

30/12/2025

Premio Prodotto dell'anno ai carrelli elevatori ad alta tensione della serie B-X di Hyundai Material Handling

SOLLEVAMENTO

NEWS



Testo di: Redazione

I nuovi carrelli elevatori elettrici ad alta tensione della **serie B-X** di **Hyundai Material Handling** sono stati premiati come **Prodotto dell'anno 2025** nella categoria Accessori per carrelli elevatori, dalle riviste **Material Handling Product News** e **Material Handling 24/7**.

Il premio annuale celebra le soluzioni più innovative nel settore della movimentazione dei materiali, votate dai professionisti del settore. Questo riconoscimento sottolinea l'impegno di Hyundai nel fornire una **tecnologia avanzata e sostenibile** per le operazioni pesanti nei settori della

produzione, distribuzione e logistica.

Serie B-X di Hyundai, pensata per impieghi gravosi

Presentata a settembre 2025, la serie B-X di Hyundai presenta le seguenti caratteristiche salienti.

- Alta tensione: funzionando a **309-348 V**, la serie B-X offre prestazioni simili a quelle dei motori diesel con zero emissioni.
- Capacità per impieghi gravosi: progettata per carichi **da 4 a 9 tonnellate**, con modelli futuri fino a 18 tonnellate previsti per il 2026.
- Ricarica rapida e lunga autonomia: la tecnologia delle batterie LFP consente una **ricarica completa in circa un'ora e fino a 11 ore di funzionamento continuo**.
- Affidabilità in tutte le condizioni atmosferiche: i componenti con **grado di protezione IP67/IP69** e il sistema integrato di riscaldamento/raffreddamento della batteria garantiscono prestazioni ottimali in condizioni estreme.
- Comfort e sicurezza dell'operatore: le caratteristiche includono bassa rumorosità della cabina, minime vibrazioni, design con ampia visibilità, raggio di sterzata ridotto, gestione operativa e della flotta con **Hi Mate**, rilevamento dei pedoni, telecamera a 360° e illuminazione Blue Spot/Red Zone.
- Efficienza dei costi: **fino al 70% di risparmio annuo** su carburante e manutenzione rispetto al diesel, con un risparmio stimato di **73.000 euro in dieci anni**.

In sintesi, la gamma B-X è progettata per offrire prestazioni simili a quelle dei diesel con l'efficienza elettrica in tutte le condizioni atmosferiche, riducendo l'impatto ambientale e abbassando il costo totale di proprietà.

Fonte: Hyundai Material Handling