

Wyposażenie standardowe i opcjonalne
Standardowe
Opcjonalne

FENDT 300 VARIO

Wersje wyposażenia.*

	Power	Profi	Profi+
Silnik			
Podgrzewacz (silnik, olej przekładniowy)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Przekładnia napędowa			
Przekładnia nawrotna, funkcja „stop and go”	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sygnal cofania	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
System prowadzenia			
Pakiet podstawowy systemu prowadzenia			<input checked="" type="checkbox"/>
Standard Trimble / NovAtel			<input type="checkbox"/>
RTK Trimble / NovAtel			<input type="checkbox"/>
VarioGuide Contour Assistant			<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Agromonia			
System dokumentacji VarioDoc Pro			<input checked="" type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Telemetria			
Pakiet podstawowy telemetrii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Sterowanie maszyną			
Sterowanie maszynami przy pomocy Variotronic		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kontrola sekcji			<input type="checkbox"/>
Zmienne dawkowanie			<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Obsługa Vario			
Joystick wielofunkc. z ustaw. tempomatu, zapisem do pamięci prędk. obrot. silnika, trybami automatycznymi, z obsługą zaworów hydraulicznych	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Joystick 3L		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Menedżer indywidualnej obsługi – dowolne przypisywanie przycisków	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cyfrowa deska rozdzielcza 10”	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Terminal 12” obsługiwany za pomocą ekranu dotykowego i przycisków		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Drugi terminal 12” w dachu		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aktywne sterowanie Fendt			<input checked="" type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Kabina			
Aktywny filtr węglowy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mechaniczne zawieszenie kabiny	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatyczne zawieszenie kabiny		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super komfortowy fotel z 3-punktowym pasem bezpieczeństwa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komfortowy fotel z amortyzacją pneumatyczną	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Superkomfortowy fotel z amortyzacją pneumatyczną	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Klimatyzacja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Wbudowana klimatyzacja automatyczna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Szyba przednia dzielona i drzwi po prawej stronie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jednoczęściowa szyba przednia	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Szyba przednia jednoczęściowa i drzwi po prawej stronie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spryskiwacz/wycieraczka tylne szyby	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lusterko wsteczne i lusterko szerokokątne regulowane elektrycznie, ogrzewane		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uchwyt terminala	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uniwersalny uchwyt telefonu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Instalacja dla radia stereo, z dwoma głośnikami	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pakiet informacyjny		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
System audio-informacyjny + głośniki w konfiguracji 4.1-kanalowej		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 połączenia kamery (cyfrowe/analogowe)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 porty USB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reakcyjny układ kierowniczy Fendt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Czujnik poziomu płynu hamulcowego	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektryczny wyłącznik prądu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Oświetlenie			
Pomocnicze światła przednie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Światła robocze na słupkach przednich	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Światła robocze LED na słupku A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Oświetlenie			
Światła robocze na tylnym błotniku	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Światła robocze LED na tylnym błotniku	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tylne światła robocze na dachu 4x	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tylne światła robocze LED na dachu 4x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Przednie zewnętrzne światła robocze na dachu 2x	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Przednie zewnętrzne światła robocze LED na dachu 2x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Przednie wewnętrzne światła robocze na dachu 2x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Przednie wewnętrzne światła robocze LED na dachu 2x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Podwozie			
Amortyzacja osi przedniej z regulacją poziomu, możliwość blokady	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dwa pedały hamulca	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Automatyczna blokada osi skrętnej przyczepy		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Układ pneumatyczny, 2-obwodowy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Napęd na 4 koła / blokady mechanizmu różnicowego			
Tylny / przedni mechanizm różnicowy ze 100% blokadą i czujnikami kąta skrętu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Podnośnik			
Podnośnik przedni jednostronnego działania z obsługą zewnętrzną (oddzielny zawór)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komfortowy podnośnik przedni dwustronnego działania, z kontrolą położenia i obsługą zewnętrzną	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komfortowy podnośnik przedni dwustronnego działania, z kontrolą położenia, kontrolą obciążenia i obsługą zewnętrzną	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrohydrauliczny podnośnik jednostronnego działania z EHR i obsługą zewnętrzną	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Podnośnik tylny z obsługą zewnętrzną	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
WOM			
Przód: 1000 obr./min	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tylny WOM 540/obr. zależne/1000 obr./min	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tylny WOM 540/540E/1000 obr./min	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tył: WOM z końcówką kołnierзовą 540/540E/1000 obr./min	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zewnętrzna obsługa tylnego WOM	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Komfortowe sterowanie WOM ze wstępną nastawą elektrohydrauliczną	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Układ hydrauliczny			
Uruchamianie zaworów hydraulicznych za pomocą dźwigni krzyżowej, joysticka wielofunkcyjnego	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elementy sterujące zaworami hydraulicznymi (dźwignienka zaworowa)*	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zewnętrzna obsługa tylnego zaworu hydraulicznego	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zespół dwóch pomp hydraulicznych z chłodzeniem oleju hydraulicznego (46+38 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Układ LS z pompą zmiennowydatkową (110 l/min)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1-szy i 2-gi tylny zawór hydr.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Tylny zawór hydr.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. zawór hydrauliczny z tyłu lub 1. zawór hydrauliczny z przodu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wolny powrót oleju z tyłu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tylne sprzęgi DCUP (podłączać pod naciskiem)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Złącza tylne łączone pod ciśnieniem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Wyposażenie dodatkowe			
Zaczep obsługiwany ręcznie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zaczep automatyczny ze sterowaniem z kabiny, tylny	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zaczep kulowy z regulowaną wysokością położenia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zaczep hitch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Belka zaczepowa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Piton-fix	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Obciążniki kół tylnych	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Skrętne błotniki przednich kół	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	Power	Profi	Profi+
Ładowacz czółowy			
Ładowacz czółowy Cargo 4X/75	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ładowacz czółowy Cargo 4X/75 Compact	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ładowacz czółowy Cargo 4X/75 Profi**		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FENDT 300 VARIO

