

Equipamiento estándar y opcional

Estándar: ■

Opcional: □

FENDT 1000 VARIO

Variantes de equipamiento.

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Motor			
Prefiltro de combustible (calefactado)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Unidad de precalentamiento (aceite del motor, de la transmisión e hidráulico)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Freno motor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
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"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Funcionamiento Vario			
Joystick con control de crucero y memoria de revoluciones del motor, modos automáticos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Joystick multifunción con control de crucero, memoria de revoluciones del motor, modos automáticos y controles para el sistema hidráulico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Terminal Vario de 7" con control mediante pantalla táctil y pulsadores	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Terminal Vario de 10,4" con control mediante pantalla táctil y pulsadores	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Control de aperos Variotronic para ISOBUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema de gestión de cabeceras Variotronic ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Preparado para el sistema de autoguiado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema de guiado VarioGuide NovAtel / Trimble	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema de documentación VarioDoc (solo con terminal Vario de 10,4")	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema de documentación VarioDoc Pro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Control de secciones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Control de dosis variable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Llave inmovilizadora	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sin llave inmovilizadora	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Cabina			
Suspensión mecánica de la cabina	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suspensión de cabina neumática, 4 puntos con autonivelación integrada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asiento súper confort, suspensión neumática	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Asiento súper confort Evolution Dynamic / CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asiento súper confort Evolution active DuMo cuero/CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asiento súper confort Evolution Dynamic DuMo/CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asiento súper confort Evolution Dynamic DuMo cuero / CA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asiento confort del acompañante	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Climatizador automático integrado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Parabrisas delantero de cristal laminado de seguridad, calefactado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Luneta trasera calefactable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limpiaparabrisas delantero de 300" (con parabrisas continuo)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Limpiaparabrisas trasero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema limpiaparabrisas lateral derecho	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Espejo retrovisor externo, ajustable eléctricamente + gran angular + luz de contorno	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Radio CD MP3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Radio con reproductor de CD y MP3 con sistema manos libres	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tacógrafo CE estándar	<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"/>
Sensor de radar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Puesto de conductor reversible	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nevera	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Chasis			
Control de estabilidad Fendt FSC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suspensión independiente en eje delantero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema de frenos de doble circuito de alta velocidad neumático, 1 pedal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Freno de mano electroneumático	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Freno de mano electroneumático (asistente de freno de mano)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bloqueo automático del eje de dirección del remolque	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema de regulación de presión de los neumáticos VarioGrip	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grip Assistant	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Tracción a las cuatro ruedas			
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"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Elevador hidráulico			
Control mixto de esfuerzo posición sin escalonamiento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Control de posición, altura	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
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"/>
Sin elevador hidráulico trasero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevador electrohidráulico DE (EHR), con controles externos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gancho de retención del brazo inferior cat. 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
TdF			
Parte trasera: Toma de fuerza con eje intercambiable 1.000/1.000E/1.300 rpm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Controles externos para la TDF trasera	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Hidráulicos			
Control externo para hidráulico trasero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema "Load sensing" con bomba de pistones axial (165 l /min)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema "Load sensing" con bomba de pistones axial (220 l /min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema "Load sensing" con 2 bombas de pistones axiales (220 + 210 l /min)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Conexión hidráulica Power Beyond	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Retorno en la parte trasera	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Retorno libre trasero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento hidráulicos traseros de junta plana FFC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Conexiones hidráulicas DUDK en la parte trasera (conexiones bajo presión)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aceite hidráulico biológico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Equipamiento adicional			
Enganche de remolque automático con mando a distancia, trasero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Acoplamiento de bola regulable en altura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento de bola, corto, en el enganche inferior	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acoplamiento de bola, largo, en el enganche inferior	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enganche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barra de enganche	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Enganche Piton-fix	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enganche confort para contrapeso delantero (no disponible con elevador hidráulico delantero)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contrapesos de las ruedas traseras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dirección forzada (uno o dos lados)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Marcador de ancho de vehículo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Conexiones de remolque ABS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FENDT 1000 VARIO

Especificaciones técnicas.



