

FENDT 1100 MT

Wersje wyposażenia.

Silnik	
Podgrzewacz silnika	<input type="checkbox"/>
Podgrzewacz (silnik, olej przekładniowy)	<input type="checkbox"/>

Przekładnia napędowa	
Tempomat	<input checked="" type="checkbox"/>

Obsługa Vario	
Przystosowany do automatycznego systemu prowadzenia	<input checked="" type="checkbox"/>

Kabina	
Kabina komfortowa	<input checked="" type="checkbox"/>
Fotel pasażera	<input checked="" type="checkbox"/>
Kolumna kierown. z regul. wysokości i kątem pochylecia	<input checked="" type="checkbox"/>
Ogrzewanie z wentylatorem bezstopniowym	<input checked="" type="checkbox"/>
Klimatyzacja	<input checked="" type="checkbox"/>
Wbudowana klimatyzacja automatyczna	<input type="checkbox"/>
Roleta tylna	<input type="checkbox"/>
Roleta prawa	<input type="checkbox"/>
Wycieraczki przednie równoległe	<input checked="" type="checkbox"/>
Spryskiwacz/wycieraczka tylnej szyby	<input checked="" type="checkbox"/>
Zewn. lusterko tylne, elektrycznie sterowane, z podgrzew	<input checked="" type="checkbox"/>
Radio CD MP3	<input type="checkbox"/>
Radio z odtwarzaczem CD, MP3 i zestawem głośnomówiącym	<input type="checkbox"/>
Radar	<input checked="" type="checkbox"/>

Oświetlenie	
Reflektory halogenowe	<input checked="" type="checkbox"/>
Tyłne światła robocze	<input checked="" type="checkbox"/>
Światła robocze na słupkach przednich	<input checked="" type="checkbox"/>
Światła robocze LED na słupku A	<input type="checkbox"/>
Światła robocze LED z tyłu dachu	<input type="checkbox"/>
Światła robocze LED z przodu dachu	<input type="checkbox"/>
Obrotowe światła ostrzegawcze	<input checked="" type="checkbox"/>

Podwozie	
Bezstopniowa regulacja rozstawu gąsienic	<input checked="" type="checkbox"/>
Układ gąsienicowy standardowy	<input checked="" type="checkbox"/>
Układ gąsienicowy wzmocniony	<input type="checkbox"/>
Układ pneumatyczny, 2-obwodowy	<input checked="" type="checkbox"/>

Podnośnik	
Siła uciągu i bezstopniowe sterowanie	<input checked="" type="checkbox"/>
Podnośnik tylny z obsługą zewnętrzną	<input checked="" type="checkbox"/>

WOM	
Tył: WOM z końcówką kołnierзовą 1000/1000E obr./min	<input type="checkbox"/>
Zewnętrzna obsługa tylnego WOM	<input type="checkbox"/>

Układ hydrauliczny	
Elementy sterujące zaworami hydraulicznymi	<input checked="" type="checkbox"/>
Do 6 elektrozaw. proporcjonalnych	<input type="checkbox"/>
Złącze hydrauliczne Power Beyond	<input type="checkbox"/>
Wolny powrót oleju z tyłu	<input checked="" type="checkbox"/>
Podwójne tylne gniazda hydrauliczne podłączone pod ciśnieniem	<input checked="" type="checkbox"/>

Wyposażenie dodatkowe	
Belka zaczepowa kategorii 4	<input checked="" type="checkbox"/>
Belka zaczepowa kategorii 5	<input type="checkbox"/>
Przednie obciążniki o różnych masach	<input checked="" type="checkbox"/>
Sygnalizacja pojazdu ponadgabarytowego	<input checked="" type="checkbox"/>

FENDT 1100 MT

Dane techniczne.



		1149 MT	1154 MT	1159 MT	1165 MT
Silnik					
Moc znamionowa ECE R 120	kw/ KM	336/457	365/496	403/548	440/598
Moc maksymalna ECE R 120	kw/ KM	362/492	394/536	435/592	475/646
Liczba cylindrów	liczba	12	12	12	12
Średnica / skok cylindra	mm	111/145	111/145	111/145	111/145
Pojemność skokowa	cm³	16800	16800	16800	16800
Prędkość znamionowa	obr./min	2100	2100	2100	2100
Maks. moment obrotowy przy 1500 obr./min.	Nm	2170	2360	2600	2840
Poziom paliwa	litrów	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0
Zbiornik płynu AdBlue	litrów	106.0	106.0	106.0	106.0
Zakres stałej mocy	obr./min	1500-2100	1500-2100	1500-2100	1500-2100

Przekładnia napędowa i WOM			CAT TA22	CAT TA22	CAT TA22	CAT TA22
Typ przekładni napędowej			40	40	40	40
Prędkość maksymalna	km/h		1000	1000	1000	1000
Tyłny WOM			1980	1980	1980	1980
Prędkość obrotowa silnika (obr./min.) przy prędkości znamionowej tylnego WOM (WOM 1000)	obr./min					

Podnośnik i układ hydrauliczny					
Pompa o zmiennym wydatku	l/min	224	224	224	224
Opcjonalna pompa o zmiennym wydatku 1	l/min	321	321	321	321
Ciśnienie robocze / ciśnienie regulujące	bar	200	200	200	200
Maks. liczba zaworów (przednich/środkowych/tylnych)	liczba	0/0/6	0/0/6	0/0/6	0/0/6
Maks. napełnienie olejem hydraulicznym	litrów	267	267	267	267
Maks. dostępna ilość oleju hydraulicznego	litrów	120	120	120	120
Natężenie przepływu zaworów hydraulicznych (wszystkie zawory)	litrów	140	140	140	140
Maks. udźwignie tylnego podnośnika	daN	14000	14000	14000	14000

Funkcje elektryczne					
Maks. natężenie prądu przesyłane przez gniazdo ISOBUS	A	30	30	30	30

Gąsienice					
Kąt wychylenia zawieszenia głównego	stopnie	3	3	3	3
Zakres wychylenia zespołu gąsienicy	mm	150	150	150	150
Szerokość koła napędowego	mm	225	225	225	225
Szerokość rolki jezdnej	mm	224	224	224	224
Standardowa gąsienica		27.5" Standard AG	27.5" Standard AG	27.5" Standard AG	27.5" Standard AG
1. Opcjonalne podwozie gąsienicowe		27.5" Extreme AG	27.5" Extreme AG	27.5" Extreme AG	27.5" Extreme AG
2. Opcjonalne podwozie gąsienicowe*		30" Extreme AG	30" Extreme AG	30" Extreme AG	30" Extreme AG
3. Opcjonalne podwozie gąsienicowe*		30" Extreme APP	30" Extreme APP	30" Extreme APP	30" Extreme APP

Wymiary					
Rozstaw (dla standardowej gąsienicy)	mm	2286	2286	2286	2286
Minimalny rozstaw (dla standardowej gąsienicy)	mm	2286	2286	2286	2286
Maksymalny rozstaw (dla standardowej gąsienicy)	mm	2350	2350	2350	2350
Szerokość całkowita	mm	3000	3000	3000	3000
Długość całkowita**)	mm	6755	6755	6755	6755
Wysokość całkowita - kabina komfortowa	mm	3460	3460	3460	3460
Maks. prześwit	mm	460	460	460	460
Rozstaw osi (od koła napędowego do przedniego koła napinającego)	mm	3000	3000	3000	3000

Obciążniki					
Masa własna (ciągnik podstawowy z kabiną – pełne zbiorniki, bez operatora)	kg	19365.0	19365.0	19365.0	19365.0
Maks. dopuszczalna masa całkowita	kg	27000.0	27000.0	27000.0	27000.0
Maks. obciążenie zaczepu przyczepy	kg	4536.0	4536.0	4536.0	4536.0

* = wyposażenie specyficzne dla danego kraju / ** = W przypadku szerokości gąsienic powyżej 27,5" i rozstawu gąsienic przekraczającego 2286 mm nie ma zastosowania szerokość zewnętrzna 3 m. W przypadku szerokości zewnętrznych przekraczających 3 m mogą być wymagane zezwolenia w ruchu drogowym specyficzne dla danego kraju.