L'INFORMATORE AGRARIO
DAL 1945
LIBERO, COMPETENTE, INNOVATIVO

informatoreagrario.it

Faresin 6.26 Full Electric: energia pulita per la movimentazione

Il modello più compatto della gamma di **telescopici** del costruttore vicentino **Faresin**, 2,6 t di portata massima e sbraccio max da 5,8 m, viene ora proposto anche in **versione completamente elettrica**.

La versione Full Electric, totalmente realizzata in Italia, si caratterizza per l' **assenza di emissioni di scarico** e la **ridotta rumorosità**. Questa attrezzatura è **prevalentemente destinata alla movimentazione in ambienti chiusi**

, come magazzini, aree logistiche, serre, fienili o stalle, preclusi a macchine con motore termico; senza, per questo, escluderne l’operatività outdoor, pur nei limiti di mobilità intrinseci dell’alimentazione elettrica adottata (velocità, autonomia, potenza).

Il 6.26 Full Electric è dotato di **due motori elettrici** sincroni alimentati dalla corrente continua di batterie al litio: **uno da 15 kW sull’assale anteriore**, destinato al dislocamento, e **uno da 10 kW collegato a una pompa a ingranaggi** , della portata di 80 L/min, peper la gestione dell’impianto idraulico.

Per questo modello sono **disponibili due tipologie di alimentazione**:

- una batteria al Litio standard, da 80 V e 300 Ah, con autonomia dichiarata dal costruttore **fino a 6 ore**;
- una batteria al Litio da 80 V e 400 Ah con autonomia dichiarata **fino a 8 ore**.

Abbiamo provato il telescopico **Faresin 6.26 Full Electric** in operazioni di movimentazione di differenti tipologie di prodotti:

- carico e movimentazione di mangimi sfusi, con benna da 2 m^3;
- movimentazione di pallet e relativo stoccaggio utilizzando la funzione di sbraccio del caricatore che attiva il sistema di monitoraggio della stabilità longitudinale al fine di preservare le condizioni di sicurezza del cantiere;
- scarico/impilamento in fienile di balle prismatiche (peso medio 430 kg) con forca a due punte.

La prova, con le caratteristiche tecniche e le impressioni del tester, è pubblicata sul n. **1-2/2021** di *MAD – Macchine agricole domani*.

L’articolo completo è disponibile per gli abbonati anche su Rivista Digitale

FARESIN

FARESIN
FARESIN

FARESIN

FARESIN

© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE