

CARRELLI ELEVATORI PER TERRENI ACCIDENTATI

FL
5,0



EDILIZIA



LOGISTICA

Identificazione del modello	Nome del modello	FL5,0
	Portata - con STD WVM3,0	5.000 kg
	Baricentro del carico	600 mm
	Alimentazione	Diesel
	Distanza dal centro dell'assale anteriore al piano forche	735 mm
Peso	Peso	9.050 kg
	Peso sull'assale anteriore (a pieno carico) / posteriore (a pieno carico)	12.300/1.750 kg
	Peso sull'assale anteriore (a vuoto) / posteriore (a vuoto)	4.280/4.770 kg
Ruote	Tipo di ruote	Pneumatici
	Marca degli pneumatici	Exmille
	Misure delle ruote anteriori	445/65-22,5
	Misure delle ruote posteriori	12,5/80-18
	Numero di ruote motrici	4WD - 2X /2X
Motore Stage V	ID del modello	FL5,0-D/V
	Marca e modello del motore	DEUTZ TCD 3.6 L4
	Cilindri/cilindrata del motore	4/3.620
	Velocità nominale	2.300 giri/min
	Norma sulle emissioni	Stage V
	kW/(CV)	55,4 kW (75 CV)
Prestazioni	Velocità di trasporto (a pieno carico/a vuoto)	25/25 km/h
	Velocità di sollevamento (a pieno carico/a vuoto)	0,45/0,52 m/s
	Velocità di abbassamento (a pieno carico/a vuoto)	0,5/0,43 m/s
	Forza di trazione (a pieno carico)	8.600 daN
	Pendenza massima superabile (a pieno carico)	45%
	Modello di trasmissione	4F50
	Tipo di trasmissione	Idraulica
	Tipo di assali	Con freno a disco in bagno d'olio
	Differenziale a bloccaggio automatico	Blocco differenziale elettrico ad azionamento manuale
	Freno di servizio	Idraulico
	Freno di stazionamento	Meccanico
	Batteria	24 V
	Pressione idraulica di esercizio degli accessori	190 bar
Altro	Portata d'olio degli accessori	180 l/min
	Potenza acustica LwA dB(A) garantita	104 dB(A)

POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE COMPLETA

Ti offriamo il massimo comfort anche nelle situazioni più estreme!

Scegli fra le tante opzioni di personalizzazione per il tuo carrello, dai pannelli fonoassorbenti alla cabina chiusa.

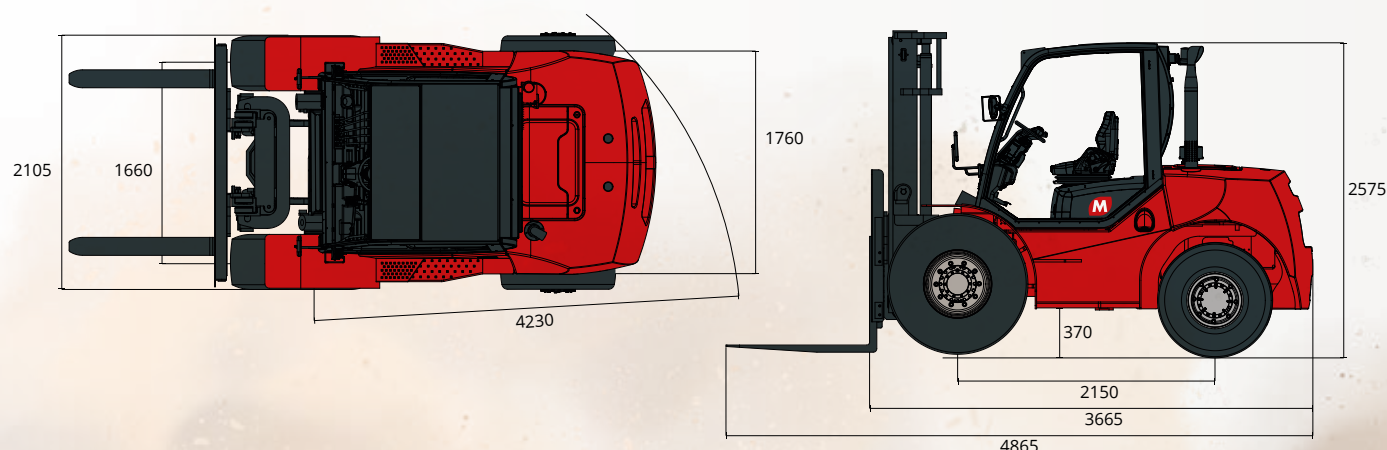
Goditi la massima efficienza e versatilità nel lavoro di tutti i giorni.



