

VORKHEFTRUCKS VOOR RUW TERREIN

FL

5,0A



BOUW



LOGISTIEK

	Modelnaam	FL5,0A
	Draagvermogen - met STD WVM3,0	5.000 kg
Typeaanduiding	Zwaartepunt van de lading	600 mm
	Voeding	Diesel
	Afstand vanaf het midden van de vooras tot vorkenvlak	735 mm
Gewicht	Gewicht	9.050 kg
	Gewicht op vooras (bij volle belasting)/achteras (bij volle belasting)	12.300/1.750 kg
	Gewicht op vooras (onbelast)/achteras (onbelast)	4.280/4.770 kg
Wielen	Type wielen	Banden
	Bandenmerk	Exmille
	Afmetingen van de voorwielen	445/65-22,5
	Afmetingen van de achterwielen	12,5/80-18
	Aantal aangedreven wielen	4WD - 2X/2X
Stage III-motor	ID van het model	FL5,0-C/A
	Merk en model van de motor	QSF3.8t3TC115
	Cilinders/cilinderinhoud van de motor	4/3.760
	Nominale snelheid	2.200 omw/min
	Emissienorm	Stage IIIA
	kW/(CV)	86 kW (115 CV)
Prestaties	Transportsnelheid (bij volle belasting/onbelast)	25/25 km/h
	Hefspeed (bij volle belasting/onbelast)	0,45/0,52 m/s
	Daalsnelheid (bij volle belasting/onbelast)	0,5/0,43 m/s
	Trekkracht (bij volle belasting/onbelast)	9.500 daN
	Maximaal hellingsvermogen (bij volle belasting)	55%
	Transmissiemodel	4F50
	Type transmissie	Hydraulisch
	Type as	Met oliebadschijfremmen
	Differentieel met automatische vergrendeling	Elektrische differentieelvergrendeling met handmatige bediening
	Bedrijfsrem	Hydraulisch
	Handrem	Mechanisch
	Accu	24 V
Overig	Hydraulische bedrijfsdruk van het toebehoren	190 bar
	Oliedebiet van het toebehoren	180 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.

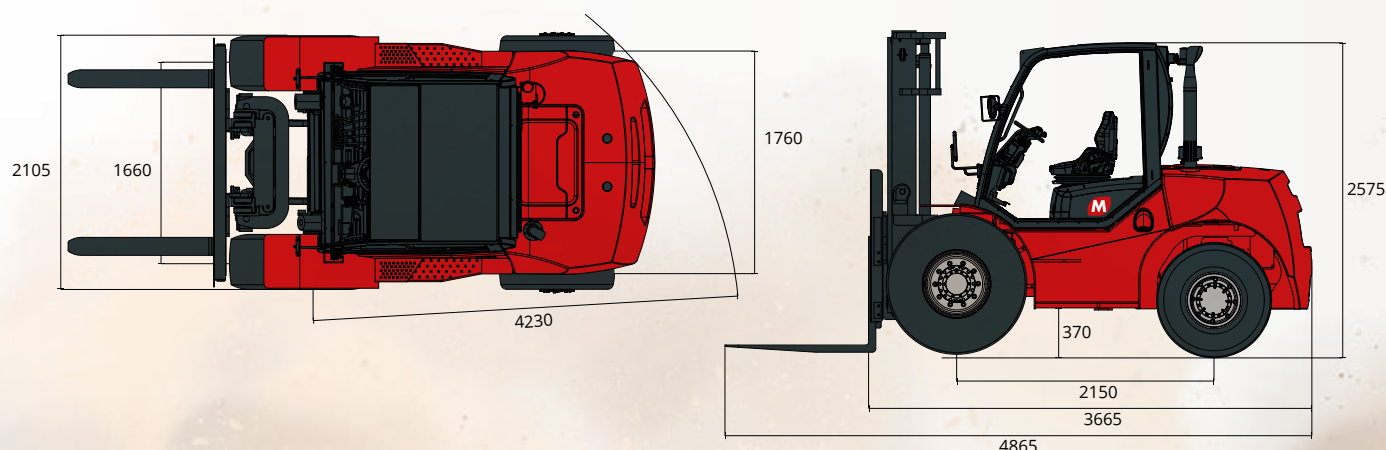
Geniet van maximale efficiëntie en veelzijdigheid in uw dagelijkse werk.



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

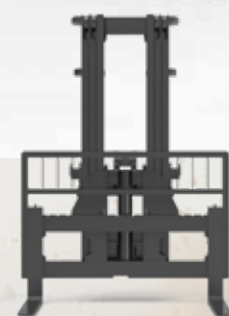
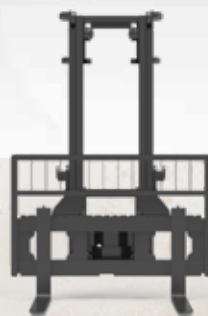


UITMUNTENDE
TRACTIE OFF-ROAD

UITSTEKENDE
MANOEUVREERBAARHEID

BESTEN-
DIGHEID
EN DUURZAAMHEID
VAN DE MATERIALEN

HOOG
DRAAGVERMOGEN
EN HEFHOOGTE



MASTEN

Type		Wide View			Triplex				
Model		M-FL-1009	M-FL-1010	M-FL-1011	M-FL-1012	M-FL-1013	M-FL-1014	M-FL-1015	M-FL-1016
Configuratie		std	opt	opt	opt	opt	opt	opt	opt
Max. hefhoogte (mm)		3.000	3.700	4.000	4.000	4.300	4.500	4.800	5.000
Max. hoogte (mm)	Hoogte met verlaagde mast	2.685	3.035	3.185	2.760	2.850	2.910	3.010	3.060
	Hoogte met opgeheven mast zonder belast beschermrooster	4.183	4.883	5.183	5.470	5.740	5.920	6.220	6.399
Vrije heffing (mm)	Zonder belast beschermrooster	170	170	170	1.300	1.420	1.500	1.600	1.671
Overhang vooruit (mm)		735	735	735	804	804	804	804	804
Hellingshoek	Vooruit	15	15	15	15	15	15	15	10
	Achteruit	15	15	15	15	15	15	15	15
Draagvermogen (kg) Zwaartepunt van de lading 500 mm	ISO 22915-2	5.000	5.000	5.000	5.000	4.600	4.300	4.100	3.900
	ISO 22915-13	5.000	5.000	5.000	5.000	4.500	4.100	3.900	3.500

Met Cascade vorkenversteller, verminderd draagvermogen van 300 kg.

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

KENMERKEN FL 5,0A

- 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
- Geïntegreerde boorddiagnose
- Noodstopknop in de cabine
- Urenteller
- Geluidssignaal tijdens achteruit rijden
- Handmatige parkeerrem
- Extra schakelaar in de cabine voor hoofdvoedingsblok

OPTIES FL 5,0A

- Voorruit met ruitenwisser
- Achterrauit met ruitenwisser
- Gesloten cabine
- Verwarming
- Airconditioning
- Isolatielager met geluidssignaal
- Banden gevuld met schuim (in plaats van de standaardbanden)
- Niet-markerende banden (alleen versie met schuim – in plaats van de standaardbanden)
- N.2 led-werklampen vooraan
- 7-polige Europese standaard waterdichte contactdoos
- 5* extra connector
- 5* extra ventiel
- Weegsysteem - inclusief printfunctie
- Weegsysteem - exclusief printfunctie
- Vonkenvangststelsel
- 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
- 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