

Equipamiento estándar y opcional
Estándar:
Opcional:

FENDT 300 VARIO

Variantes de equipamiento.*

	Power**	Profi	Profi+
Motor			
Unidad de precalentamiento (aceite de motor y transmisión)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Transmisión			
Función "inversión", función "stop and go"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Señal acústica de marcha atrás	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema de guiado			
Paquete básico del sistema de guiado			<input checked="" type="checkbox"/>
Trimble / NovAtel estándar			<input type="checkbox"/>
RTK Trimble / NovAtel			<input type="checkbox"/>
TI Auto			<input type="checkbox"/>
Contour Assistant			<input type="checkbox"/>
Agronomía			
Paquete básico de agronomía			<input type="checkbox"/>
Telemetría			
Paquete básico de telemetría		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Control de la máquina			
Paquete básico de control de la máquina (ISOBUS)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Section Control (SC)			<input type="checkbox"/>
Variable Rate Control (VRC)			<input type="checkbox"/>

Funcionamiento Vario			
Joystick multifunción con control de crucero, memoria de revoluciones del motor, modos automáticos y controles para el sistema hidráulico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Joystick 3L		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Individual Operation Manager – asignación flexible de teclas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Salpicadero digital	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Terminal de 12" con control mediante pantalla táctil y pulsadores		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Segundo terminal de 12" en techo		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema de dirección Fendt Active			<input checked="" type="checkbox"/>

Cabina			
Filtro de partículas activo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suspensión mecánica de la cabina	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suspensión neumática de la cabina		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asiento súper confort con cinturón de tres puntos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asiento confort, suspensión neumática	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Asiento súper confort, suspensión neumática	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aire acondicionado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Climatizador automático integrado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parabrisas dividido y puerta a la derecha	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parabrisas continuo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Parabrisas en una pieza y puerta a la derecha	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limpiaparabrisas trasero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Espejo retrovisor y espejo gran angular de regulación eléctrica, calefactados		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Soporte de dispositivos auxiliar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Soporte para móvil universal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Soporte para tableta universal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit de radio con dos altavoces estéreo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Paquete de infoentretenimiento		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Paquete de infoentretenimiento + sistema de sonido 4.1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 conexiones para cámaras (digitales/analógicas)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 puertos USB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema de direccionamiento reactivo Fendt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dispositivo de nivel de frenos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Desconector de batería	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Iluminación			
Faros auxiliares delanteros	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faros de trabajo en columna A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faros de trabajo LED en pilar cabina	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Power**	Profi	Profi+
Iluminación			
Faros de trabajo en guardabarros traseros	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faros de trabajo LED en guardabarros traseros	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faros de trabajo traseros en techo / 2 pares	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Faros de trabajo LED traseros en techo / 2 pares	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faros de trabajo delanteros externos en techo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Faros de trabajo LED delanteros externos en techo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faros de trabajo delanteros internos en techo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faros de trabajo LED delanteros internos en techo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Chasis			
Suspensión autonivelante del eje delantero, bloqueable	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Freno de dirección	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bloqueo automático del eje de dirección del remolque		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema de aire comprimido de 2 circuitos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Tracción a las cuatro ruedas / bloqueo del diferencial			
Diferencial delantero / trasero con 100% de bloqueo de discos y sensores de ángulo de giro	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Elevador hidráulico			
Elevador hidráulico delantero SE, con control externo (válvula independiente)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevador hidráulico delantero confort DE, con control de posición, controles externos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevador hidráulico delantero confort DE, con control de posición y control de descarga, controles externos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevador electrohidráulico SE (EHR)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elevador hidráulico trasero con control externo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

TdF			
TdF delantera: 1000 rpm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Toma de fuerza trasera 540/WZW/1000 rpm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Toma de fuerza trasera 540/540E/1000 rpm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Parte trasera: Toma de fuerza con eje intercambiable 540/540E/1000 rpm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Controles externos para la TDF trasera	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Control confort de la TDF, preselección electrohidráulica	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Hidráulicos			
Accionamiento de la válvula EHS de la palanca monomando en cruz, joystick multifunción	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Accionamiento de la válvula EHS en los módulos lineares*	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Control externo para hidráulico trasero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bomba tandem hidráulica, refrigerador de aceite hidráulico (46 + 38 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/>		
Sistema "Load sensing" con bomba de pistones axial (110 l /min)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1ª y 2ª válvula EHS en la parte trasera	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. válvula EHS en la parte trasera	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. válvula EHS en la parte trasera o 3ª válvula EHS en la parte trasera y 1ª válvula EHS en la parte delantera	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Retorno libre trasero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento DUDK traseros (conexiones bajo presión)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento CUP en la parte trasera	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Equipamiento adicional			
Enganche manual	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Enganche de remolque automático con mando a distancia, trasero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento de bola regulable en altura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enganche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barra de enganche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enganche Piton-fix	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrapesos de las ruedas traseras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Guardabarros pivotantes de las ruedas delanteras	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Cargador frontal			
Cargador frontal Cargo 3X/70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cargador frontal Cargo 4X/75	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cargador frontal Cargo 4X/75 Compact	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cargador frontal Cargo 4X/75 Profi**		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FENDT 300 VARIO

Especificaciones técnicas.

