

WÓZKI WIDŁOWE DO PRAC W TERENIE

FL

3,5A



BUDOWNICTWO



LOGISTYKA

Identyfikacja modelu	Nazwa modelu	FL3,5A
	Udźwig — ze STD WVM3,0	3.500 kg
	Środek ciężkości ładunku	500 mm
	Zasilanie	Diesel
Masa	Odległość od środka osi przedniej do płyty widel	600 mm
	Masa	5.600 kg
	Nacisk na oś przednią (przy pełnym obciążeniu) / tylną (przy pełnym obciążeniu)	7.900/1.200 kg
	Nacisk na oś przednią (bez obciążenia) / tylną (bez obciążenia)	2.300/3.300 kg
Koła	Typ kół	Opony
	Marka opon	Exmile
	Rozmiary kół przednich	14-17,5-14PR
	Rozmiary kół tylnych	10,0/75-15,3
Silnik Stage III	Liczba kół napędzanych	4WD — 2X / 2X
	Id. modelu	FL3,5 RT-Y/A
	Marka i model silnika	YANMAR 4TNE98
	Liczba cylindrów / pojemność skokowa silnika	4/3.319
Osiągi	Prędkość znamionowa	2.300 obr./min
	Norma emisji	Stage IIIA
	kW/(KM)	42,1 kW (56 KM)
	Prędkość transportowa (przy pełnym obciążeniu / bez obciążenia)	24/26 km/h
	Szybkość podnoszenia (przy pełnym obciążeniu / bez obciążenia)	0,43/0,51 m/s
	Szybkość obniżania (przy pełnym obciążeniu / bez obciążenia)	0,5/0,45 m/s
	Siła pociągowa (przy pełnym obciążeniu)	4.500 daN
	Maksymalne możliwe do pokonania nachylenie (przy pełnym obciążeniu)	52%
	Model przekładni	4F35S
	Typ przekładni	Hydraulika zawieszona
	Typ osi	Z hamulcem tarczowym w kąpieli olejowej
	Dyferencjał blokowany automatycznie	Ręcznie sterowana elektryczna blokada dyferencjału
	Hamulec zasadniczy	Hydrauliczny
	Hamulec postojowy	Mechaniczny
	Akumulator	12 V
Pozostałe	Robocze ciśnienie hydrauliczne osprzętu	185 barów
	Natężenie przepływu oleju osprzętu	80 l/min
	Gwarantowana moc akustyczna w LwA dB(A)	WIP

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.

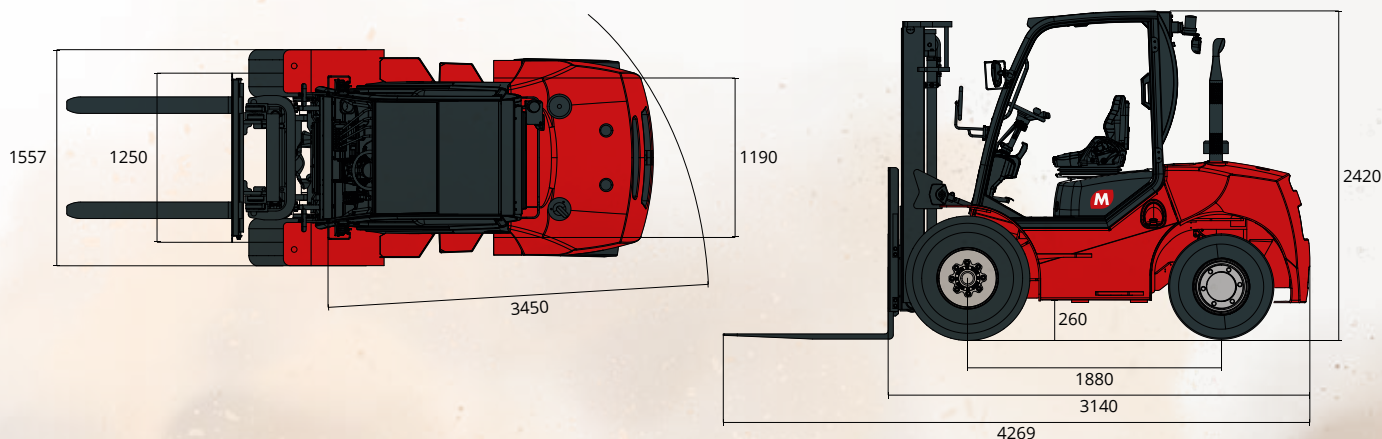
Korzystaj z maksymalnej wydajności i wszechstronności w codziennej pracy.



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

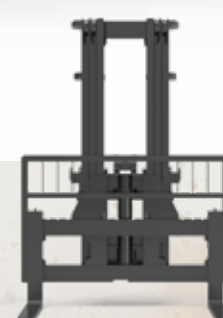
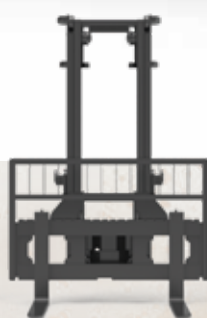
DOSKONAŁE
MOŻLIWOŚCI MANEWROWE

ODPORNOŚĆ
I TRWAŁOŚĆ MATERIAŁÓW

DUŻY
UDŹWIG I ZNACZNA
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA



MASZTY



Typ		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
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	4.700	5.000
Maks. wysokość (mm)	Wysokość w przypadku obniżonego masztu	2.350	2.700	2.950	2.300	2.400	2.450	2.550	2.700
	Wysokość z masztem podniesionym, bez kratki zabezpieczającej ładunek	3.993	4.693	4.993	5.025	5.325	5.525	5.725	6.025
Wznios swobodny (mm)	Bez kratki zabezpieczającej ładunek	150	150	150	1.031	1.131	1.181	1.281	1.431
Zwis przedni (mm)		600	600	600	618	618	618	618	618
Kąt nachylenia	Do przodu	10	10	10	10	10	10	10	6
	Do tyłu	12	12	12	12	12	12	12	6
Udźwig (kg) Środek ciężkości ładunku, 500 mm	ISO 22915-2	3.500	3.500	3.400	3.300	3.000	2.900	2.700	2.500
	ISO 22915-13	3.500	2.800	2.500	2.400	2.200	1.900	1.500	1.200

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

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

PARAMETRY FL 3,5A

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
4-calowy ekran LCD
Przycisk zatrzymania awaryjnego w kabinie
Licznik godzin
Sygnalizator akustyczny cofania
Ręczny hamulec postojowy
Dodatkowy wyłącznik w kabinie do odcięcia głównego zasilania

OPCJE DO FL 3,5A

Szyba przednia z wycieraczką
Szyba tylna z wycieraczką
Kabina zamknięta
Układ ogrzewania
Klimatyzacja
Podkładka izolacji akustycznej
Wysoco elastyczne opony (zastępujące opony standardowe)
Pełne opony przednie
Opony niepozostawiające śladów
2 przednie reflektory robocze LED
Wodoodporne gniazdo w standardzie europejskim 7 PIN
5. dodatkowe złącze
5. dodatkowy zawór
System przeciwwiskrowy
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
Podgrzewacz układu CCV
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 2,5A



FL 3,0A



FL 3,5A



FL 5,0A