

VORKHEFTRUCKS VOOR RUW TERREIN

FL

3,5A



BOUW



LOGISTIEK

Typeaanduiding	Modelnaam	FL3,5A
	Draagvermogen - met STD WVM3,0	3.500 kg
	Zwaartepunt van de lading	500 mm
	Voeding	Diesel
Gewicht	Afstand vanaf het midden van de vooras tot vorkenvlak	600 mm
	Gewicht	5.600 kg
	Gewicht op vooras (bij volle belasting)/achteras (bij volle belasting)	7.900/1.200 kg
	Gewicht op vooras (onbelast)/achteras (onbelast)	2.300/3.300 kg
Wielen	Type wielen	Banden
	Bandenmerk	Exmile
	Afmetingen van de voorwielen	14-17,5-14PR
	Afmetingen van de achterwielen	10,0/75-15,3
Stage III-motor	Aantal aangedreven wielen	4WD - 2X/2X
	ID van het model	FL3,5 RT-Y/A
	Merk en model van de motor	YANMAR 4TNE98
	Cilinders/cilinderinhoud van de motor	4/3.319
	Nominale snelheid	2.300 omw./min.
	Emissienorm	Stage IIIA
Prestaties	kW/(CV)	42,1 kW (56 CV)
	Transportsnelheid (bij volle belasting/onbelast)	24/26 km/h
	Hefspeed (bij volle belasting/onbelast)	0,43/0,51 m/s
	Daalsnelheid (bij volle belasting/onbelast)	0,5/0,45 m/s
	Trekkracht (bij volle belasting/onbelast)	4.500 daN
	Maximaal hellingsvermogen (bij volle belasting)	52%
	Transmissiemodel	4F35S
	Type transmissie	Hydraulisch - Powershift met 3 versnellingen
	Type as	Met oliebadschijfremmen
	Differentieel met automatische vergrendeling	Elektrische differentieelvergrendeling met handmatige bediening
	Bedrijfsrem	Hydraulisch
	Handrem	Mechanisch
Overig	Accu	12 V
	Hydraulische bedrijfsdruk van het toebehoren	185 bar
	Oliedebiet van het toebehoren	80 l/min
	Gegarandeerd akoestisch vermogen LwA dB(A)	WIP

MOGELIJKHEID TOT VOLLEDIGE PERSONALISATIE

Wij bieden maximaal comfort, zelfs in de meest extreme situaties!

Kies uit de vele optionele personalisatiemogelijkheden voor uw truck, van geluidsabsorberende panelen tot een gesloten cabine.

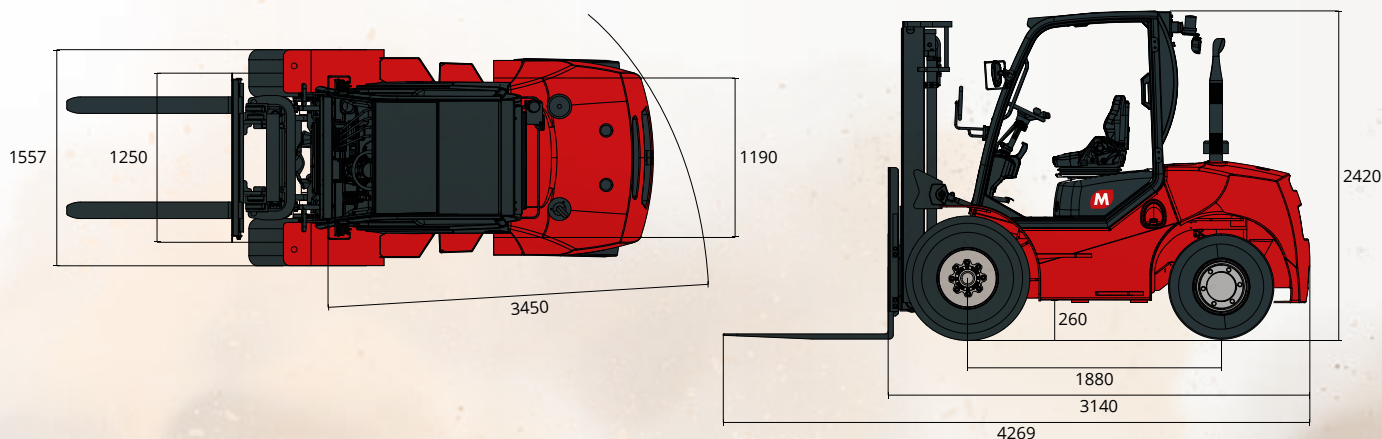
Geniet van maximale efficiëntie en veelzijdigheid in uw dagelijkse werk.



