

WÓZKI WIDŁOWE DO PRAC W TERENIE

FL
5,0



BUDOWNICTWO



LOGISTYKA

Identyfikacja modelu	Nazwa modelu	FL5,0
	Udźwig — ze STD WVM3,0	5.000 kg
	Środek ciężkości ładunku	600 mm
	Zasilanie	Diesel
	Odległość od środka osi przedniej do płyty widel	735 mm
Masa	Masa	9.050 kg
	Nacisk na oś przednią (przy pełnym obciążeniu) / tylną (przy pełnym obciążeniu)	12.300/1.750 kg
	Nacisk na oś przednią (bez obciążenia) / tylną (bez obciążenia)	4.280/4.770 kg
Koła	Typ kół	Opony
	Marka opon	Exmile
	Rozmiary kół przednich	445/65-22,5
	Rozmiary kół tylnych	12,5/80-18
	Liczba kół napędzanych	4WD — 2X / 2X
Silnik Stage V	Id. modelu	FL5,0-D/V
	Marka i model silnika	DEUTZ TCD 3.6 L4
	Liczba cylindrów / pojemność skokowa silnika	4/3,620
	Prędkość znamionowa	2.300 obr./min
	Norma emisji	Stage V
	kW/(KM)	55,4 kW (75 KM)
Osiągi	Prędkość transportowa (przy pełnym obciążeniu / bez obciążenia)	25/25 km/h
	Szybkość podnoszenia (przy pełnym obciążeniu / bez obciążenia)	0,45/0,52 m/s
	Szybkość obniżania (przy pełnym obciążeniu / bez obciążenia)	0,5/0,43 m/s
	Siła pociągowa (przy pełnym obciążeniu)	8.600 daN
	Maksymalne możliwe do pokonania nachylenie (przy pełnym obciążeniu)	45%
	Model przekładni	4F50
	Typ przekładni	Hydrauliczna
	Typ osi	Z hamulcem tarczowym w kąpiel olejowej
	Dyferencjał blokowany automatycznie	Ręcznie sterowana elektryczna blokada dyferencjału
	Hamulec zasadniczy	Hydrauliczny
	Hamulec postojowy	Mechaniczny
	Akumulator	24 V
Pozostałe	Robocze ciśnienie hydrauliczne osprzętu	190 barów
	Natężenie przepływu oleju osprzętu	180 l/min
	Gwarantowana moc akustyczna w LwA dB(A)	104 dB(A)

PEŁNA MOŻLIWOŚĆ PERSONALIZACJI

Zapewniamy Ci maksymalny komfort nawet w najbardziej ekstremalnych sytuacjach! Do wyboru masz liczne opcje personalizacji Twojego wózka, od paneli dźwiękochłonnych po zamkniętą kabinę.

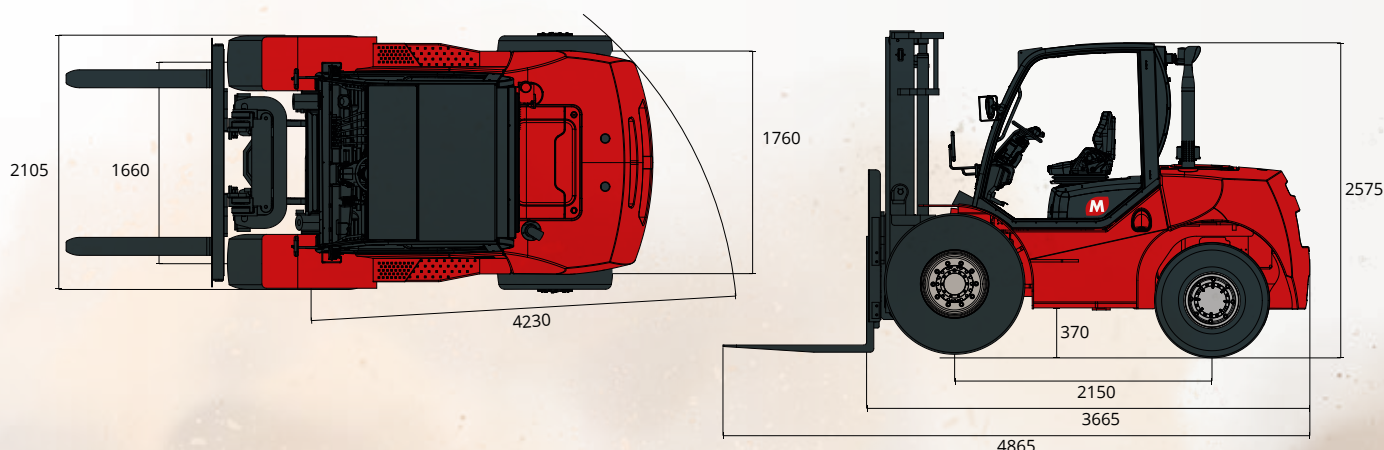
Korzystaj z maksymalnej wydajności i wszechstronności w codziennej pracy.



