

FENDT ROGATOR® 900

MOTOR	
Modelo	AGCO Power 8.4L
Nº Cilindros	6
Potência Nominal	339 HP @ 2100 rpm
Potência Máxima	370 HP @ 1900 rpm
Torque	1600 Nm @ 1400 rpm
TRANSMISSÃO	
Gerenciamento	TMS - RPM automático
Controle de Tração	AWD SmartDrive - Transmissão hidrostática eletrônica independente nas 4 rodas com controle de velocidade
Controle de Velocidade	VarioCruise - 2 velocidades pré-programadas
SISTEMAS	
Tanque de Produto	Aço inox: 3500 ou 4200 litros
Pacote LiquidLogic®	Recirculação de produto nas barras, régua eletrônica de nível do tanque, painel eletrônico de abastecimento, agitação proporcional, limpeza e recuperação de produto, recarga lateral e frontal
Controle de Seções	Individual (bico a bico) com controle PWM e compensação em curvas
Sensor de Altura	Sensor de altura do tipo radar - 5 sensores
Barras	40m em alumínio ou 36m em aço
Espaçamento entre-bicos	50,8cm (20")
Sistema de Rodas	4WS - Giro das 4 rodas (esterçamento)
Vão Livre Ajustável	Ajustável hidráulicamente com duas posições - 1,52m e 1,93m
Injeção Direta	Opcional: Dois tanques de 150 litros

VELOCIDADES	
Velocidade de Aplicação	Máxima de 42 km/h (com vão livre de 1,52m)
	Máxima de 24 km/h (com vão livre de 1,93m)
Velocidade de Deslocamento	Máxima de 53 km/h
VOLUMES DE FLUÍDOS	
Combustível	567 litros
Arla (DEF)	66,2 litros
Reservatório de Óleo	136 litros
FREIOS	
Primário	Hidrostático dinâmico
Serviço	Hidrostático + Discos de freio nas rodas dianteiras (Pedal)
Estacionamento	Disco nos redutores
TECNOLOGIA	
Controlador	Viper 4+ Raven
Piloto Automático	Fendt Guide RS1
Telemetria	Fendt Connect
DIMENSÕES	
Bitola	3,04m a 3,86m
Rodados	380/105R50
CABINE	
Rádio	Standard
Aquecimento e Ar-condicionado	Controle automático da temperatura
Sistema de Filtragem	Filtro de carvão ativado
Assento	Assento premium standard

ROGATOR® 900

OS MELHORES DIFERENCIAIS, REUNIDOS NUM FENDT.

Nossa família cresceu, chegou **Fendt Rogator 900**, o pulverizador que reuniu os melhores diferenciais do mercado em uma só máquina. Rendimento operacional, conforto, precisão e economia: **sim, estamos falando de um Fendt.**

Cabine sem igual:
Valoriza e deixa o dia a dia do aplicador mais agradável.

Barra de alumínio 12% maior que o concorrente:
excelente economia e rendimento operacional.

Vão livre de 1,52m a 1,93m:
facilidade de entrada em diferentes estágios da cultura.

Sistema de recirculação Liquid Logic®:
agilidade e praticidade na preparação das barras.

Esterçamento em graus nas quatro rodas.
Manobras ágeis e suaves.

Sistema de pulverização pulsada (PWM):
menor perda de produto, mais uniformidade na aplicação.

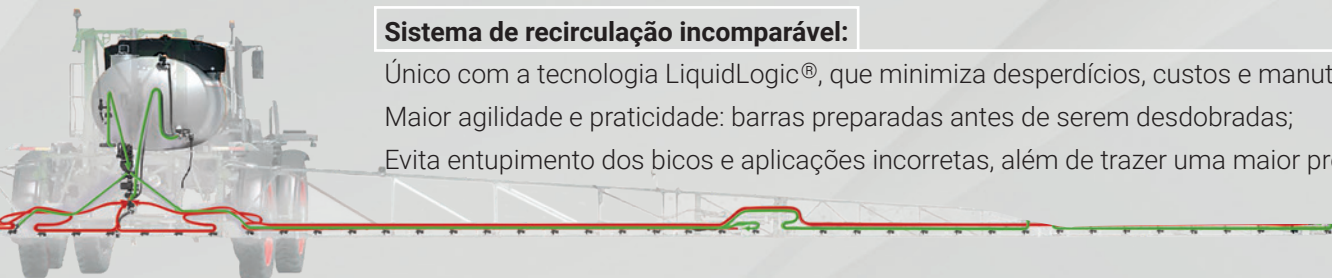


**Ambiente de trabalho revolucionário:**

Fácil acesso: entrada na máquina pela frente da cabine;
 Ampla cabine com espaço excepcional;
 Conforto e praticidade na operação;
 Vista desobstruída: maior visibilidade durante a aplicação e deslocamentos;
 Sistema de ventilação e filtragem de última geração para um ar mais limpo.

Sistema de recirculação incomparável:

Único com a tecnologia LiquidLogic®, que minimiza desperdícios, custos e manutenções;
 Maior agilidade e praticidade: barras preparadas antes de serem desdobradas;
 Evita entupimento dos bicos e aplicações incorretas, além de trazer uma maior precisão.

**Suspensão e vão livre que fazem a diferença:**

Maior estabilidade e controle, seja no campo ou durante o transporte;
 Independente do terreno, pneus sempre em contato com o solo para a máxima tração;
 Facilidade de aplicação em diferentes estágios da cultura;
 45 segundos: tempo necessário para o ajuste automático da altura.

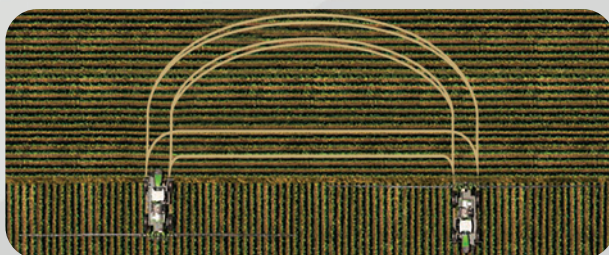


Modelo	Vão livre padrão	Vão livre alto
RG934H*	1,52 m.	1,52 m. e 1,93 m.

*Diâmetro do pneu de 1,78 m.

Eficiência nas manobras:

GatorTrak™- Esterçamento em graus dos pneus: manobras ágeis e suaves.
 Menos linhas cruzadas, menor dano às culturas;
 Sistema de rodados que favorece menor compactação de solo.

**Aplicações precisas, maior economia:**

Pulverização pulsada (PWM) com compensação em curvas;
 Controle de taxa de aplicação para melhor aproveitamento do produto;
 Padrão de gotas independente da velocidade: aumenta a precisão e diminui a sobreposição.



Tudo o que o produtor procura, encontra no **FENDT ROGATOR® 900**

Por que ter apenas um diferencial quando você pode ter todos eles?
 Foi assim que a Fendt pensou quando idealizou este pulverizador único, a máquina que todos esperavam.

**Barra em alumínio de 40 metros, 12% maior que a concorrência:**

Mais leve: ganho de estabilidade/qualidade de pulverização e menor amassamento;
 Maior comprimento: proporciona melhor rendimento operacional;
 Montada na parte traseira, não obstrui a visão do operador.