

Wyposażenie standardowe i opcjonalne  
 Standardowe   
 Opcjonalne

FENDT 900 VARIO

# Wersje wyposażenia.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Silnik</b>				
Wentylator z rewersem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wstępny filtr paliwa (ogrzewany)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chłodnica paliwa	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Podgrzewacz (silnik, olej przekładniowy, olej hydrauliczny)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hamulec silnika	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Przekładnia napędowa</b>				
Przekładnia nawrotna, funkcja „stop and go”	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sygnal cofania	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Obsługa Vario</b>				
Dźwignia sterowania prędkością z tempomatem i pamięcią prędkości silnika, tryby automatyczne	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Joystick wielofunkc. z ustaw. tempomatu, zapisem do pamięci prędk. obrot. silnika, trybami automatycznymi, z obsługą zaworów hydraulicznych	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Terminal Vario 7” obsługiwany za pomocą ekranu dotykowego i przycisków	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Terminal Vario 10.4” obsługiwany za pomocą ekranu dotykowego i przycisków	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sterowanie maszynami przy pomocy Variotronic dla ISOBUS	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sterowanie przednim narzędziem ISOBUS za pomocą systemu Variotronic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Variotronic <sup>TM</sup> – system do obsługi czynności na końcu pola	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Przystosowany do automatycznego systemu prowadzenia	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
System prowadzenia VarioGuide NovAtel / Trimble	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
System dokumentacji VarioDoc (tylko z terminalem Vario 10.4”)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
System dokumentacji VarioDoc Pro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kontrola sekcji	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zmienne dawkowanie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pakiet telemetryczny z modułem łączności AGCO (ACM)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
VarioGuide Contour Assistant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Immobilizer elektroniczny	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bez immobilizera	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Kabina</b>				
Mechaniczne zawieszenie kabiny	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatyczne, komfortowe zawieszenie kabiny	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Superkomfortowy fotel z amortyzacją pneumatyczną	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Superkomfortowy fotel Evolution dynamic / CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Superkomfortowy fotel Evolution active DuMo z obiciem skórzanym /CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Superkomfortowy fotel Seat Evolution dynamic DuMo/CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wbudowana klimatyzacja automatyczna	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Przednia szyba wykonana z bezpiecznego szkła, z podgrzewaniem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tylna szyba ogrzewana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wycieraczki szyby przedniej o zakresie roboczym 300° (z szybą przednią jednocześnie)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Spryskiwacz/wycieraczka tylnej szyby	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
System spryskiwacza /wycieraczki szyby bocznej prawej	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrycznie regulowane lustro wsteczne + lustro szerokokątne	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lusterko Comfort + światło obrysowe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Składane lustro Comfort + światło obrysowe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Radio CD MP3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Radio z odtwarzaczem CD, MP3 i zestawem głośnomówiącym	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pakiet informacyjny	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
System audio-informacyjny + głośniki w konfiguracji 4.1-kanalowej	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Standardowy tachograf UE	<input type="checkbox"/>	<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"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Radar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wyposażenie do jazdy wstecz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chłodziarka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Podwozie</b>				
System FSC	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Amortyzacja pojedynczego koła na osi przedniej	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatyczny szybko działający układ hamulcowy dwuobwodowy z 1 pedałem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektryczno-pneumatyczny hamulec ręczny	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektryczno-pneumatyczny hamulec ręczny (asystent hamulca ręcznego)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatyczna blokada osi skrętnej przyczepy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Układ pneumatyczny, 2-obwodowy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Złącze pneumatyczne Duomatic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Układ regulacji ciśnienia w oponach VarioGrip	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asystent przyczepności	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Napęd na 4 koła</b>				
Inteligentny napęd na 4 koła	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Komfortowa obsługa blokady mechanizmu różnicowego	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tylny / przedni mechanizm różnicowy ze 100% blokadą i czujnikami kąta skrętu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

<b>Podnośnik</b>				
Siła uciążu i bezstopniowe sterowanie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Przedni TUZ jednostronnego działania z EHR, z regulacją pozycyjną i zewnętrznym sterowaniem	<input type="checkbox"/>	<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"/>	<input type="checkbox"/>
Brak tylnego podnośnika	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrohydrauliczny podnośnik dwustronnego działania z EHR i obsługą zewnętrzną	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrohydrauliczny podnośnik jednostronnego działania z EHR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ogranicznik końcówki ciągła dolnego kat. 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>WOM</b>				
Przód: 1000 obr./min	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tył: WOM z końcówką kołnierзовą 540E/1000 obr./min	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tył: WOM z końcówką kołnierзовą 1000/1000E obr./min	<input type="checkbox"/>	<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"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

