



Quadro integral feito por Q345-C



Cabine de visão ampla



Instrumento dividido.
Manutenção mais conveniente



Interior ajustavel



Configuração 820M

Tamanho único

Peso operacional	8200kg
Dimensão global	6150×2250×3763mm
Base de roda	2264mm
Distancia ao solo	300mm

Desempenho

Força de ruptura	38KN
Capacidade de elevação	2500kg
Capacidade caçamba frontal	1.0 m3
Altura de despejo da caçamba	2650mm
Distancia de despejo caçamba	1025mm
Altura de escavação	3878mm
Capacidade da retroescavadeira	0.3cbm
Profundidade máxima de escavação	4085mm
Garra da escavadeira	190°
Força tração	39KN

Motor

Marca	Cummins
Modelo	Inline Direct Inject Turbocharged
N de furo do cilindro	4-105x130
Poder predestinado	70kw/95HP
Torque max	380 N.m/1400~1600rpm
Deslocamento	4.5L
Velocidade	2200r/min
Consumo de combustivel	230g/Kw.h

Pneus

Tamanho	14-17.5/19.5L-24
---------	------------------

Sistema de direção

Modelo distema de direção	BZZ5-250
Angulo de viragem	±36°
Torneamento	6581mm
Pressão do sistema	12MPa

Pressão do sistema

Carregamento sistema	16MPa
Sistema Hidraulico de escavação	18Mpa

Eixo

Marca	Carraro - Italy
Capacidade de carga do eixo	4/18.5T
Carga dinamica/estatica do eixo dianteiro	9T/22.5T
Carga dinamica/estatica do eixo traseiro	7.5T/18.75T

Sistema de transmissão

Torque	YJ280
caixa de velocidade	TLB14WD
engrenagem	Mudança de potencia de eixo fixo/controlado eletrico
velocidade max	38Km/h

Sistema de travagem

Freio de serviço	auto-regulado interno
freio de mão	freio de mola/freio de terminação hidraulico

Sistema hidraulico

Poder de escavação da garra da escavadeira	46.5KN
Poder de escavação do dipper	31KN