

VALTRA

LINHA PESADA
BH185i



*FOTO MÉRAMENTE ILUSTRATIVA

ESPECIFICAÇÕES BH185i VERSÃO 4X4

MOTOR	
Modelo	AGCO POWER 620DSA
Combustível	Diesel ou Biodiesel B100 - ANP 07/2008
Potência Máxima unid - rpm (Norma)	200 cv (147,1 kw) - 2300 (ISO TR 14396) 190 cv (139,7 kw) - 2300 (ISO 1585)
Torque Máximo unid - rpm (Norma)	689 N.m - 1400 (ISO TR 14396) 675 N.m - 1400 (ISO 1585)
Cilindrada (cm³)	6600
N. de cilindros - aspiração	6 - Turbo Intercooler
Sistema de Injeção	Bomba Rotativa, Injeção Direta
EMBREAGEM	
Tipo	Disco simples orgânico (Std) ou Duplo Independente orgânico*
Diâmetro do disco (mm)	350
Acionamento	Mecânico
TOMADA DE POTÊNCIA	
Tipo	Direta (std) ou Independente*
Acionamento	Mecânico
Velocidades (rpm - rpm do motor)	540 - 1747 / 1000 - 2272
Opções de velocidades (rpm)	540 + 1000 (std) / 540*
Potência Máxima (cv) - rot.motor	173 - 2300
TRANSMISSÃO	
Tipo de transmissão	Heavy Duty - Engrenamento Constante
Posição das alavancas	Lateral
Número de marchas	12F + 4R
SISTEMA HIDRÁULICO	
Pressão máxima (kgf/cm²)	180
Vazão da bomba (l/min)	51,8
Capacidade de levante máx. Olhal (kgf)	7000
610 mm do olhal (kgf)	5300
Válvulas de Controle Remoto	2 válvulas dupla ação, sendo 1 com destrave automático
Kit Hidráulico Opcional*	Bomba de Vazão Variável (Pistão), Kit Semeadora de Média ou Alta Vazão, Kit Transbordo, Kit Transbordo para Tríplex Operação ou Kit Hi Flow.

VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)		
Rodagem / rpm no motor	30.5L - 32 R1 / 2300	
	Marcha	HD
	L1	3,3
	L2	4,6
	L3	5,4
	M1	6,4
	L4	7,6
	M2	9,1
	M3	10,7
	H1	12,8
	M4	15,0
	H2	18,1
	H3	21,2
	H4	29,8
	R1	5,7
	R2	8,1
	R3	9,5
	R4	13,3
FREIOS		
Tipo	Multidiscos a banho de óleo	
Acionamento	Hidráulico	
DIREÇÃO		
Tipo	Hidroestática	
DIMENSÕES 4X4 C/ PNEUS STD		
Distância entre Eixos (mm)	2876	
Comprimento total (mm)	5500	
Peso máximo permitido (kgf)	11200	
Bitolas traseiras Min - Máx (mm)	1813 - 2105	
CAPACIDADES		
Tanque de Combustível (l)	357	
PNEUS (STANDARD)		
4X4	18.4 - 26 R1 + 30.5 - 32 R1	
POSTO DE OPERAÇÃO		
Cabine	Comfort Cab	

OPCIONAIS*

Bomba de vazão variável (pistão), de 104 l/min
 3 Válvulas de dupla ação, sendo 1 válvula de dupla ação com destrave automático
 2 Válvulas de dupla ação com engate
 3 Válvulas de dupla ação com engate
 Kit Hi Flow
 2 Válvulas de saída controlada (somente com Hi Flow)
 3 Válvulas de saída controlada (somente com Hi Flow)
 Kit plantadeira média vazão 48 l/min a 2000 rpm no motor
 Kit plantadeira alta vazão 64 l/min a 2000 rpm no motor
 Kit transbordo sem fluxo constante 83 l/min a 2300 rpm no motor
 Kit transbordo com fluxo constante para tríplex operação 83 l/min a 2300 rpm no motor
 Auto Guide Ready
 Auto Guide Full - System 150
 Acommand (Telemetria)
 Kit prolongador do eixo dianteiro para 3m
 Contrapesos dianteiros longitudinais
 Contrapesos traseiros
 Reforço do Eixo apalpador para condições de trabalhos severos
 Braços inferiores do sistema 3 pontos Ball Hitch (Engate rápido)
 3º ponto reforçado para categoria III
 Freio Pneumático com acionamento manual
 Escapamento Lateral
 Barra de Tração com Pino Bola
 Limpador traseiro de pára-brisas (Para tratores com cabine)
 Sistema ar condicionado (Para tratores com cabine)
 Filtro de carvão ativado (Para tratores com cabine)
 Sistema de Aquecimento (Para tratores com cabine)
 Assento com prolongador e revestimento de tecido (Para tratores com cabine)
 Assento de Luxo (Para tratores com cabine)
 Assento Adicional (Para tratores com cabine)
 Faróis de trabalho no teto dianteiros e traseiros
 Alternador de 120 Ampères
 Luz e Sinalizador sonoro de ré
 Parâ-lama dianteiro
 Reservatório de Água 5 Litros (Para uso do operador)
 Prolongador de engraxadeira
 Tomada 12 Volts - acendedor de cigarros
 Luz de placa
 Tomada de energia (7 vias)
 Kit Luz de Neblina
 Olho de gato
 Levante hidráulico eletrônico Hi Lift (para tratores cabinados)

* Itens opcionais. Para maiores informações, consulte o seu concessionário Valtra

CONCESSIONÁRIO:

www.valtra.com.br | 0800 192 211

Especificações técnicas sujeitas a alterações sem aviso prévio.
 FOPVTBH185i / JUL 2012