

TRATORES  
SÉRIE

# S4

295-370 CV



INTELIGÊNCIA OPERACIONAL,  
CONTROLE ABSOLUTO.



**VOCÊ 100% NO CONTROLE DA SUA LAVOURA**  
SISTEMA SMART TOUCH



**VELOCIDADE DE TRABALHO EXATA**  
TRANSMISSÃO CVT PRECISA



**MAIS EFICIÊNCIA**  
19% A MAIS DE HECTARE POR HORA



**17% MAIS ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL**  
MOTOR AGCO POWER

**VALTRA**

**SUA MÁQUINA DE TRABALHO**

# SÉRIE S4



ESPECIFICAÇÕES	S294	S324	S374
<b>MOTOR</b>			
Potência máxima @ 2000 rpm - cv	295	320	370
Torque máximo @ 1500 rpm - nm	1220	1390	1540
Controle de emissões	Tier 3 / MAR-1		
Motor / modelo	AGCO Power 84 AWF		
Volume / número de cilindros	8,4 litros / 6 cilindros		
<b>TRANSMISSÃO</b>			
Tipo	CVT - Continuamente Variável		
Área de trabalho A (campo)	0.03-28 km/h para frente; 0.03-16 km/h em marcha ré		
Área de trabalho B (transporte)	0.03-50 km/h para frente; 0.03-38 km/h em marcha ré		
Modo de operação	Automático e manual		
<b>TOMADA DE POTÊNCIA (TRASEIRA)</b>			
2 velocidades, 540E + 1000 ou 1000E + 1000			
Rotação do motor @ 1000 rpm	2030	2030	2030
Rotação do motor @ 540E ou 1000E rpm	1600	1600	1600
Eixo Intercombiável de TDP	Sim		
<b>CONEXÃO DIANTEIRA</b>			
Integrada, equipamento padrão			
Capacidade de levantar - kg	5.000		
TDP dianteira	Opcional		
<b>CONEXÃO TRASEIRA</b>			
Auto-regulação, com balanço de direção e controle de deslizes			
Capacidade de levantar - kg	12.000		
Conexões inferiores	Categoria 3 ou 4		
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>			
Sensor de carga de centro fechado (CCLS)			
Saída máx. da bomba - l/min	205		
Óleo	Separado, máx. 51 litros disponíveis para implementos		
Trabalho hidráulico dianteiro	Até duas válvulas de carretel eletrônicas, com controle tipo joystick		
Trabalho hidráulico traseiro	4 ou 6 válvulas de carretel eletrônicas, 4 botões na ponta dos dedos e 2 controles tipo joystick		
Acoplamento hidráulico traseiro	Descompressão*, acoplamentos com função conecte/desconecte por pressão		
Direção	Hidrostática, com coluna telescópica/inclinada		
QuickSteer	Padrão		

ESPECIFICAÇÕES	S294	S324	S374
<b>FREIOS</b>			
Tipo	Resfriados a óleo, com discos de placas múltiplas e ativação hidráulica com Power Assistance		
Freio de mão	Hidráulico - integrado com alavanca Shuttle		
<b>EIXO DIANTEIRO 4X4</b>			
Tipo	STD	Heavy Duty (HD)	
Ângulo máx. de direção	55°		
Suspensão	Hidropneumática		
<b>CAPACIDADES</b>			
Tanque de combustível - litros	600		
Tanque de AdBlue (Arla) - litros	60		
<b>DIMENSÕES (PNEUS DIANTEIROS, TRASEIROS)</b>			
Pneus dianteiros + traseiros	600/70 R28 + 650/85 R38	620/65 R34 + 710/75 R42	620/65 R34 + 710/75 R42
Peso sem carga (com tanque cheio, sem pesos adicionais) - kg	10.300 (12.000)		
Distância entre eixos - mm	3106		
Comprimento - mm	4868		
Altura até o capô (com pneus de 710/86 R38) - mm	3382		
Largura externa mínima - mm	2550		
Distância do solo - mm	472		
Raio de giro com freios/sem freio - m	7,4 / 8,4		
<b>CABINE</b>			
Suspensão	4 barras com 4 pontos de suspensão pneumática (AutoComfort)		
Equipamento padrão	Cabine luxo com "piso plano", janela traseira, ar-condicionado, ventilador de quatro velocidades com unidade de aquecimento, coluna da direção ajustável, assento Valtra Evolution (direcionamento automático), preparação para ISOBUS, preparação para Auto Guide, preparação para AgCommand® (gerenciamento e diagnóstico da frota por telemetria), 6 luzes de serviço traseiras e 4+2 dianteiras, Valtra ARM com terminal		
Equipamentos opcionais	Sistema de direção reversa TwinTrac, ar-condicionado automático, luzes de trabalho xenon, aquecedor de pés, terminal ISOBUS, Auto Guide, AgCommand®		