

# NOUVELLES ÉNERGIES : QUAND LA MANUTENTION S'ÉLECTRIFIE

Contrairement aux outils de traction, les télescopiques et valets de ferme électriques sont bien plus développés. Cependant, les petits gabarits sont de mise et en moyenne 30% plus chers qu'un diesel !

## JCB 525-60E



©JCB

- Capacité de charge = 2,5t
- Hauteur de levage = 6m
- Capacité batterie = 24kWh
- Autonomie = 1 journée
- Temps de charge = 8h sur secteur, 1h avec le super-chargeur JCB

## Merlo e-Worker



©Merlo

- Capacité de charge = 2,5t
- Hauteur de levage = 4,8m
- Capacité batterie = 44kWh à 66kWh
- Autonomie = 8h
- Temps de charge = 9h

## Faresin 6.26 Full Electric



©Faresin

- Capacité de charge = 2,6t
- Hauteur de levage = 5,9m
- Capacité batterie = 80V
- Autonomie = 6h
- Temps de charge = 7,5h sur secteur, 3h en charge rapide

## Bobcat TL 25.60



©Entraid' - Novembre 2022

- Capacité de charge = 2,5t
- Hauteur de levage = 6m
- Capacité batterie = 75ch
- Autonomie = ?
- Temps de charge = ? (disponible dès l'été 2023)

## Weidemann T4512e



©Weidemann

- Capacité de charge = 1,25t
- Hauteur de levage = 4,5m
- Capacité batterie = 18 ou 28kWh
- Autonomie = ?
- Temps de charge = ? / Chargeur embarqué de 3kWh (dispo. 2023)

## Kramer KT144e



©D. Laisnay - Réussir Machinisme

- Capacité de charge = 3.05 à 3.25t
- Hauteur de levage = 4,3m
- Capacité batterie = 18 ou 28kWh
- Autonomie = 4h
- Temps de charge = 3h pour 80%, 4h30 pour 100% sur borne Wallbox sinon 10h sur du 220V

## Weidemann 1190e Hoftrac



©Weidemann

- Capacité de charge = 1,2t
- Hauteur de levage = 3m
- Capacité batterie = 14,1, 18,7 ou 23,4kWh
- Autonomie = 3 à 7h30
- Temps de charge = 3 à 10h

## Kramer KL25.5e



©Kramer

- Capacité de charge = 2t
- Hauteur de levage = 3m
- Capacité batterie = 33,28kWh
- Autonomie = 3 à 5h
- Temps de charge = 5 à 8h30

## Schaffer 23e



©Schaffer

- Capacité de charge = 1,7t
- Hauteur de levage = 3m
- Capacité batterie = 21kWh
- Autonomie = des "heures entières"
- Temps de charge = 80% en 30 minutes (système de charge intégré)



©Kramer - 5055.E

Mais aussi, des valets de ferme comme :

Knikmops KM 140 E  
Avant Tecno E5 et E6  
Bobcat Skid-steer T7X  
Eurotrac W11-E  
Kramer 5055.E

Et bien d'autres encore !



©Knikmops KM 140 E

Edition : Décembre 2022.

Document réalisé grâce aux données des constructeurs, et des magazines Entraid', Réussir Machinisme, FARM Connexion, et Terre-net.