



KRAMER
on the safe side



8180

Ładowarka kołowa

Bezwzględne maksimum mocy.

Model 8180 ze swoją bardzo solidną konstrukcją i absolutnie komfortowym wykończeniem zalicza się do okrętów flagowych serii Premium 8. Przestronna kabina z ergonomicznie rozmieszczonymi elementami obsługi oraz wydajność maszyny zaspokajają wszystkie potrzeby. Silnik Deutz o mocy 115 kW Deutz zapewnia wydajność na najwyższym poziomie.

Mocny silnik: Silnik Deutz 115 kW zapewnia moc w każdej ilości.

Przekładnia ecospeedPRO: Prędkość maksymalnie 40 km/h przy automatycznej regulacji prędkości obrotowej przez wbudowane rozwiązanie Smart Driving.

Wybitna trakcja: Przelączana 100% blokada mechanizmu różnicowego na przedniej i tylnej osi idealnie nadaje się do błotnego podłoża.

Komfort: Standardowa automatyka klimatyzacji umożliwia przyjemną pracę również przy ekstremalnie wysokich temperaturach.

Wyposażenie wewnętrzne: Wbudowana kamera cofania na 7-calowym wyświetlaczu LCD.

Dane techniczne

■ Standardowe dane silnika

Producent silnika	Deutz
Moc silnika	115 kW
Moc silnika	156 KM
Pojemność skokowa	4.038 cm ³
Przetwarzanie spalin	DOC / DPF / SCR

■ Ciężar

Pojemność łyżki (łyżka standardowa)	1,80 m ³
Obciążenie użytkowe (maks.)	4.800 kg
Ciężar roboczy	11.050 - 11.220 kg
Obciążenie użytkowe (S=1.25)	4.800 kg
Obciążenie użytkowe (S=1.25 wydłużone urządzenie załadownicze)	4.000 kg
Ciężar wywracający (łyżka standardowa)	6.900 kg
Ciężar wywracający (widły do palet)	6.000 kg

■ Pojemności

Pojemność zbiornika paliwa	140 l
Pojemność oleju hydraulicznego	125 l

■ Napęd

Standardowa prędkość jazdy	0-20 km/h
Prędkość jazdy opcja 1	0-30 km/h
Prędkość jazdy opcja 2	0-40 km/h

■ Kinematyka

Kinematyka, typ	PZ
-----------------	----

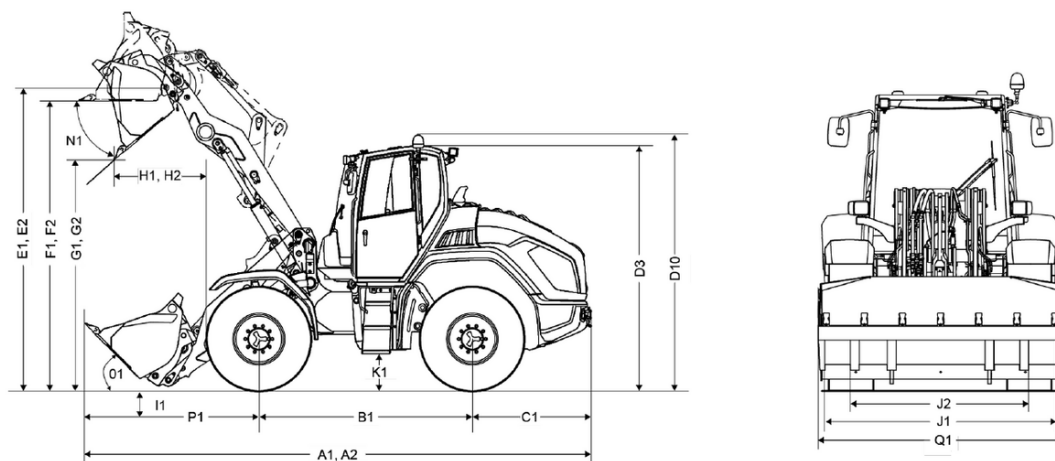
■ Układ kierowniczy

Maksymalny kąt skrętu	40 stopnie
-----------------------	------------

■ Wartości charakterystyczne hałasu

Gwarantowany poziom hałasu LwA (bezpieczny dach operatora)	102 dB(A)
Zmierzony poziom hałasu LwA	100,7 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego przy uchu kierowcy	70 dB(A)

Wymiary



A1	Długość całkowita ze standardowym osprzętem dodatkowym	6.550 mm
A2	Długość całkowita ze standardowym osprzętem / Wydłużonym wysięgnikiem	6.995 mm
B1	Rozstaw osi	2.620 mm
C1	Odległość tyłu nadwozia od tylnej osi	1.520 mm
D3	Wysokość z kabiną	3.010 mm
D10	Wysokość całkowita ze światłem obrotowym	3.175 mm
E1	Maks. wysokość sworznia obrotu łyżki	3.760 mm
E2	Maks. wysokość sworznia obrotu łyżki / Wydłużonej ładowarki	4.200 mm
F1	Wysokość załadunku	3.520 mm
F2	Wysokość załadunku / Wydłużony wysięgnik	3.950 mm
G1	Wysokość wysypu	2.695 mm
G2	Wysokość wysypu / Wydłużony wysięgnik	3.210 mm
H1	Zasięg wysypu	1.172 mm
H2	Tipperekkevidde / Wydłużony wysięgnik	1.300 mm
I1	Głębokość kopania	150 mm
J1	Szerokość całkowita	2.500 mm
J2	Szerokość gąsienic	1.955 mm
K1	Prześwit pojazdu	445 mm
L1	Promień skrętu zewnętrznej krawędzi kół	3.865 mm
M1	Kąt skrętu kół	40 °
M2	Kąt obrotu	24 °
N1	Kąt wysypu przy maks. wysokości załadunku	45 °
O1	Kąt nabierania przy podłożu	41,5 °
P1	Odstęp od osi przedniej do wierzchołka zęba	2.607 mm
Q1	Szerokość łyżki	2.500 mm
R1	Wysokość składowania	3.605 mm
R2	Wysokość składowania / Wydłużony wysięgnik	4.055 mm