

T4512e



WEIDEMANN
designed for work



Think Electric.

Încărcătorul telescopic T4512e cu baterie litiu-ion.

Electric, fără emisii și inovator.

În 2010 Weidemann a adus încărcătorul telescopic compact T4512 pe piață. Acest utilaj compact și manevrabil a revoluționat munca zilnică în grajduri și zone de lucru înguste și a avut foarte mare succes încă de la început. Acum acest încărcător telescopic a fost electrificat. Astfel înseamnă că începând de acum sunteți pe traseu fără emisii. Acest lucru protejează deopotrivă operatorul, populația valoroasă de animale și rezidenții.

Subiectul electrificării are deja propria tradiție la Weidemann: Deja din 2015, producem cu succes Hoftracs® cu propulsie complet electrică în producția de serie. Mulți dintre clienții noștri au optat în mod conștient pentru avantajele unui utilaj operat electric și nu mai doresc să renunțe la el în activitatea lor de zi cu zi.

Gaze arse cu CO₂, zgomot și particule de funingine în clădiri – toate acestea reprezintă trecutul! Cu utilajul T4512e Weidemann oferă pentru prima dată și un încărcător telescopic cu sistem de propulsie electric. Bateria de 96 V este disponibilă în două clase de capacitate, astfel încât timpul de rulare și încărcare să poată fi adaptat ideal la cerințele dvs. de lucru operaționale.

Costuri de exploatare reduse.

Costurile curente de energie sunt semnificativ mai mari pentru un utilaj cu motor diesel decât pentru un utilaj acționat electric. Cheltuielile de achiziție ale utilajului electric se amortizează după puțin timp și astfel, aceasta reprezintă cea mai economică investiție pe întreaga perioadă de utilizare.

Întotdeauna durata de funcționare potrivită.
În funcție de dimensiunea bateriei, se poate realiza un timp de rulare de peste 5 ore în funcționare continuă. Duratele de utilizare ale bateriei depind de condițiile de utilizare respective, de sarcina de lucru și de modul de deplasare.

Vertical Lift System (Sistemul vertical de ridicare) (vls).
Sistemul de asistență pentru operator vis verificat, asigură un nivel ridicat de stabilitate datorită retragerii și extinderii telescopice automate în timpul procesului de ridicare și coborâre. Sistemul poate fi oprit în regimul manual.

Posibilități simple de încărcare.
Clapeta centrală de încărcare este ușor accesibil din exterior. În spatele acesteia se află priza, comutatorul de activare și indicatorul nivelului de încărcare. Cablul de încărcare (ștecher tip 2 pe partea utilajului, cunoscut din industria auto), și caseta de control le primiți cu o varietate de ștechere diferite: 230 V / 10 A Schuko, 230 V / 16 A CEE (albastru, cu 3 contacte), 400 V / 16 A CEE (roșu, curent alternativ, cu 5 contacte), 400 V / 16 A (tip 2 ștecher Wallbox, IEC 62196) și alte ștechere adaptor. În rezumat, noul sistem de încărcare flexibil vă oferă un proces de încărcare eficient și sigur.

Sistemul de management al bateriei (Battery Management System) (BMS).
Bateria litiu-ion este monitorizată optim prin sistemul electronic. BMS permite în plus curenți de încărcare semnificativ mai mari, o pregătire de scurtă durată a vârfurilor de putere și o monitorizare permanentă a temperaturii. În plus, bateria este preîncălzită întotdeauna la temperatura optimă în timpul procesului de încărcare. BMS crește astfel eficiența și siguranța bateriei și exclude o descărcare profundă.



Confort maxim în spațiu minim.

Cabina este concepută foarte spațioasă și ergonomică pentru un utilaj din această clasă de dimensiuni:

- Un concept sofisticat de încălzire cu geamuri frontale, laterale și spate încălzite electric, precum și încălzirea opțională a panoului de acoperiș asigură un climat plăcut, chiar și în sezonul rece.
- O încălzire a scaunului disponibilă opțional crește starea de bine.
- Ușa și geamul din spate pot fi configurate pentru ventilație divizată.
- Fereastra superioară a ușii poate fi deschisă complet și poate fi blocată în partea din spate a cabinei.
- Acces facil prin ușa mare, cu acces coborât la nivelul podelei.

Vizibilitate de jur împrejur optimă cu T4512e:

- Ferestrele joase oferă o vizibilitate de jur împrejur perfectă.
- Parbrizul mare și fereastra acoperișului oferă o vizibilitate optimă în sus asupra echipamentului atașabil.
- Capota motorului este înclinată plat și împreună cu fereastra laterală mare permite o privire de ansamblu perfectă la dreapta și la roata din spate dreapta.



WEIDEMANN

designed for work

Gama de produse Weidemann.



Încărcătoarele multifuncționale Hoftracs®.
Ajutoare puternice pentru fiecare destinație de utilizare.



Încărcătoarele pe pneuri puternice.
În mod opțional cu culisă de încărcare sau braț telescopic.



Încărcătoarele telescopice compacte.
Stabilitate optimă și înălțime de ridicare mare.



Accesorii de lucru și anvelope.
Încărcătorul Weidemann devine un utilaj multifuncțional! Accesorii de lucru optime și anvelope potrivite pentru orice sarcină de lucru.



WM.EMEA.10380.V01.RO/03/2024

Weidemann GmbH

Elfringhäuser Weg 24

34497 Korbach

Germany

Tel. +49 (0) 5631 50 16 94 0

Fax +49 (0) 5631 50 16 94 666

info@weidemann.de

www.weidemann.com