

A114 HiTech

115 cv

VALTRA



**SUA
MÁQUINA.
DE TRABALHO.**

A114 HiTech

www.valtra.com.br

0800 192 211

ValtraGlobal

ValtraVideos

VALTRA é uma marca mundial da ACCO.

Este material contém o resumo das informações do Produto, cujas especificações podem ser alteradas a qualquer tempo, sem aviso prévio. A configuração da versão standard pode ser diferente das fotos ilustrativas. Por isso, antes de comprar, sempre confirme todas as informações do Produto com a concessionária de sua região.
FOPVTA114HITECH/ABR2017



ESPECIFICAÇÕES	A114 HiTech
MOTOR	
Modelo	AGCO Power 44CWC3
Potência Máxima	115 cv (85 kW) – 2000 rpm (SAEJ1995)
Torque máximo	432 N.M – 1500 rpm (SAEJ1995)
Cilindrada (cm³)	4400 – 4 válvulas por cilindros
N. de Cilindros – aspiração	4 Turbo Intercooler
Sistema de injeção	Common Rail, Injeção Direta
EMBREAGEM	
Tipo	Multidisco úmida
Acionamento	Eletro-hidráulico
TOMADA DE POTÊNCIA	
Tipo	Independente
Acionamento	Eletro-hidráulico
Velocidades (rpm - rpm do motor)	540 – 1920 / 540E – 1560 / 1000 – 1964
Opções de velocidades (rpm)	540 + 540E / 540 + 540E + 1000
Potência Máxima (cv) - rot.motor	98 cv – 2000
TRANSMISSÃO	
Tipo de transmissão	HiTech4 (Powershift e Reversor Eletro-Hidráulico) / Opcional Super Redutor
Número de marchas	16F + 16R
FREIOS	
Tipo	Multidisco úmido
Acionamento	Hidráulico
Freio de estacionamento - tipo	Mecânico acionado por alavanca
DIREÇÃO	
Tipo	Hidroestática
CAPACIDADES	
Tanque de Combustível (l)	210
RODADOS	
Opcionais*	14.9 - 26 R1 23.1X30R1 14.9 - 24 R1 18.4X34R1 14.9 - 28 R1 18.4X38R1 10PR 480/65 R28 600/65R38 153D 14.9 - 26 R2 23.1X30R2 10PR 14.9 - 26 R1 18.4X38R1 10PR DUAL
POSTO DE OPERAÇÃO	
Cabine	Integrada
TECNOLOGIA EMBARCADA	
Piloto Automático	Preparação para Auto-Guide™ 3000 (Opc) Auto-Guide™ 3000 (opc.)*
Telemetria	AgCommand® (opc.)
*Preparado para sinal decimétrico com opção de sinal centimétrico (RTK). Quando não habilitado sinal de correção Omnistar, o sistema trabalha como submétrico através do algoritmo interno TRUPASS.	

ESPECIFICAÇÕES	A114 HiTech	
DIMENSÕES 4X2 / 4X4 C/ PNEUS STD		
18.4-34 R1		
Distância entre eixos (mm)	2622	
Comprimento total (mm)	4822	
Altura total (mm)	2885	
Largura total (mm)	2415	
Vão-livre na barra de tração (mm)	433	
Peso máximo permitido (kgf)	5874	
Bitolas traseira min - máx (mm)	2110	
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H) RODAGEM / RPM NO MOTOR		
18.4-34 R1		
HiTech4 - 16F+16R		
Marchas	Velocidade	Redutor de velocidade
1° A	1,86	0,14
1° B	2,28	0,17
1° C	2,78	0,2
1° D	3,42	0,25
2° A	4,4	0,32
2° B	5,41	0,4
2° C	6,6	0,48
2° D	8,12	0,59
3° A	8,94	0,65
3° B	10,99	0,8
3° C	13,41	0,98
3° D	16,48	1,21
4° A	20,62	1,51
4° B	25,35	1,85
4° C	30,92	2,26
4° D	38,02	2,78
SISTEMA HIDRÁULICO		
Tipo de bomba	Standard (Engrenagem)	Opcional (Vazão Variável)
Pressão máxima (kgf/cm²)	204	
Categoria de levante	Cat II	
Tipo de controle	Eletro-hidráulico	
Vazão de bomba (l/min)	98 l/min	105 l/min
Capacidade de levante máx. Olhal (kgf)	4950	
610 mm do olhal (kgf)	4260	
Válvula de Controle Remoto	2 ou 3 válvulas de dupla ação com destrave automático	

ESPECIFICAÇÕES	A114 HiTech
OPCIONAIS*	
Assento pneumático	
AgCommand®	
Super Redutor	
Sistema de Levante de Engate Rápido	
TDP 540 + 540E + 1000 rpm	
Para-lamas dianteiro	
Preparação para Auto-Guide™ 3000	
Auto-Guide™ 3000 Decimétrico	
Auto-Guide™ 3000 Centimétrico sem Base RTK	
Auto-Guide™ 3000 Centimétrico com Base RTK	

Concessionária