

CARRELLI ELEVATORI PER TERRENI ACCIDENTATI

FL

3,5A



EDILIZIA



LOGISTICA

Identificazione del modello	Nome del modello	FL3,5A
	Portata - con STD WVM3,0	3.500 kg
	Baricentro del carico	500 mm
	Alimentazione	Diesel
	Distanza dal centro dell'assale anteriore al piano forche	600 mm
Peso	Peso	5.600kg
	Peso sull'assale anteriore (a pieno carico) / posteriore (a pieno carico)	7.900/1.200 kg
	Peso sull'assale anteriore (a vuoto) / posteriore (a vuoto)	2.300/3.300 kg
Ruote	Tipo di ruote	Pneumatici
	Marca degli pneumatici	Exmile
	Misure delle ruote anteriori	14-17,5-14PR
	Misure delle ruote posteriori	10,0/75-15,3
	Numero di ruote motrici	4WD - 2X /2X
Motore Stage III	ID del modello	FL3,5 RT-Y/A
	Marca e modello del motore	YANMAR 4TNE98
	Cilindri/cilindrata del motore	4/3.319
	Velocità nominale	2.300 giri/min
	Norma sulle emissioni	Stage IIIA
	kW/(CV)	42,1 kW (56 CV)
Prestazioni	Velocità di trasporto (a pieno carico/a vuoto)	24/26 km/h
	Velocità di sollevamento (a pieno carico/a vuoto)	0,36/0,41 m/s
	Velocità di abbassamento (a pieno carico/a vuoto)	0,5/0,45 m/s
	Forza di trazione (a pieno carico)	4.500 daN
	Pendenza massima superabile (a pieno carico)	52%
	Modello di trasmissione	4F35S
	Tipo di trasmissione	Idraulica sospesa
	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
	Pressione idraulica di esercizio degli accessori	185 bar
Altro	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.

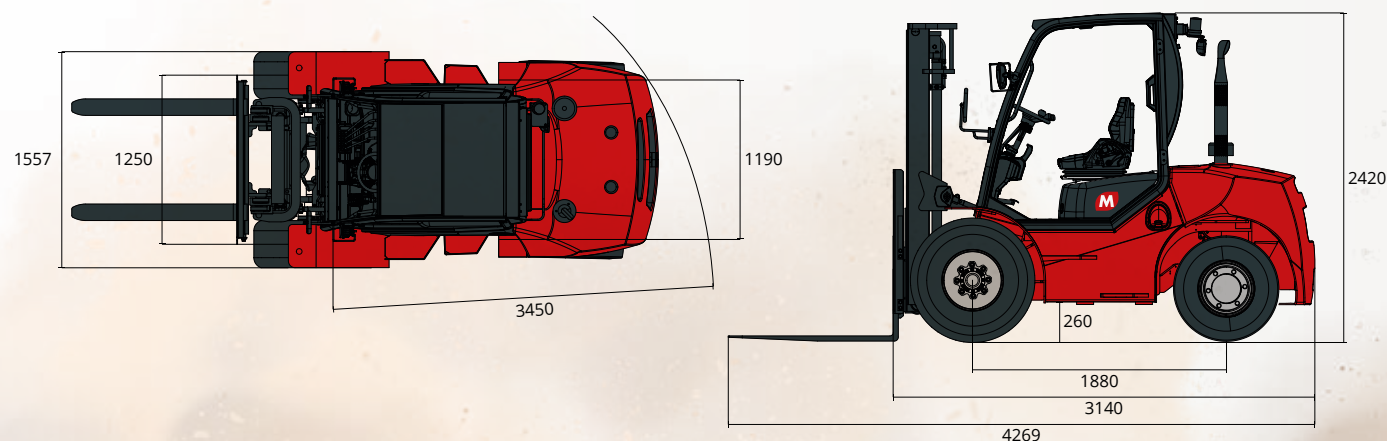
Goditi la massima efficienza e versatilità nel lavoro di tutti i giorni.



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

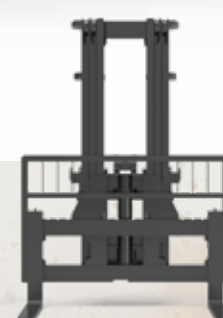
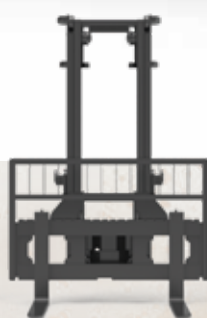
OTTIMA
MANOVRABILITÀ

RESISTENZA
E DURATA DEI MATERIALI

GRANDE
PORTATA E ALTEZZA
DI SOLLEVAMENTO



MONTANTI



Tipo		Wide View			Triplex				
Modello		M-FL-1001	M-FL-1002	M-FL-1003	M-FL-1004	M-FL-1005	M-FL-1006	M-FL-1007	M-FL-1008
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	4.700	5.000
Altezza max (mm)	Altezza con montante abbassato	2.350	2.700	2.950	2.300	2.400	2.450	2.550	2.700
	Altezza con montante sollevato senza griglia di protezione carico	3.993	4.693	4.993	5.025	5.325	5.525	5.725	6.025
Alzata libera (mm)	Senza griglia di protezione carico	150	150	150	1.031	1.131	1.181	1.281	1.431
Sbalzo anteriore (mm)		600	600	600	618	618	618	618	618
Angolo di inclinazione	In avanti	10	10	10	10	10	10	10	6
	Indietro	12	12	12	12	12	12	12	6
Portata (kg)	ISO 22915-2	3.500	3.500	3.400	3.300	3.000	2.900	2.700	2.500
Baricentro del carico 500 mm	ISO 22915-13	3.500	2.800	2.500	2.400	2.200	1.900	1.500	1.200

Con posizionatore forche Cascade, portata ridotta di 300 kg.

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

CARATTERISTICHE FL 3,5A

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
Predisposizione sistema di interblocco delle cinture di sicurezza (SPO necessario se richiesto)
Bracciolo
Schermo LCD da 4 pollici
Pulsante di arresto d'emergenza all'interno della cabina
Contaore
Avisatore acustico di retromarcia
Freno di stazionamento manuale
Interruttore aggiuntivo in cabina per blocco alimentazione principale

OPZIONI FL 3,5A

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
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
Riscaldatore del sistema CCV
Omologazione stradale - immatricolazione inclusa
Kit predisposizione omologazione stradale Italia - obbligatorio per circolazione stradale
Connettore per sistemi GPS per gestione flotta

SERIE COMPLETA



FL 2,5A



FL 3,0A



FL 3,5A



FL 5,0A