

HM-FE15 1,5 T

Carrello elevatore elettrico — Una tonnellata e mezzo, gomme superelastiche

PORTATA NOMINALE	ALTEZZA DI SOLLEVAMENTO
1500 kg	3000 mm

BATTERIA	PESO CON BATTERIA
piombo-acido 60 V / 120 Ah (165 kg)	2150 kg

HM-FE15 porta 1,5 tonnellate con un telaio a passo lungo che migliora la stabilità con il carico in alto. Le gomme superelastiche non si forano e sono adatte alle pavimentazioni industriali; i motori sincroni a magneti permanenti gestiscono trazione e sollevamento con consumi contenuti. Montante standard da 3 metri, velocità fino a 9,5 km/h e una pendenza superabile del 20% a vuoto. È il carrello per piattaforme logistiche, industria alimentare e magazzini dove contano silenzio, pulizia e costi di esercizio bassi.

DATI TECNICI

GENERALE	
Posto di guida	seduto
Portata nominale	1500 kg
Baricentro del carico	500 mm
Peso con batteria	2150 kg

MOTORE	
Motore di trazione	5 kW PMSM
Motore di sollevamento	4,5 kW PMSM
Controllo motori	MOSFET/PMSM

PRESTAZIONI	
Velocità di traslazione	9/9,5 km/h
Velocità di sollevamento	200/220 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	2030 mm
Altezza di sollevamento	3000 mm
Altezza montante esteso	4055 mm
Regolazione forche (max/min)	970/200 mm
Forche	32×100×1070 mm

DIMENSIONI	
Passo	1550 mm
Carreggiata	945/880 mm
Sbalzo anteriore	325 mm
Altezza tettuccio di protezione	2110 mm
Lunghezza senza forche	2230 mm
Larghezza	1096 mm
Raggio di sterzata	2200 mm
Luce libera (montante / centro passo)	88/110 mm
Corridoio di stivaggio a 90°	3750 / 3950 mm

RUOTE E PNEUMATICI	
Pneumatici	superelastiche, ant 18×7-10, post 15×4½-8

IMPIANTO ELETTRICO	
Batteria	piombo-acido 60 V / 120 Ah (165 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.