		311 Vario	312 Vario	313 Vario	314 Vario
Motor					
Potencia nominal ECE R 120	kW/CV	74/ 100	83/ 113	90/ 123	97/132
Potencia nominal con DP ECE R 120 (valor de homologación)	kW/CV				104/142
Potencia máxima ECE R 120	kW/CV	83/ 113	90/ 123	98/ 133	104/142
Potencia máxima con DP ECE R 120	kW/CV				112/152
Nº de cilindros	Número	4	4	4	4
Diámetro del cilindro/carrera	mm	108 / 120	108/ 120	108/ 120	108/ 120
Cilindrada	cm³	4400	4400	4400	4400
Régimen nominal	rpm	2100	2100	2100	2100
Par máximo a 1500 rpm	Nm	497	536	571	608
Par máximo con DP a 1500 rpm	Nm				650
Reserva de par motor	%	48.3	41.5	38.9	37.2
Nivel de combustible	litros	210.0	210.0	210.0	210.0
Depósito AdBlue	litros	23.0	23.0	23.0	23.0

Transmisión y TdF					
Tipo de transmisión		ML 75	ML 75	ML 75	ML 75
Gama de velocidades marcha adelante	km/h	0,02-40	0,02-40	0,02-40	0,02-40
Gama de velocidades marcha atrás	km/h	0,02-25	0,02-25	0,02-25	0,02-25
Velocidad máxima	km/h	40	40	40	40
Toma de fuerza trasera		540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000
Toma de fuerza trasera opcional (incluyendo TdF proporcional al avance)		540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2	540/1000/4,2
Toma de fuerza delantera opcional		1000	1000	1000	1000

Elevador y sistema hidráulico					
Bomba hidráulica doble	l/min	46+38	46+38	46+38	46+38
Bomba de caudal variable	l/min	110	110	110	110
Presión de trabajo / presión de control	bar	200	200	200	200
Válvulas máx. (delante/centro/atrás)	Número	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
Válvulas máx. disponibles como opción (delante/centro/atrás)	Número	1/0/3	1/0/3	1/0/3	1/0/3
Máx. volumen de aceite hidráulico disponible	litros	43	43	43	43
Máx. capacidad de elevación del elevador hidráulico trasero	daN	5960	5960	5960	5960
Máx. capacidad de elevación del elevador hidráulico delantero	daN	3130	3130	3130	3130

Neumáticos					
Neumáticos delanteros (estándar)		440/65R24	440/65R24	480/65R24	480/65R24
Neumáticos traseros estándar		540/65R34	540/65R34	540/65R38	540/65R38
1. Neumáticos delanteros opcionales		480/65R24	480/65R24	16. 9R24	16. 9R24
1. Neumáticos traseros opcionales		540/65R38	540/65R38	18. 4R38	18. 4R38
2. Neumáticos delanteros opcionales		540/65R24	540/65R24	540/65R24	540/65R24
2. Neumáticos traseros opcionales		600/65R38	600/65R38	600/65R38	600/65R38

Dimensiones					
Anchura de vía delantera (neumáticos estándar)	mm	1685	1685	1820	1820
Anchura de vía trasera (neumáticos estándar)	mm	1660	1660	1800	1800
Anchura total con neumáticos estándar	mm	2220	2220	2320	2320
Longitud total	mm	4336	4336	4336	4336
Altura total de la cabina con neumáticos estándar sin Fendt Guide	mm	2820	2820	2860	2860
Altura total de la cabina con neumáticos estándar con Fendt Guide	mm	2870	2870	2910	2910
Máx. distancia respecto al suelo	mm	510	510	510	510
Batalla	mm	2420	2420	2420	2420

Pesos					
Peso en vacío (tractor básico con cabina - depósitos llenos, sin conductor)	kg	4850.0	4850.0	5010.0	5010.0
Peso total autorizado máx.	kg	8500.0	8500.0	8500.0	8500.0
Carga máx. en enganche de remolque	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0