
U	Promień na krawędzi zewnętrznej	3.850 mm
V	Promień wewnętrzny	2.240 mm
W	Kąt zgięcia	40 °
X	Kąt odchylenia łyżki w tył przy maks. wysokości załadunku	45 °
Y	Kąt wysypu	42 °
Z	Kąt odchylenia łyżki w tył na podłożu	46 °