

Modelo

FZBR918

Equipado com:

- **Concha de 0,6m³**
- **Transmissão Kingliter ZL29A**



- Engates de transmissão mais suaves e precisos

Especificações

Força Máxima de Tração	2.350kg	Capacidade nominal	1.800kg
Peso Operacional	3.300kg	Raio mínimo de rotação	5.200mm
Capacidade da concha	0,6m ³	Raios de giro mínimos fora da roda traseira	4.700mm
Capacidade de operação	1.300kg	Máx. torque de desagregação	3.200kg

Dimensões

Comprimento	5.200mm	Elevação máxima de descarga	2.800mm
Altura	2.650mm	Distância entre eixos	2.060mm
Largura (Parte externa das rodas)	1.780mm	Centros de roda	1.330mm
Largura interna	1.640mm		

Características:

YUNNEI YN27GBZ
Transmissão de duas velocidades
Ar sobre disco hidráulico
Ar condicionado
Joystick

Sistema de direção

Tipo	Direção articulada hidráulica completa
Diâmetro / curso do cilindro	63*35mm
Orbital de direção	160
Ângulo de direção	35°
Pressao de Trabalho	10MPa

Motor

Marca do motor	YUNNEI
Modelo	YN27GBZ
Potência nominal	55kW
RPM Nominal	2200rpm
Torque maximo	240Nm
Cilindradas	2,7L
Cilindros	4
Tipo de combustível	Diesel
Válvulas	8

Hidráulica

Cilindro de elevação: diâmetro do cilindro x Diâmetro da haste x Curso	80x45mm
Cilindro da concha: diâmetro do cilindro x Diâmetro da haste x Curso	80x45mm
Tipo de bomba	Engrenagem
Fluxo de bomba	50L/min
Pressao da bomba	2320MPa
Tempo de elevação máximo (carga total)	5,8s
Tempo de rebaixamento (vazio)	2,8s
Tempo de despejo (vazio)	0,8s

Sistema de direção

Conversor Torque	Tipo	Conversor de torque hidráulico	
Velocidade de deslocamento	Velocidade	Frente 1	Até 8km/h
		Frente 2	Até 18km/h
		Ré 1	Até 7km/h
		Ré 2	7km/h
Transmissão	Troca	Frente 2 / Ré 2	
	Marchas	Frente 1	2,695
		Frente 2	0,895
		Frente 3	
		Frente 4	
		Ré 1	2,730
Ré 2		0,925	
	Tipo de Bomba	Engrenagem	
Diferencial Principal	Tipo	Estágio único, engrenagem cônica espiral	
Transmissão Final	Relação de Transmissão	6.6	
	Tipo	Estágio único, deslocamento planetário	
	Relação de Transmissão	3.20	
Eixo e Pneus	Tipo	Tração nas 4 rodas	
	Tamanho do Pneu	20,5/70-16	
Sistema Freios	Tipo de freio Freio de Mão	Ar sobre Disco Hidráulico Manual	

Capacidade do Serviço de Preenchimento

Capacidade de Combustível	60L	Diferencial Principal	8L por cubo
Capacidade de óleo Hidráulico	65L	Capacidade de Fluido de Freio	0,6L
Capacidade de óleo do Motor	7L		
Capacidade do óleo da Transmissão	16,5L		