



RE300
Excavadora



Cummins QSB 6.7
Motor

260 Hp @ RPM
Potencia de Motor

30,000 Kg
Peso Operativo

1.4 – 1.6 m³
Capacidad de Balde

Especificaciones Operativas

Peso Operativo :	30,000 Kg
Capacidad de Cucharón :	1.4 – 1.6 m ³
Motor :	Dongfeng Cummins CTAA 8,3-260
Caudal Máximo :	265x2 + 30 L-mim
Presión de Trabajo :	34,3 MPa
Bomba Hidráulica :	K5V160DT
Tanque Hidráulico :	310 L
Fuerza de Excavación(Cucharón) :	145 kN
Fuerza de Brazo :	179 kN
Fuerza de Tracción :	283 kN
Velocidad de Traslación(alta/baja):	4,6-2,8 Km/h
Pendiente Superable :	35°
Altura Máxima de Excación :	10,010 mm
Altura Máxima de Descarga :	6,974 mm
Profundida Máxima de Excavación :	7,002 mm
Alcance Máxima de Excavación :	10,737 mm
Largo Total :	10,881 mm
Ancho Total :	3,190 mm
Altura (Tope Cabina) :	3,280 mm
Radio Giro Cola :	3,418 mm
Zapatas :	600 mm

Características

- **Motor Cummins:**
Dongfeng Cummins CTAA8.3-260
(potencia indicada por fábrica: 194/200 en kW/r/min).
- **Hidráulico Premium:**
Kawasaki K5V160DT (serie K5V de bombas axiales de pistones, de desplazamiento variable, ampliamente usadas en aplicaciones móviles).
- **Presión de Trabajo:**
34.3 MPa y caudal 265×2 + 30 L/min, para respuesta rápida y fuerza hidráulica consistente.
- **Capacidad y Fuerza:**
30 t, cucharón 1.4 m³, fuerza de excavación cucharón 145 kN, brazo 179 kN y tracción 283 kN.



Escanea para mas información