

HM-FE10 1T

Carrello elevatore elettrico — Compatto da 1 t per magazzini e corsie strette

PORTATA NOMINALE	ALTEZZA DI SOLLEVAMENTO
1000 kg	3000 mm
BATTERIA	**PESO CON BATTERIA**
60 V / 120 Ah	1530 kg

HM-FE10 è il carrello elettrico più piccolo della gamma: una tonnellata di portata, larghezza di 1,02 metri e raggio di sterzata di 2,05 metri, per lavorare in corsie strette e depositi con poco spazio di manovra. La batteria al piombo-acido a 60 V alimenta un motore di trazione sincrono a magneti permanenti da 5 kW, efficiente e quasi senza manutenzione. Silenzioso e senza emissioni, si usa anche in ambienti con presenza di persone. È ideale per negozi, depositi, piccole industrie e magazzini di e-commerce.

DATI TECNICI

GENERALE	
Posto di guida	seduto
Portata nominale	1000 kg
Baricentro del carico	500 mm
Alimentazione	batteria piombo-acido
Peso con batteria	1530 kg

MOTORE	
Motore di trazione	5 kW sincrono a magneti permanenti
Motore di sollevamento	4,5 kW PMSM
Controllo motori	MOSFET/PMSM

PRESTAZIONI	
Velocità di traslazione	10/11 km/h
Velocità di sollevamento	220/230 mm/s
Velocità di discesa	550 mm/s
Pendenza superabile	15/20%
Freno di servizio / stazionamento	idraulico/meccanico

SOLLEVAMENTO	
Inclinazione montante (avanti/indietro)	5°/10°
Altezza montante chiuso	2017 mm
Altezza di sollevamento	3000 mm
Altezza montante esteso	3957 mm
Regolazione forche (max/min)	970/200 mm
Forche	32×100×1070 mm

DIMENSIONI	
Passo	1330 mm
Carreggiata	910/865 mm
Sbalzo anteriore	308 mm
Altezza tettuccio di protezione	1847 mm
Lunghezza senza forche	1980 mm
Larghezza	1020 mm
Raggio di sterzata	2050 mm
Luce libera sotto montante	77 mm
Luce libera a centro passo	100 mm
Corridoio di stivaggio a 90°	3400 / 3650 mm

RUOTE E PNEUMATICI	
Pneumatici	superelastiche
Ruote (anteriori/posteriori)	2/2
Pneumatici (anteriori/posteriori)	15×4½-8

IMPIANTO ELETTRICO

Batteria	60 V / 120 Ah
Peso batteria	150 kg

Attrezzature e accessori disponibili su richiesta in base alla configurazione.

Dati tecnici indicativi, soggetti a modifiche senza preavviso. Immagini a scopo illustrativo; allestimenti e colori possono variare. Dove sono indicati più valori separati da «/», si riferiscono alle diverse motorizzazioni disponibili. I marchi dei motori citati appartengono ai rispettivi proprietari.