		1038 Vario	1042 Vario	1046 Vario	1050 Vario
Motor					
Potencia nominal ECE R 120	kW/CV	291/396	320/435	350/476	380/517
Potencia máxima ECE R 120	kW/CV	291/396	320/435	350/476	380/517
Potencia constante ECE R 120 desde 1500 rpm hasta 1700 rpm	kW/CV	291/396	320/435	350/476	380/517
Nº de cilindros	Número	6	6	6	6
Diámetro del cilindro/carrera	mm	126/166	126/166	126/166	126/166
Cilindrada	cm³	12419	12419	12419	12419
Régimen nominal	rpm	1700	1700	1700	1700
Par máximo a 1100-1500 rpm	Nm	1910	2108	2305	2420
Reserva de par motor	%	17,0	17,0	17,0	13,0
Nivel de combustible	litros	800,0	800,0	800,0	800,0
Depósito AdBlue	litros	85,0	85,0	85,0	85,0
Rango de potencia constante	rpm	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700

		TA 400	TA 400	TA 400	TA 400
Transmisión y TdF					
Tipo de transmisión					
Gama de velocidades marcha adelante	km/h	0,02-60	0,02-60	0,02-60	0,02-60
Gama de velocidades marcha atrás	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Velocidad máxima	km/h	60	60	60	60
Toma de fuerza trasera opcional		1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300

		165	165	165	165
Elevador y sistema hidráulico					
Bomba de caudal variable	l/min	165	165	165	165
Bomba de caudal variable opcional 1	l/min	220	220	220	220
Bomba de caudal variable opcional 2	l/min	220+210	220+210	220+210	220+210
Presión de trabajo / presión de control	bar	200	200	200	200
Válvulas máx. (delante/centro/atrás) Power Plus	Número	1/0/6	1/0/6	1/0/6	1/0/6
Válvulas máx. (delante/centro/atrás) Profi / Profi Plus	Número	1/0/6	1/0/6	1/0/6	1/0/6
Máx. volumen de aceite hidráulico disponible	litros	100	100	100	100
Máx. capacidad de elevación del elevador hidráulico trasero	daN	12920	12920	12920	12920
Máx. capacidad de elevación del elevador hidráulico delantero	daN	5584	5584	5584	5584

		650/65R34	650/65R38	650/65R38	650/65R38
Neumáticos					
Neumáticos delanteros (estándar)		650/65R34	650/65R38	650/65R38	650/65R38
Neumáticos traseros estándar		710/75R42	750/75R46	750/75R46	750/75R46
1. Neumáticos delanteros opcionales		650/65R38	710/60R38	710/60R38	710/60R38
1. Neumáticos traseros opcionales		750/75R46	900/65R46	900/65R46	900/65R46

		2100	2100	2100	2100
Dimensiones					
Anchura de vía delantera (neumáticos estándar)	mm	2100	2100	2100	2100
Anchura de vía trasera (neumáticos estándar)	mm	2000	2000	2000	2000
Anchura total con neumáticos estándar	mm	2750	2750	2750	2750
Longitud total	mm	6350	6350	6350	6350
Altura total de la cabina con neumáticos estándar sin VarioGuide	mm	3470	3570	3570	3570
Altura total de la cabina con neumáticos estándar con VarioGuide	mm	3506	3606	3606	3606
Máx. distancia respecto al suelo	mm	600	600	600	600
Batalla	mm	3300	3300	3300	3300

		14000,0	14000,0	14000,0	14000,0
Pesos					
Peso en vacío (tractor básico con cabina - depósitos llenos, sin conductor)	kg	14000,0	14000,0	14000,0	14000,0
Peso total autorizado máx. hasta 40 km/h permiso específico del país necesario	kg	23000,0	23000,0	23000,0	23000,0
Peso total autorizado máx. hasta 50 km/h permiso específico del país necesario	kg	21000,0	21000,0	21000,0	21000,0
Peso total autorizado máx. hasta 60 km/h	kg	18000,0	18000,0	18000,0	18000,0
Carga máx. en enganche de remolque	kg	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0