



Agora com sistema de monitoramento
e telemetria via satélite



WPC-500

CONFIGURAÇÃO PADRÃO

Dimensões

Modelo	WPC-500
Peso Operacional (Kg)	12.000
Dimensão total (C x L x A) (mm)	7.230 x 2.520 x 3.250
Raio de giro (mm)	6.400

Performance

Capacidade da caçamba (m³)	2,5
Capacidade de carga nominal (kg)	4.200
Força máxima de desagregação (kn/Kgf)	130/13.260
Altura máxima de despejo (mm)	3.200
Alcance máximo de despejo (mm)	1.100
Abastecimento (Lt)	190
Tanque hidráulico (Lt)	170
Óleo lubrificante (Lt)	25
Óleo da transmissão (Lt)	38
Ângulo de articulação (°)	40

Motor

Marca	WP6G175E22 MAR I Tier III
Tipo	6 cilindros turbo diesel
Potência nominal bruta	175 Hp
Potência nominal líquida	160 Hp
Torque	540Nm

Cabine

Fechada; ROPS/FOPS; Ar condicionado, Ar quente e frio, com isolamento térmico; Rádio AM/FM e Bluetooth; Luzes internas; Assento do operador com suspensão e apoio de braço; Extintor de incêndio com suporte; Limpador de para-brisa; luzes de trabalho noturno buzina e sinalização.

Freios

Freio a disco seco nas 4 rodas; opcional, multi-disco, banhado à óleo Freio de estacionamento: Independente do disco mecânico.

Pneus

Dianteiros	20.5x25
Traseiros	20.5x25

Transmissão

Tração	4x4
Tipo Conversor de torque	Powershift JY315
Marchas a frente	4
Marchas a ré	3
Eixos (dianteiro/traseiro)	Fixo / oscilante

Dados gerais

Tanque de combustível (Lt)	190
Tipo	Diesel S10
Relação consumo mínimo combustível	<210g/kw.H
Comandos de operação	joysticks
Sistema elétrico (V)	24
Segurança	ROPs / FOPs
Vazão da bomba do sistema hidráulico L/min	150
Vazão da bomba do sistema de direção L/min	115
Telemetria e monitoramento via satélite	Sim

Opcionais

Caçamba 3m³
Garfos para madeira
Manipulador hidráulico
Rastreamento GPS
Faróis e luzes extras



WJG BRASIL INDUSTRIA E IMPORTACAO LTDA

Goiânia-GO
São José dos Campos-SP
Rio Branco-AC
Itajaí - SC