<b>Układ hydrauliczny</b>				
Zewnętrzna obsługa tylnego zaworu hydraulicznego	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Układ LS z pompą zmiennowydatkową (165 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Układ LS z pompą zmiennowydatkową (220 l/min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Układ LS z 2 pompami zmiennowydatkowymi (220+210 l/min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Złącze hydrauliczne Power Beyond	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Powrót tylny	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Wolny powrót oleju z tyłu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Złącza hydrauliczne tylne FFC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Podwójne tylne gniazda hydrauliczne podłączone pod ciśnieniem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Wyposażenie dodatkowe</b>				
Zaczep automatyczny ze sterowaniem z kabiny, tylny	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zaczep kulowy z regulowaną wysokością położenia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zaczep kulowy dolny, krótki	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zaczep kulowy dolny, długi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zaczep hitch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Belka zaczepowa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Piton-fix	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prowadzenie wymuszone (jedno- lub dwustronne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gniazda systemu ABS przyczepy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wymowana skrzynka narzędziowa	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Wymowana metalowa skrzynka na narzędzia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wymowana miska do mycia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
System bezpieczeństwa SLS (Security Lock System)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

FENDT 900 VARIO

# Dane techniczne.



	930 Vario	933 Vario	936 Vario	939 Vario	942 Vario	
<b>Silnik</b>						
Moc znamionowa ECE R 120	kW/ KM	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Moc maksymalna ECE R 120	kW/ KM	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Stała moc wg. (ECE R120)	kW/ KM	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Liczba cylindrów	liczba	6	6	6	6	6
Średnica / skok cylindra	mm	115/145	115/145	115/145	115/145	115/145
Pojemność skokowa	cm³	9037	9037	9037	9037	9037
Prędkość znamionowa	obr/min	1700	1700	1700	1700	1700
Maks. moment obrotowy	Nm	1550	1650	1750	1850	1970
Wzrost momentu obrotowego	%	26.9	22.7	19.4	16.4	15.0
Poziom paliwa	litrów	625.0	625.0	625.0	625.0	625.0
zbiornik płynu AdBlue	litrów	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
Zakres stałej mocy	obr/min	1350-1700	1450-1700	1450-1700	1550-1700	1600-1700

<b>Przekładnia napędowa i WOM</b>						
Typ przekładni napędowej		TA 300	TA 300	TA 300	TA 300	TA 300
Zakres prędkości do przodu	km/h	0.02-60	0.02-60	0.02-60	0.02-60	0.02-60
Zakres prędkości do tyłu	km/h	0.02-33	0.02-33	0.02-33	0.02-33	0.02-33
Prędkość maksymalna	km/h	60	60	60	60	60
Tylny WOM		540E/1000	540E/1000	540E/1000	540E/1000	540E/1000
Opcjonalny tylny WOM		1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E
Opcjonalny przedni WOM		1000	1000	1000	1000	1000

<b>Podnośnik i układ hydrauliczny</b>						
Pompa o zmiennym wydatku	l/min	165	165	165	165	165
Opcjonalna pompa o zmiennym wydatku 1	l/min	220	220	220	220	220
Opcjonalna pompa o zmiennym wydatku 2	l/min	220+210	220+210	220+210	220+210	220+210
Ciśnienie robocze / ciśnienie regulujące	bar	200	200	200	200	200
Maks. liczba zaworów (przednich/środkowych/tylnych) Power / Power Plus	liczba	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
Maks. liczba zaworów (przednich/środkowych/tylnych) Profi / Profi Plus	liczba	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6
Maks. dostępna ilość oleju hydraulicznego	litrów	90	90	90	90	90
Maks. udźwieg tylnego podnośnika	daN	12410	12410	12410	12410	12410
Maks. udźwieg przedniego podnośnika	daN	5584	5584	5584	5584	5584

<b>Ogumienie</b>						
Ogumienie przednie (standardowe)		650/65R34	600/65R34	600/70R34	600/70R34	650/60R38
Ogumienie tylne (standardowe)		710/70R42	710/70R42	710/75R42	710/75R42	750/70R44

<b>Wymiary</b>						
Rozstaw kół przednich (ogumienie standardowe)	mm	2100	2100	2100	2100	2100
Rozstaw kół tylnych (ogumienie standardowe)	mm	2000	2000	2000	2000	2000
Szerokość całkowita przy standardowym ogumieniu	mm	2710	2710	2710	2710	2750
Wysokość całkowita kabiny przy standardowym ogumieniu bez VarioGuide	mm	3335	3335	3377	3377	3385
Wysokość całkowita kabiny przy standardowym ogumieniu z VarioGuide	mm	3375	3375	3417	3417	3425
Maks. prześwit	mm	553	553	578	578	603
Rozstaw osi	mm	3150	3150	3150	3150	3150

<b>Obciążniki</b>						
Masa własna (ciągnik podstawowy z kabiną – pełne zbiorniki, bez operatora)	kg	11300.0	11300.0	11400.0	11400.0	11780.0
Maks. dopuszczalna masa całkowita dla wersji rozwijającej prędkość do 40 km/h, wymagane zatwierdzenie wyjątków dla poszczególnych krajów	kg	20000.0	20000.0	20000.0	20000.0	20000.0
Maks. dopuszczalna masa całkowita dla wersji rozwijającej prędkość do 50 km/h, wymagane zatwierdzenie wyjątków dla poszczególnych krajów	kg	19000.0	19000.0	19000.0	19000.0	19000.0
Maks. dopuszczalna masa całkowita dla wersji rozwijającej prędkość do 60km/h	kg	17000.0	17000.0	17000.0	17000.0	17000.0
Maks. obciążenie zaczepu przyczepy	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0