ZAMKNIĘTA KABINA DOSTĘPNA JAKO OPCJA

Możesz wyposażyć swoją maszynę w zamkniętą kabinę, drzwi na całej wysokości i opcjonalną klimatyzację. Zapewnij sobie w pracy maksymalny komfort i elastyczność.

WYMIARY



UNIKALNY
NAPĘD TERENOWY

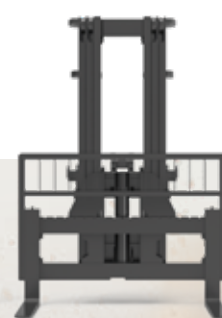
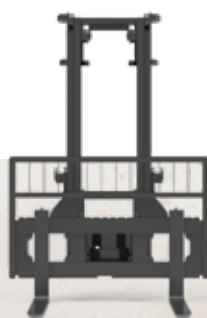
DOSKONAŁE
MOŻLIWOŚCI MANEROWE

ODPORNOSC
I TRWAŁOSC MATERIAŁÓW

DUŻY
UDŹWIG I ZNACZNA
WYSOKOSC PODNOSZENIA



MASZTY



Typ		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
Konfiguracja		std.	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Maks. wysokość podnoszenia (mm)		3.000	3.700	4.000	4.000	4.300	4.500	4.800	5.000
Maks. wysokość (mm)	Wysokość w przypadku obniżonego masztu	2.685	3.035	3.185	2.760	2.850	2.910	3.010	3.060
	Wysokość z masztem podniesionym, bez kratki zabezpieczającej ładunek	4.183	4.883	5.183	5.470	5.740	5.920	6.220	6.399
Wznios swobodny (mm)	Bez kratki zabezpieczającej ładunek	170	170	170	1.300	1.420	1.500	1.600	1.671
Zwis przedni (mm)		735	735	735	804	804	804	804	804
Kąt nachylenia	Do przodu	15	15	15	15	15	15	15	10
	Do tyłu	15	15	15	15	15	15	15	15
Udźwig (kg) Środek ciężkości ładunku, 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

Z przyzębem ustawczym widel typu Cascade udźwig mniejszy o 300 kg.

Z funkcją przesuwu bocznego i przyzębem ustawczym widel typu Cascade udźwig mniejszy o 500 kg.

PARAMETRY FL 5,0

Kabina OHG
Przednie i tylne światła drogowe
Żółta lampa ostrzegawcza
Lusterka wsteczne po prawej i lewej stronie
4 zawory i przewody
Pierścienie mocujące
Fotel z amortyzacją
Przystosowanie do systemu blokowania pasów bezpieczeństwa (w przypadku zamówienia wymagany jest SPO)
Podłokietnik
Dodatkowy monitor
System diagnostyczny pojazdu
Przycisk zatrzymania awaryjnego w kabinie
Ręczny hamulec postojowy
Licznik godzin
Sygnalizator akustyczny cofania
Dodatkowy wyłącznik w kabinie do odcięcia głównego zasilania

OPCJE DO FL 5,0

Przednia szyba z wycieraczką
Tylna szyba z wycieraczką
Kabina zamknięta
Układ ogrzewania
Klimatyzacja
Podkładka izolacji akustycznej
Opony wypełnione pianką (zastępują opony standardowe)
Opony niepozostawiające śladów (tylko wersja z pianką — zastępują opony standardowe)
2 przednie reflektory robocze LED
Wodoodporne gniazdo w standardzie europejskim 7 PIN
5. dodatkowe złącze
5. dodatkowy zawór
System przeciwiskrowy
Niebieskie światło sygnalizacyjne
Panoramyczne lusterko sferyczne
System wykrywania obecności operatora (SPO) z alarmem — CE 2023
System wykrywania obecności operatora (SPO) z blokadą silnika — obowiązkowy w przypadku Australii
Specjalne malowanie
Homologacja drogowa – w tym rejestracja
Zestaw przygotowujący do homologacji drogowej we Włoszech – obowiązkowy do dopuszczenia do ruchu drogowego
Złącze systemów GPS do zarządzania flotą

SERIE KOMPLETNA



FL 2,5



FL 3,0



FL 3,5



FL 5,0