

WEHEAVY
powered by **WEICHAI**



MODELO
WE210Y

WEICHAI

Motoconformadora

Potencia neta: 216hp
Peso operativo: 17.1 ton
Ripper : 5 puntas



Distribuido por:

EVOLUTIA
MOTOR GROUP



Dimensiones

Longitud total: estándar	9315mm	A
Longitud: del eje delantero al centro	6560mm	B
Longitud: entre ejes del tandem	1538mm	C
Altura de la cabina	3400mm	D
Banda de rodadura	2155mm	E
Ancho: Llantas exteriores	2600mm	F
Ancho de la hoja	3660/3965/4270mm	G
Altura libre al suelo mínima	430mm	I



Peso operativo

Peso operativo (estándar)	17100kg
---------------------------	---------



Capacidades

Tanque de combustible	340L
Tanque de aceite hidráulico	110L
Cárter del motor	27L
Líquido refrigerante del motor	35L
Transmisión	28L



Velocidad

Adelante 1-6	5.4\9.4\12.2\20.5\25.4\39.7km/h
Reversa 1-3	5.4\12.2\25.4km/h



Sistema hidráulico

Bomba en tandem	Bomba de engranajes. 28 ml/vuelta
Reversa 1-3	5.4\12.2\25.4km/h



Hoja

Ancho x Altura	2740x930mm
Longitud / Espesor	14FT / 10mm



Motor

Motor	Cummins 6CTAA8.3-C215
Número de cilindros	6
Revoluciones nominales	2000rpm
Potencia bruta	160kW @ 2200rpm
Tracción máxima	88.2kN
Tracción máxima	6-140X152mm
Cilindrada	8.3L
Par máximo	980N.m @ 1500rpm
Filtro de aire	De dos etapas, tipo seco



Tren de potencia

Transmisión	Eje fijo, control electrohidráulico
Convertidor de par	De una sola etapa, una sola fase, tres elementos básicos
Eje trasero	Reducción planetaria modular, diferencial antideslizante tipo "No-Spin"
Tracción en tandem	Cadena de rodillos
Llantas	17.5-25PR12
Eje delantero	Barra maciza con oscilación alrededor del pasador



Dirección

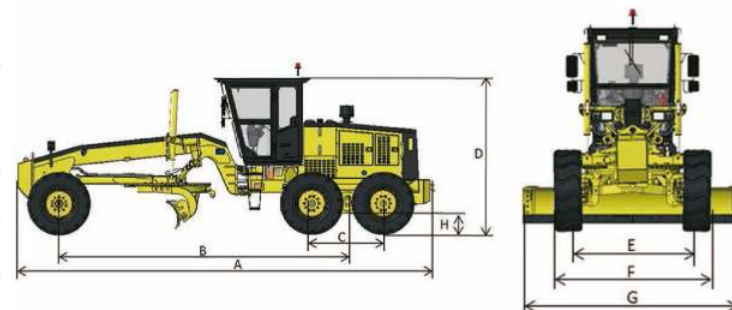
Tipo	Potencia hidráulica
Ángulo de dirección ruedas delanteras	±45°
Ángulo de articulación	±25°
Radio de giro mínimo	8200mm



Sistema eléctrico

Batería	2x12V, 105Ah
Alternador	28V, 70A

WEHEAVY
powered by **WEICHAI**



MOTOCONFORMADORA **WE210Y**



EVOLUTIA
MOTOR GROUP