



1445e

Chariots télescopiques

Le chariot télescopique électrique ultracompact

Le chariot télescopique électrique 1445e est équipé d'une batterie lithium-ions de 96 V qui permet jusqu'à 4 heures d'autonomie sans recharge en fonction de l'équipement. Avec une hauteur inférieure à 2 m et une largeur d'environ 1,60 m, ainsi qu'une charge utile de 1 450 kg, il propose en outre des caractéristiques de puissance impressionnantes. Avec la chargeuse entièrement électrique 1445e, dites adieu aux restrictions d'émissions de CO₂, aux limites de particules ou aux niveaux sonores maximaux dans votre travail au quotidien. La 1445e fonctionne sans émissions locales, ce qui est bénéfique pour l'environnement et l'utilisateur, mais elle marque aussi des points en matière d'efficacité et de rentabilité.

Émissions de gaz d'échappement : aucune émission locale de gaz d'échappement et un niveau sonore nettement réduit

Technologie de batterie : Puissante batterie lithium-ions de 96 V d'une capacité de 18 ou 28 kWh

Recharge : Chargeur intégré avec jusqu'à 6 kW permettant une recharge rapide

Coûts d'exploitation: Faibles coûts d'entretien par rapport à une propulsion diesel classique

Dimensions compactes : largeur de machine inférieure à 1,60 m et hauteur inférieure à 2 m

Caractéristiques techniques

■ Données moteur standard

Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
--	---

■ Moteur électrique

Transmission du moteur	23,2 kW
Moteur système hydraulique de travail	25,2 kW

■ Poids

Charge utile (max.)	1.450 kg
Charge utile à portée max.	725 kg
Charge utile à hauteur le levage max.	1.450 kg
Hauteur de gerbage (max.)	4.301 mm
Charge utile max. (DCC 500 mm)	1.450 kg
Poid de fonctionnement	3.050 - 3.250 kg

■ Capacité

Capacité du réseau d'huile hydraulique	36 l
--	------

■ Transmission

Vitesse d'avancement standard	0-15 km/h
Vitesse d'avancement Option 1	0-20 km/h
Vitesse d'avancement Option 2	0-25 km/h

■ Système hydraulique

Débit du système hydraulique de travail (max.)	42 l/min
--	----------

■ Direction

Angle de braquage max.	38 degré
Débattement du pont arrière	14 degré

■ Valeurs des caractéristiques du bruit

Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine)	87 dB (A)
Niveau de puissance acoustique mesuré LwA	85,7 dB (A)
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'opérateur	73 dB (A)

Dimensions



A1	Longueur totale	3.092 mm
A2	Longueur totale avec godet	4.215 mm
B1	Largeur totale sans godet	1.554 mm
C1	Voie à l'avant: à l'arrière	1.245 mm
D1	Hauteur totale	1.995 mm
E1	Largeur de la cabine	702 mm
F1	Empattement au centre	1.922 mm
H1	Distance centre roue arrière - arrière de la machine	498 mm
J1	Angle de déversement	38 °
J2	Angle de déversement	36 °
K1	Hauteur de gerbage max.	4.190 mm
L1	Hauteur de franchissement: rentré	3.010 mm
L2	Hauteur de franchissement: sorti	4.224 mm
M1	Hauteur de déversement: rentré	2.272 mm
M2	Hauteur de déversement: sorti	3.486 mm
N1	Portée de déversement: sorti	669 mm
Q1	Distance centre roue avant - bord avant du godet	1.699 mm
Q2	Distance centre roue avant - logement du cadre d'attache rapide	450 mm
R2	Axe du godet: sorti	4.537 mm
S1	Rayon de braquage au bord extérieur des roues	2.695 mm
S2	Rayon de braquage au bord extérieur du godet	3.660 mm
T1	Hauteur d'accès au plancher de la cabine	405 mm