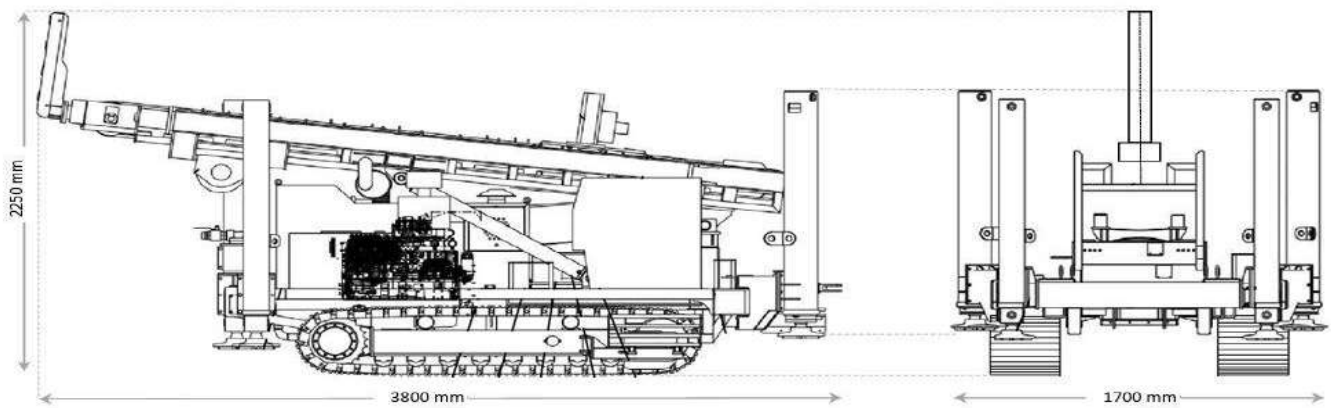




# CDW350



## Especificaciones CDW350

### Dimensiones y Peso

Largo	3800 mm
Ancho	1700 mm
Alto	2300 mm
Peso	8 ton

### Motor

Marca	Cummins
Potencia	92 kw / 2200 rpm
Capacidad de tanque	100 lts
Sistema de enfriamiento	Agua

### Sistema de Rotación

Motores	Marca: Eaton
Caja de engranes	2 velocidades
Torque	4000 - 8000 Nm

### Sistema de Avance

Cilindro de avance	100mm * 60mm * 1900mm
Carrera de avance	4.5 m
Fuerza de Levante	35 ton
Fuerza de Empuje	20 ton

### Sistema Hidráulico

Bomba hidráulica	Marca: Permco
Sistema	De 3 bombas
Filtro	10 micrones
Sistema de enfriamiento	Aire
Presión de operación	190 Bar

### Panel de Control

Todos los controles están ubicados estratégicamente para tener mejor visión de la perforación.

### Gatos Hidráulicos

Los gatos hidráulicos están ubicados estratégicamente en los extremos para mayor estabilidad al momento de la perforación.

### Capacidad de Perforación

Diámetro máx.	127 mm – 445 mm
Largo del tubo	2 m / 3 m / 6 m
Profundidad	350

### Orugas

Tipo	Acero
Velocidad de traslado	2.5 km/h
Presión al piso	0.5 kg / cm <sup>2</sup>
Oscilación	30°

### Malacate

Capacidad del tambor	Cable de 10 mm Ø x 15 m
Capacidad de carga	1.5 ton

### Sistema Eléctrico de Luces 24v

Columna	2 – 60 watt
Panel de control	2 – 40 watt
En operación	2 – 60 watt

### Aplicaciones

Pozos de agua  
Barrenos de servicio  
Pilotes  
Cepas  
Explotación minera

### Opcionales

Bomba de lodo  
Bomba de espuma  
Planta de soldar  
Montado sobre camión sin orugas

COREDRIIL se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.