CABINA CHIUSA DISPONIBILE COME OPTIONAL

Personalizza la tua macchina con la cabina chiusa, le porte a tutta altezza e la climatizzazione opzionale, per lavorare con il massimo del comfort e della flessibilità.

DIMENSIONI



ECCEZIONALE
TRAZIONE OFF-ROAD

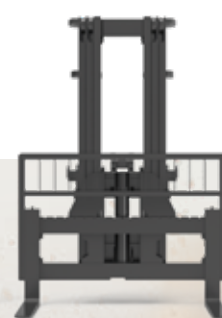
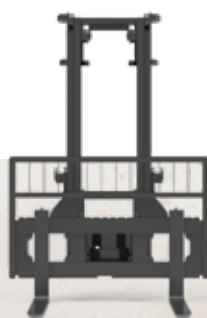
OTTIMA
MANOVRABILITÀ

RESISTENZA
E DURATA DEI MATERIALI

GRANDE
PORTATA E ALTEZZA
DI SOLLEVAMENTO



MONTANTI



Tipo		Wide View			Triplex				
Modello		M-FL-1009	M-FL-1010	M-FL-1011	M-FL-1012	M-FL-1013	M-FL-1014	M-FL-1015	M-FL-1016
Configurazione		std	opt	opt	opt	opt	opt	opt	opt
Altezza di sollevamento max (mm)		3.000	3.700	4.000	4.000	4.300	4.500	4.800	5.000
Altezza max (mm)	Altezza con montante abbassato	2.685	3.035	3.185	2.760	2.850	2.910	3.010	3.060
	Altezza con montante sollevato senza griglia di protezione carico	4.183	4.883	5.183	5.470	5.740	5.920	6.220	6.399
Alzata libera (mm)	Senza griglia di protezione carico	170	170	170	1.300	1.420	1.500	1.600	1.671
Sbalzo anteriore (mm)		735	735	735	804	804	804	804	804
Angolo di inclinazione	In avanti	15	15	15	15	15	15	15	10
	Indietro	15	15	15	15	15	15	15	15
Portata (kg)	ISO 22915-2	5.000	5.000	5.000	5.000	4.600	4.300	4.100	3.900
Baricentro del carico 500 mm	ISO 22915-13	5.000	5.000	5.000	5.000	4.500	4.100	3.900	3.500

Con posizionatore forche Cascade, portata ridotta di 300 kg.

Con traslatore e posizionatore forche Cascade, portata ridotta di 500 kg.

CARATTERISTICHE FL 5,0

Cabina OHG
Fanali stradali anteriori e posteriori
Luce lampeggiante gialla
Specchietti retrovisori destro e sinistro
4 valvole e tubazioni
Anelli di ancoraggio
Sedile con sospensione
Predisposizione sistema di interblocco delle cinture di sicurezza (SPO necessario se richiesto)
Bracciolo
Monitor aggiuntivo
Sistema diagnostico di bordo
Pulsante di arresto d'emergenza all'interno della cabina
Freno di stazionamento manuale
Contaore
Avisatore acustico di retromarcia
Interruttore aggiuntivo in cabina per blocco alimentazione principale

OPZIONI FL 5,0

Parabrezza anteriore con tergicristallo
Parabrezza posteriore con tergicristallo
Cabina chiusa
Riscaldamento
Aria Condizionata
Cuscinetto di isolamento acustico
Pneumatici ripieni di schiuma (sostituiscono pneumatici standard)
Pneumatici antitraccia (solo versione con schiuma - sost. pn. standard)
N. 2 faretto di lavoro led anteriori
Presa impermeabile standard europea 7 pin
5° connettore aggiuntivo
5° valvola aggiuntiva
Sistema parascintille
Luce blu di segnalazione
Specchietto sferico panoramico
Sistema di riconoscimento presenza operatore (SPO) con allarme - CE 2023
Sistema di presenza dell'operatore (SPO) con inibizione del motore - obbligatorio per l'Australia
Verniciatura speciale
Omologazione stradale - immatricolazione inclusa
Kit predisposizione omologazione stradale Italia - obbligatorio per circolazione stradale
Connettore per sistemi GPS per gestione flotta

SERIE COMPLETA



FL 2,5



FL 3,0



FL 3,5



FL 5,0