



KRAMER
on the safe side



KT144e

Ładowarki teleskopowe

Elektryczny geniusz kompaktowy

Ładowarka kołowa KT144e z napędem elektrycznym jest wyposażona w akumulator litowo-jonowy 96 V, który w zależności od wyposażenia umożliwia czas pracy do 4 godzin bez ładowania pośredniego. Przy wysokości mniejszej niż 2 metry i szerokości ok. 1,60 m, a także obciążeniu użytkowym 1450 kg zapewnia ponadto efektywne dane dotyczące wydajności. W przypadku w pełni elektrycznego KT144e emisje CO₂, wartości cząstki sadzy i hałasu w codziennej pracy nie odgrywają już żadnej roli. KT144e działa lokalnie bez emisji spalin, chroniąc w ten sposób ludzi, zwierzęta i środowisko, a także ma zalety w kwestii wydajności i ekonomiczności.

Emisje spalin: brak lokalnych emisji spalin i znacznie zmniejszony poziom hałasu

Technologia akumulatora: wydajny akumulator litowo-jonowy 96 V o pojemności 18 kWh lub 28 kWh

Czas pracy: w zależności od wielkości akumulatora do 4 godzin bez ładowania pośredniego w zależności od zastosowania

Ładowanie: wbudowana ładowarka pokładowa do 6 kW umożliwia szybkie ładowanie

Koszty eksploatacji: 160; niższe koszty konserwacji w porównaniu do konwencjonalnego napędu wysokoprężnego

Dane techniczne

■ Silnik elektryczny

Silnik napędu jezdnego	23,2 kW
Hydraulika robocza silnika	25,2 kW

■ Ciężar

Obciążenie użytkowe (maks.)	1.450 kg
Obciążenie użytkowe przy maks. zasięgu	725 kg
Obciążenie użyteczne przy maks. wysokości składowania	1.450 kg
Wysokość składowania (maks.)	4.301 mm
Obciążenie użytkowe maks. (LSP 500 mm)	1.450 kg
Ciężar roboczy	3.050 - 3.250 kg

■ Pojemności

Pojemność oleju hydraulicznego	36 l
--------------------------------	------

■ Napęd

Standardowa prędkość jazdy	0-15 km/h
Prędkość jazdy opcja 1	0-20 km/h
Prędkość jazdy opcja 2	0-25 km/h

■ Układ hydrauliczny

Hydraulika robocza, wydajność pompy (maks.)	42 l/min
---	----------

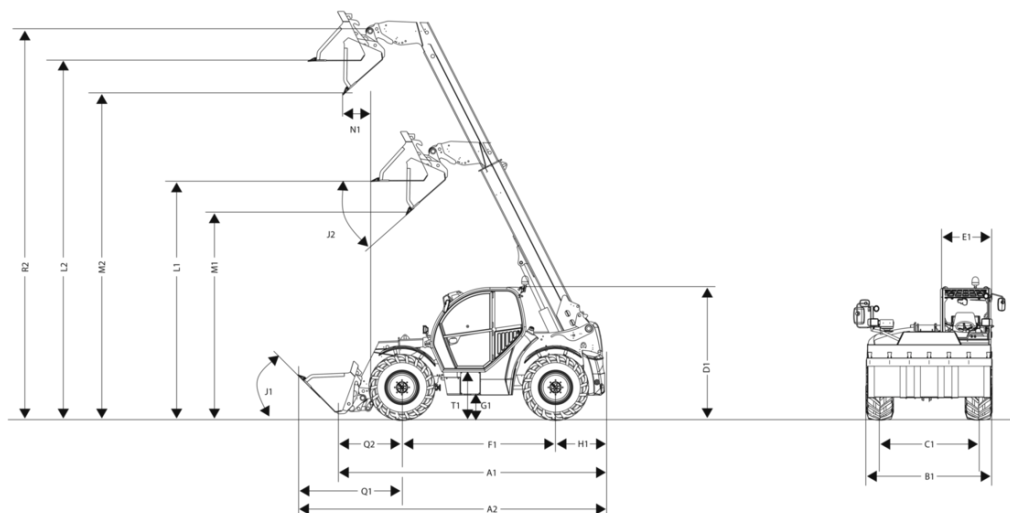
■ Układ kierowniczy

Maksymalny kąt skrętu	38 stopnie
Kąt zgięcia tylnej osi	14 stopnie

■ Wartości charakterystyczne hałasu

Gwarantowany poziom hałasu LwA (kabina)	87 dB(A)
Zmierzony poziom hałasu LwA	85,7 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego przy uchu kierowcy	73 dB(A)

Wymiary



A1	Długość całkowita	3.092 mm
A2	Długość całkowita z łyżką	4.215 mm
B1	Szerokość całkowita bez łyżki	1.554 mm
C1	Rozstaw kół z przodu: z tyłu	1.245 mm
E1	Szerokość kabiny	702 mm
F1	Rozstaw osi	1.922 mm
H1	Odległość od środka koła tylnego do tyłu	498 mm
J1	Kąt nabierania	38 °
J2	Kąt wysypu	36 °
L1	Wysokość załadunku: pozycja wsunięta	3.010 mm
L2	Wysokość załadunku: pozycja wysunięta	4.224 mm
M1	Wysokość wysypu: pozycja wsunięta	2.272 mm
M2	Wysokość wysypu: pozycja wysunięta	3.486 mm
N1	Zasięg wysypu: pozycja wysunięta	669 mm
Q1	Ładowarka teleskopowa PGP / Odległość od środka koła przedniego do przedniej krawędzi łyżki	1.699 mm
Q2	Odległość od środka łożyskowania koła przedniego do ramki elementów roboczych	450 mm
R2	Wysokość sworznia obrotu łyżki: pozycja wysunięta	4.537 mm
S1	Promień skrętu zewnętrznej krawędzi kół	2.695 mm
S2	Promień skrętu zewnętrznej krawędzi łyżki	3.660 mm
T1	Wysokość wejścia, podłoga kabiny	405 mm
D1	Wysokość całkowita	1.995 mm
K1	Maks. wysokość składowania	4.190 mm