GESLOTEN CABINE OPTIONEEL VERKRIJGBAAR

Rust uw machine uit met een gesloten cabine, deuren op volledige hoogte en airconditioning voor maximaal comfort en flexibiliteit tijdens alle werkzaamheden.

AFMETINGEN

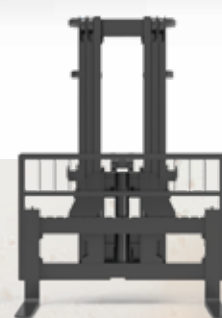
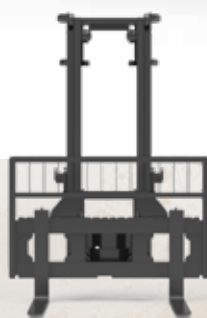


UITMUNTENDE
TRACTIE OFF-ROAD

UITSTEKENDE
MANOEUVREERBAARHEID

BESTEN-
DIGHEID
EN DUURZAAMHEID
VAN DE MATERIALEN

HOOG
DRAAGVERMOGEN
EN HEFHOOGTE



MASTEN

Type		Wide View			Triplex				
Model		M-FL-1001	M-FL-1002	M-FL-1003	M-FL-1004	M-FL-1005	M-FL-1006	M-FL-1007	M-FL-1008
Configuratie		std	opt	opt	opt	opt	opt	opt	opt
Max. hefhoogte (mm)		3.000	3.700	4.000	4.000	4.300	4.500	4.700	5.000
Max. hoogte (mm)	Hoogte met verlaagde mast	2.350	2.700	2.950	2.300	2.400	2.450	2.550	2.700
	Hoogte met opgeheven mast zonder belast beschermrooster	3.993	4.693	4.993	5.025	5.325	5.525	5.725	6.025
Vrije heffing (mm)	Zonder belast beschermrooster	150	150	150	1.031	1.131	1.181	1.281	1.431
Overhang vooruit (mm)		600	600	600	618	618	618	618	618
Hellingshoek	Vooruit	10	10	10	10	10	10	10	6
	Achteruit	12	12	12	12	12	12	12	6
Draagvermogen (kg)	ISO 22915-2	3.500	3.500	3.400	3.300	3.000	2.900	2.700	2.500
Zwaartepunt van de lading 500 mm	ISO 22915-13	3.500	2.800	2.500	2.400	2.200	1.900	1.500	1.200

Met Cascade vorkenversteller, verminderd draagvermogen van 300 kg.

Met Cascade transporteur en vorkenversteller, verminderd draagvermogen van 500 kg.

KENMERKEN FL 3,5A

OHG-cabine
Koplampen voor en achter
Geel knipperlicht
Achteruitkijkspiegels rechts en links
4 kleppen en leidingen
Verankeringsringen
Geveerde stoel
Mogelijkheid voor vergrendelingssysteem voor gordels (SPO vereist indien nodig)
Armsteun
4" LCD-scherm
Noodstopknop in de cabine
Urenteller
Geluidssignaal tijdens achteruit rijden
Handmatige parkeerrem
Dodatkowy wyłącznik w kabinie do odcięcia głównego zasilania

OPTIES FL 3,5A

Voorruit met ruitenwischer
Achterruit met ruitenwischer
Gesloten cabine
Verwarming
Airconditioning
Isolatielager met geluidssignaal
Zeer elastische banden (in plaats van de standaardbanden)
Gevulde voorbanden
Niet-markerende banden
N° 2 led-werklampen vooraan
7-polige Europese standaard waterdichte contactdoos
5° extra connector
5° extra ventiel
Vonkenvangstelsysteem
Blauw waarschuwingslicht
Convexe panoramische spiegel
Detectiesysteem voor aanwezigheid bediener (SPO) met alarm - CE 2023
Systeem voor aanwezigheid bediener (SPO) met motorblokkering - verplicht voor Australië
Speciaal lakwerk
Verwarming van het CCV-systeem
Wegtoelating - inschrijving inbegrepen
Kit voorbereiding wegtoelating Italië - verplicht voor deelname aan het wegverkeer
Connector voor GPS-systemen voor wagenparkbeheer

VOLLEDIGE SERIE



FL 2,5A



FL 3,0A



FL 3,5A



FL 5,0A