

Challenger RG 1300

Challenger[®] RG 1300



SPINNER RG 1300
Distribuidor de fertilizantes sólidos

ESPECIFICAÇÕES RG 1300

MOTOR

Marca / Modelo	AGCO POWER™ / 8.4 Tier 4i
Potência (hp)	339
Reserva de potência (hp) (Power Boost)	370
Núm. de cilindros	6
Torque máx. (pés-libras)	1135 @ 1500 rpm

TRANSMISSÃO

Tipo	Hidrostática
Tração 4x4	Integral
Troca de marcha	Eletro-hidráulica
Núm. de marchas frente/ré	7
Velocidade máx. ré (km/h)	36
1ª Marcha avanço/ré (km/h)	16,0
2ª Marcha avanço/ré (km/h)	22,4
3ª Marcha avanço/ré (km/h)	28,8
4ª Marcha avanço/ré (km/h)	35,2
5ª Marcha (km/h)	41,6
6ª Marcha (km/h)	48,0
7ª Marcha (km/h)	57,6

CHASSIS

Tipo	Flexível (Flex-Frame)
Suspensão	Suspensão pneumática com válvula reguladora
Bitola	Ajuste hidráulico (3,04 à 3,86m)
Vão livre (m)	1,27
Rodados	380/90R46 480/80R42 620/70R46

FREIOS

Freios de serviço	Freios de discos nas rodas dianteiras
Freio de estacionamento	Múltiplos discos na caixa de câmbio

ÁREA DO OPERADOR

Localização da cabine	Central
Acesso	Escada com recolhimento automático
Área envidraçada (m²)	5,6
Tipo de direção	Hidráulica
Ar condicionado	Eletrônico
Filtragem	Três níveis de carvão ativado
Assento	Suspensão pneumática

Todo esforço foi feito para assegurar que as informações contidas nesta publicação fossem as mais exatas possível. Entretanto, inexactidões, erros ou omissões podem ocorrer e detalhes das especificações podem sofrer alterações a qualquer momento sem prévio aviso. Consequentemente, todas as especificações devem ser confirmadas com seu revendedor antes de toda compra.

CAPACIDADE PARA FLUIDOS

Tanque de combustível (L)	567
Reservatório hidráulico (L)	227
Óleo do motor (L)	23
Líquido de refrigeração (L)	32
Caixa de câmbio (L)	4.3

CAIXA DE FERTILIZANTES

Material	Aço inox revestido com tinta
Capacidade	7,3m³ (8,8 ton) ou 8,5m³ (10,2 ton)
Comprimento	3,6 m
Esteira	76 cm de largura colocada sobre corrente auto lubrificante
Canaleta em V	Sobre a esteira para proteção no carregamento de produtos pesados
Abertura de comporta	0 – 27,9 cm
Cobertura	Lona com acionamento elétrico de dentro da cabine
Distribuição	2 discos
Largura de trabalho	Até 32m
Acionamento da esteira e discos	Individuais e hidráulico através de válvula PWM
Sistema hidráulico	Reservatório próprio com 90,85 lt com sistema de refrigeração
Janela de inspeção	Sim

PACOTE TECNOLÓGICO

Telemetria, aplicação à taxa variável e piloto automático hidráulico

FOPCHALLRG1300 FEV/2016