



*¡El Aliado perfecto  
de tu trabajo!*



## EXCAVADORA HIDRAULICA XE135D

•XE135D es una excavadora adecuada para proyectos de construcción de tierra y piedra, como construcción municipal, puentes de carreteras, construcción de viviendas, ingeniería de carreteras, construcción de conservación de agua de tierras agrícolas, construcción de puertos, etc.,

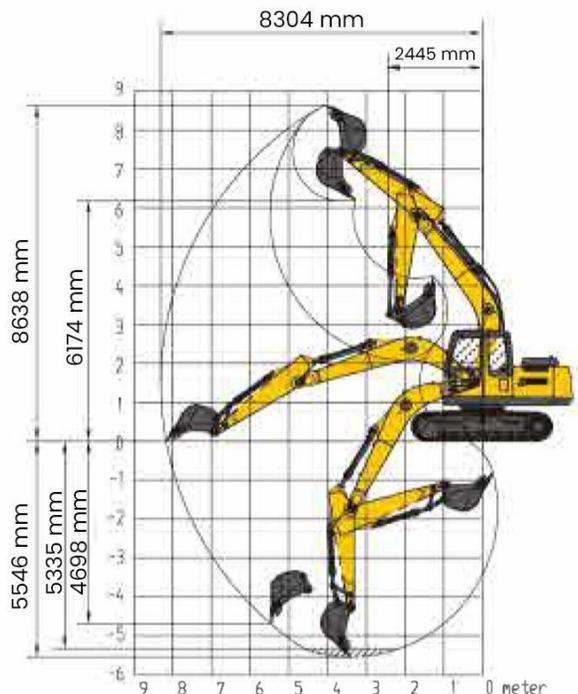
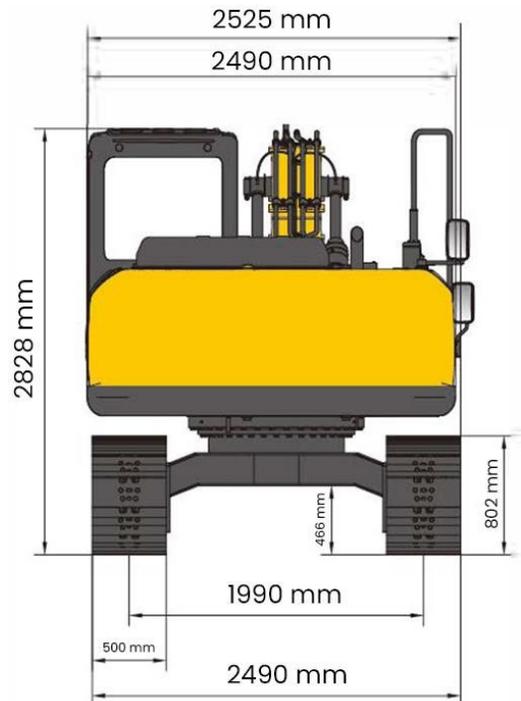
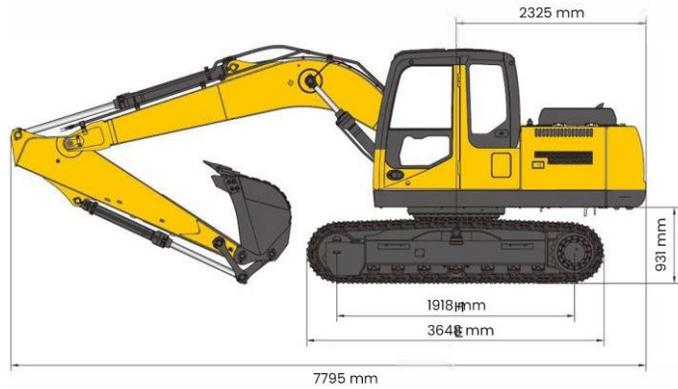
•Cuenta con características de buena flexibilidad y maniobrabilidad, bajo consumo de combustible, alta eficiencia de construcción, gran fuerza de excavación, entorno de conducción confortable y amplia gama de aplicaciones.



[www.sol-minera.com](http://www.sol-minera.com)  
AV. 8 DE DICEMBRE & GUAYAQUIL. LOJA - EC

## DETALLES TÉCNICOS

<b>Tipo de motor:</b>	Cummins Turbo QSF3.8, Tier III
<b>Potencia:</b>	86KW/2200RPM
<b>Torque</b>	470N.m/1300RPM
<b>Bomba Principal:</b>	Doosan
<b>Valvula Principal:</b>	Parker
<b>Peso operativo:</b>	13200 Kgs
<b>Capacidad del cucharón:</b>	0.52 m <sup>3</sup>
<b>Largo del brazo:</b>	2520 mm
<b>Longitud de las zapatas:</b>	3648 mm
<b>Ancho de las zapatas:</b>	500 mm
<b>Velocidad de desplazamiento:</b>	5.2 - 2.9 K.m/h
<b>Velocidad de rotación:</b>	11 R/min
<b>Angulo de trepabilidad:</b>	35°
<b>Presión del suelo:</b>	40.4 kPa
<b>Tracción máxima:</b>	134 kN
<b>Fuerza de excavación del cucharón:</b>	99.1 kN
<b>Fuerza de excavación del brazo:</b>	68 kN
<b>Capacidad del tanque de combustible:</b>	260 L
<b>Capacidad del tanque de aceite:</b>	11 L
<b>Volumen del tanque hidráulico:</b>	105 L
<b>Presión del sistema rotativo:</b>	25 Mpa
<b>Presión del piloto:</b>	3.9 MPa



## INFORMACIÓN RELEVANTE

1. Su mecanismo de trabajo tiene una alta resistencia y nueva configuración de la estructura, capaz de satisfacer la demanda de todo tipo de movimiento de tierra y escombros.
2. El tren de rodaje reforzado ofrece una vida útil más larga que la de sus principales competidores y gracias a la alta potencia del motor, la XE135D puede trabajar libremente en una amplia variedad de sitios.
3. Los componentes hidráulicos de última generación y la integración electromecánica de tecnología de control brindan un uso completo de la potencia del motor y ayuda al ahorro de combustible para cuidar la economía de los clientes.
4. Diseñada para un fácil mantenimiento diario, que puede ser realizado con comodidad.
5. Cabina premium con asiento ergonómico, vista de 360° con vidrios de doble laminado para mejorar la visibilidad y reducir el ruido, que ofrecen una operación más cómoda que sus competidores.