

# Colheitadeira **BC7800** TriZone

**VALTRA**



PARA MAIS INFORMAÇÕES  
CONSULTE O VERSO



**SUA  
MÁQUINA.  
DE TRABALHO.**

VALTRA é uma marca registrada da Valtra Corporation

# Colheitadeira BC7800

www.valtra.com.br

0800 192 211

ValtraGlobal

ValtraVideos

**VALTRA é uma marca mundial da AGCO.**

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.  
FOPVT7800/V1/ABR2018



ESPECIFICAÇÕES	BC7800
<b>MOTOR</b>	
Modelo do motor	AGCO POWER™ 9.8 AT3
Deslocamento/ Aspiração	9.8 L / Turbo Intercooler
Número de cilindros	7 em linha
Potência Nominal @ 2.100 rpm	415 cv (305 kW)
Potência Máxima @ 1900 rpm	450 cv (331 kW)
Capacidade tanque de combustível (L)	870
Tecnologia de Emissões	SCR
Sistema de arrefecimento	V-Flow
<b>SISTEMA DE PROPULSÃO</b>	
Transmissão	Hidrostática de 4 marchas com 8 velocidades, acionadas através de uma tecla no console de operação (Low/High)
Eixo Traseiro Ajustável (m)	3,02 – 3,64 (2WD) ou 3,07 – 3,68 (4WD)
Rodagens Dianteiras	Simples: 900/60R32 Duplas: 20.8R42 ou 520/85R42
Rodagens Traseiras	600/65R28 (2WD/4WD)
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>	
Bomba hidráulica	Pistão/deslocamento variável
Capacidade reservatório hidráulico (L)	85,2
<b>CABINE E CONTROLES</b>	
Assento	Deluxe, encosto alto, suspensão pneumática
Volume interior (m³)	3,4
Controles	Console LD / Monitor C2100
Luzes de Trabalho	12 luzes
<b>SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO</b>	
Esteira Alimentadora	4 Correntes / Travessas parafusadas
Variador de Velocidade	Standard
Reversor da alimentação	Eleto-hidráulico
Largura do canal alimentador (mm)	1.408 mm
Controle de altura e inclinação	Standard (Eleto-hidráulico)
Caixa de Pedras	Standard
<b>TRILHA / SEPARAÇÃO</b>	
Sistema	Fluxo Axial TriZone (Rotor Único)
Tipos de côncavo	Arame fino ou grossos e Barra redonda
Proteção contra sobrecarga do côncavo	Sistema de suspensão por molas (curso de 12,7 mm)
Côncavo / área de trilha (m²)	1,36
Área de separação (m²)	2,2

ESPECIFICAÇÕES	BC7800
Tipo de rotor	Unidades segmentadas e chapas destacadoras
Diâmetro do rotor (mm)	800
Comprimento do rotor (mm)	3.556
Tipo de acionamento	Correia e polia variável / 2 velocidades
Velocidades (rpm)	Escala baixa: 264-709 Escala alta: 460-1235
Reversor do rotor	Eleto-hidráulico/correa e pinhão
<b>SISTEMA DE LIMPEZA</b>	
Etapas de limpeza	3
Área pré-limpeza (m²)	0,64
Área da Peneira Superior (m²)	2,96
Área da Peneira Inferior (m²)	2,50
Área total (m²)	6,10
Tipo de ventilador de limpeza e diâmetro (mm)	Transversal / 457,2
Rotação ventilador	916 a 1336 rpm
<b>SISTEMA DE MANEJO DE GRÃOS</b>	
Tanque de grãos (L)	12.334
Diâmetro do tubo descarregador (mm)	380
Taxa de descarrega (L/sec.)	150
Comprimento do tubo de descarga (m)	7,4
Altura do Bocal do Tubo (m)	4,35
<b>DISTRIBUIÇÃO DE RESÍDUOS (OPCIONAIS)</b>	
Picador de 2 velocidades	Resíduos do Rotor
Espalhador de Palhicho	Resíduos das Peneiras
Espalhador de Palha	Resíduos do Rotor e das Peneiras
<b>TECNOLOGIA EMBARCADA</b>	
Monitor de Produtividade	FieldStar® II (Std.)
Piloto Automático	Auto-Guide™ 3000 decimétrico (Std.) Auto-Guide™ 3000 centimétrico-RTK (Opc.)
Telemetria	AgCommand® Advanced (Opc.)
<b>PLATAFORMA DE CORTE</b>	
Draper pés (m)	35 (10,6) e 40 (12,2)
Acoplamento Eleto-Hidráulico	Único – todas as funções
Controle de Rotação do Molinete	Proporcional (Standard)
<b>PLATAFORMAS DE MILHO</b>	
Número de Linhas	Até 18 linhas

ESPECIFICAÇÕES	BC7800
<b>DIMENSÕES E PESOS</b>	
Altura Máxima (m)	5,10 (Duplo - 520/85R42)
Altura (Transporte) (m)	3,80 (Duplo - 520/85R42)
Largura pneu externo (m)	5,23 (Duplo - 520/85R42)
Largura pneu interno (m)	2,53 (Duplo - 520/85R42)
Vão Livre (m)	0,58 (Duplo - 520/85R42)
Comprimento com Plataforma (m)	13,24
Peso com Plataforma (Kg)	23.340 com 35' (Duplo - 520/85R42)
Peso sem Plataforma (Kg)	20.090 (Duplo - 520/85R42)

A Valtra oferece uma linha de colheitadeiras de alta tecnologia e elevada capacidade de processamento para atender às mais diferentes necessidades no campo. Ao escolher uma colheitadeira Valtra, você passa a contar com a cobertura de uma eficiente rede de concessionárias em todas as regiões do país. Você conta ainda com dois (02) anos de garantia\*\*. Saiba mais sobre as condições da Garantia Valtra nas concessionárias autorizadas.

\*\*Garantia de 24 (vinte e quatro) meses, sem limite de horas. A cobertura de 24 meses somente se aplica ao trem de força (motor, transmissão, reduções finais e sistema elétrico e hidráulico). Todos os demais componentes da máquina e da plataforma fabricadas pela Valtra, com as quais o produto esteja equipado no ato da entrega técnica são cobertas pelo período de 12 (doze) meses, sem limite de horas. A garantia não cobre itens de desgaste ou manutenção normal, tais como correias, lâmpadas, correntes, filtros, óleos, graxas, fluidos, elementos de fricção, escapamento, bico injetor e disco de embreagem.

Concessionária