



## 1445e

### Ładowarki teleskopowe

Bardzo kompaktowa ładowarka teleskopowa

Ładowarka kołowa 1445e 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 1445e ograniczenia CO<sub>2</sub>, wartości graniczne cząstek sadzy lub wartości emisji hałasu do przestrzegania nie odgrywają już żadnej roli w codziennej pracy. 1445e działa lokalnie bez emisji spalin, chroniąc w ten sposób środowisko oraz użytkownika, 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

**Ładowanie:** wbudowana ładowarka pokładowa do 6 kW umożliwia szybkie ładowanie

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

**Kompaktowe wymiary:** szerokość pojazdu poniżej 1,60 m i wysokość pojazdu poniżej 2 m

## Dane techniczne

### Standardowe dane silnika

Norma emisji spalin	V
---------------------	---

### Silnik elektryczny

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

### Ciążar

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
Ciążar 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
D1	Wysokość całkowita	1.995 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 °
K1	Maks. wysokość składowania	4.190 mm
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 skreću zewnętrznej krawędzi kół	2.695 mm
S2	Promień skreću zewnętrznej krawędzi łyżki	3.660 mm
T1	Wysokość wejścia, podłoga kabiny	405 mm