

CARRELLI ELEVATORI PER TERRENI ACCIDENTATI

FL

2,5A

PRELIMINARE



EDILIZIA



LOGISTICA

Identificazione del modello	Nome del modello	FL2,5A
	Portata - con STD WVM3,0	2.500 kg
	Baricentro del carico	500 mm
	Alimentazione	Diesel
	Distanza dal centro dell'assale anteriore al piano forche	600 mm
Peso	Peso	5.400 kg
	Peso sull'assale anteriore (a pieno carico) / posteriore (a pieno carico)	6.810/1.090 kg
	Peso sull'assale anteriore (a vuoto) / posteriore (a vuoto)	2.390/3.010 kg
Ruote	Tipo di ruote	Pneumatici
	Marca degli pneumatici	Exmile
	Misure delle ruote anteriori	12-16,5-14PR
	Misure delle ruote posteriori	10,0/75-15,3
	Numero di ruote motrici	4WD - 2X /2X
Motore Stage III	ID del modello	FL2,5 RT-Y/A
	Marca e modello del motore	YANMAR 4TNE98
	Cilindri/cilindrata del motore	4/3319
	Velocità nominale	2.300 giri/min
	Norma sulle emissioni	Stage IIIA
Prestazioni	kW/(CV)	42,1 kW (56 CV)
	Velocità di trasporto (a pieno carico/a vuoto)	23/25 km/h
	Velocità di sollevamento (a pieno carico/a vuoto)	0,50/0,51 m/s
	Velocità di abbassamento (a pieno carico/a vuoto)	0,4/0,45 m/s
	Forza di trazione (a pieno carico)	4.200 daN
	Pendenza massima superabile (a pieno carico)	60%
	Modello di trasmissione	4F355
	Tipo di trasmissione	Idraulica - Powershift a 3 marce
	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	12 V
Altro	Pressione idraulica di esercizio degli accessori	185 bar
	Portata d'olio degli accessori	80 l/min
	Potenza acustica LwA dB(A) garantita	WIP

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.

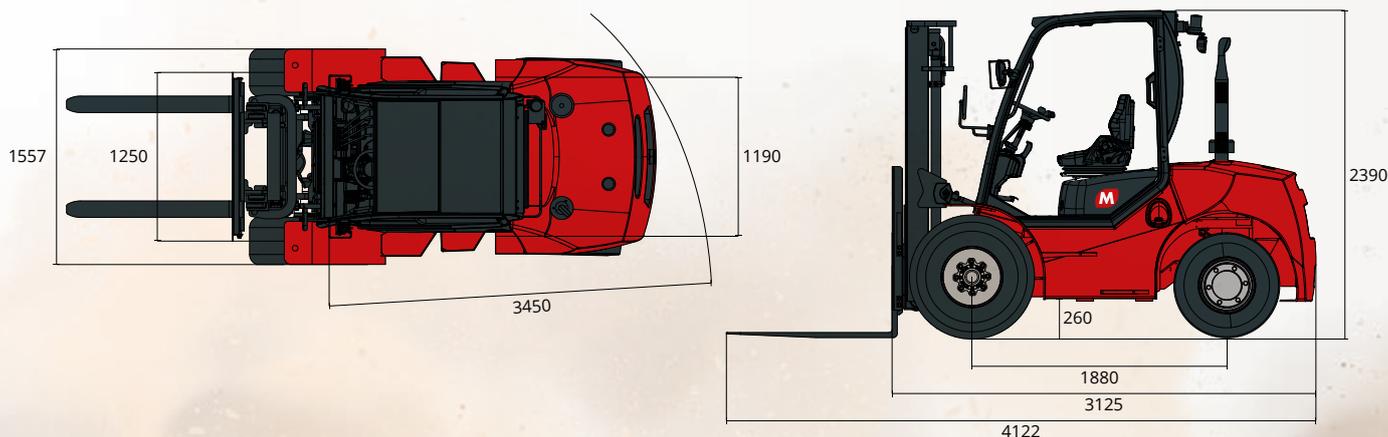
Goditi la massima efficienza e versatilità nel lavoro di tutti i giorni.



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

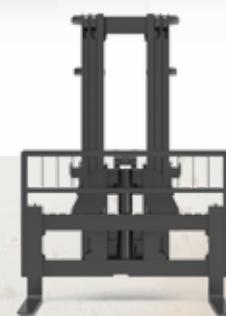
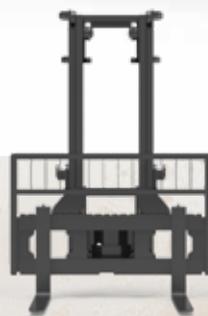


ECCEZIONALE
TRAZIONE OFF-ROAD

OTTIMA
MANOVRABILITÀ

RESISTENZA
E DURATA DEI MATERIALI

GRANDE
PORTATA E ALTEZZA
DI SOLLEVAMENTO



MONTANTI

Tipo	Wide View			Triplex						
	M-FL-1001	M-FL-1002	M-FL-1003	M-FL-1004	M-FL-1005	M-FL-1006	M-FL-1007	M-FL-1008		
Modello										
Configurazione	std	opt								
Altezza di sollevamento max (mm)	3.000	3.700	4.000	4.000	4.300	4.500	4.700	5.000		
Altezza max (mm)	Altezza con montante abbassato		2.215	2.615	2.815	2.115	2.215	2.265	2.365	
	Altezza con montante sollevato senza griglia di protezione carico		3.782	4.482	4.782	4.860	5.160	5.360	5.560	5.860
Alzata libera (mm)	Senza griglia di protezione carico		140	140	140	1.255	1.355	1.405	1.505	1.655
Sbalzo anteriore (mm)	585	585	585	603	603	603	603	603		
Angolo di inclinazione	In avanti		10	10	10	10	10	10	6	
	Indietro		12	12	12	12	12	12	6	
Portata (kg)	ISO 22915-2		2.500	2.500	2.500	2.500	2.400	2.200	2.000	1.900
Baricentro del carico 500 mm	ISO 22915-13		2.500	2.500	2.100	2.000	1.900	1.700	1.400	1.100

Con posizionatore forche Cascade, portata ridotta di 300 kg.

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

CARATTERISTICHE FL 2,5A

- 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
- Bracciolo
- Schermo LCD da 4 pollici
- Pulsante di arresto d'emergenza all'interno della cabina
- Contaore
- Avvisatore acustico di retromarcia
- Freno di stazionamento manuale
- Predisposizione sistema di interblocco delle cinture di sicurezza (SPO necessario se richiesto)

OPZIONI FL 2,5A

- Parabrezza anteriore con tergicristallo
- Parabrezza posteriore con tergicristallo
- Cabina chiusa
- Riscaldamento
- Aria Condizionata
- Cuscinetto di isolamento acustico
- Pneumatici super elastici (sostituiscono pneumatici standard)
- Pneumatici anteriori pieni
- Pneumatici antitraccia
- Faretti di lavoro led anteriori
- Presse impermeabile standard europea 7 pin
- Sistema parascintille
- Luce blu di segnalazione
- Specchietto sferico panoramico
- Interruttore addizionale in cabina per blocco alimentazione principale
- 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
- Predisposizione immatricolazione stradale
- Connettore per sistemi GPS per gestione flotta

SERIE COMPLETA



FL 2,5A



FL 3,0A



FL 3,5A



FL 5,0A