Dane techniczne.



	Power	Profi	Profi+	311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Silnik							
Moc znamionowa ECE R 120	kW/ KM	74/100	83/113	90/123	97/132		
Moc znamionowa z DP ECE R 120 (moc homologowana)	kW/ KM				104/142		
Moc maksymalna ECE R 120	kW/ KM	83/113	90/123	98/133	104/142		
Moc maksymalna z DP ECE R 120	kW/ KM				112/152		
Liczba cylindrów	liczba	4	4	4	4		
Średnica / skok cylindra	mm	108 / 120	108/ 120	108/ 120	108/ 120		
Pojemność skokowa	cm³	4400	4400	4400	4400		
Prędkość znamionowa	obr./min	2100	2100	2100	2100		
Maks. moment obrotowy przy 1500 obr./min.	Nm	497	536	571	608		
Maks. moment obrotowy z DP przy 1500 obr./min	Nm				650		
Wzrost momentu obrotowego	%	48.3	41.5	38.9	37.2		
Poziom paliwa	litrów	210.0	210.0	210.0	210.0		
Zbiornik płynu AdBlue	litrów	23.0	23.0	23.0	23.0		

	Power	Profi	Profi+	311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Przekładnia napędowa i WOM							
Typ przekładni napędowej				ML 75	ML 75	ML 75	ML 75
Zakres prędkości do przodu	km/h	0,02-40	0,02-40	0,02-40	0,02-40	0,02-40	0,02-40
Zakres prędkości do tyłu	km/h	0,02-25	0,02-25	0,02-25	0,02-25	0,02-25	0,02-25
Prędkość maksymalna	km/h	40	40	40	40		
Tylny WOM		540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000
Opcjonalny tylny WOM (włącznie z prędkością zależną WOM)		540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2
Opcjonalny przedni WOM		1000	1000	1000	1000		

	Power	Profi	Profi+	311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Podnośnik i układ hydrauliczny							
Podwójna pompa hydrauliczna	l/min	46+38	46+38	46+38	46+38		
Pompa o zmiennym wydatku	l/min	110	110	110	110		
Ciśnienie robocze / ciśnienie regulujące	bar	200	200	200	200		
Maks. liczba zaworów (przednich/środkowych/tylnych)	liczba	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4		
Maks. liczba zaworów dostępnych opcjonalnie (przednich/środkowych/tylnych)	liczba	1/0/3	1/0/3	1/0/3	1/0/3		
Maks. dostępna ilość oleju hydraulicznego	litrów	43	43	43	43		
Maks. udźwig tylnego podnośnika	daN	5960	5960	5960	5960		
Maks. udźwig przedniego podnośnika	daN	3130	3130	3130	3130		

	Power	Profi	Profi+	311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Ogumienie							
Ogumienie przednie (standardowe)		440/65R24	440/65R24	480/65R24	480/65R24		
Ogumienie tylne (standardowe)		540/65R34	540/65R34	540/65R38	540/65R38		
1. Opcjonalne ogumienie przednie		480/65R24	480/65R24	16.9R24	16.9R24		
1. Opcjonalne ogumienie tylne		540/65R38	540/65R38	18.4R38	18.4R38		
2. Opcjonalne ogumienie przednie		540/65R24	540/65R24	540/65R24	540/65R24		
2. Opcjonalne ogumienie tylne		600/65R38	600/65R38	600/65R38	600/65R38		

	Power	Profi	Profi+	311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Wymiary							
Rozstaw kół przednich (ogumienie standardowe)	mm	1685	1685	1820	1820		
Rozstaw kół tylnych (ogumienie standardowe)	mm	1660	1660	1800	1800		
Szerokość całkowita przy standardowym ogumieniu	mm	2220	2220	2320	2320		
Długość całkowita	mm	4336	4336	4336	4336		
Wysokość całkowita kabiny przy standardowym ogumieniu bez VarioGuide	mm	2820	2820	2860	2860		
Wysokość całkowita kabiny przy standardowym ogumieniu z VarioGuide	mm	2870	2870	2910	2910		
Maks. prześwit	mm	510	510	510	510		
Rozstaw osi	mm	2420	2420	2420	2420		

	Power	Profi	Profi+	311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Obciążniki							
Masa własna (ciągnik podstawowy z kabiną – pełne zbiorniki, bez operatora)	kg	4850.0	4850.0	5010.0	5010.0		
Maks. dopuszczalna masa całkowita**	kg						