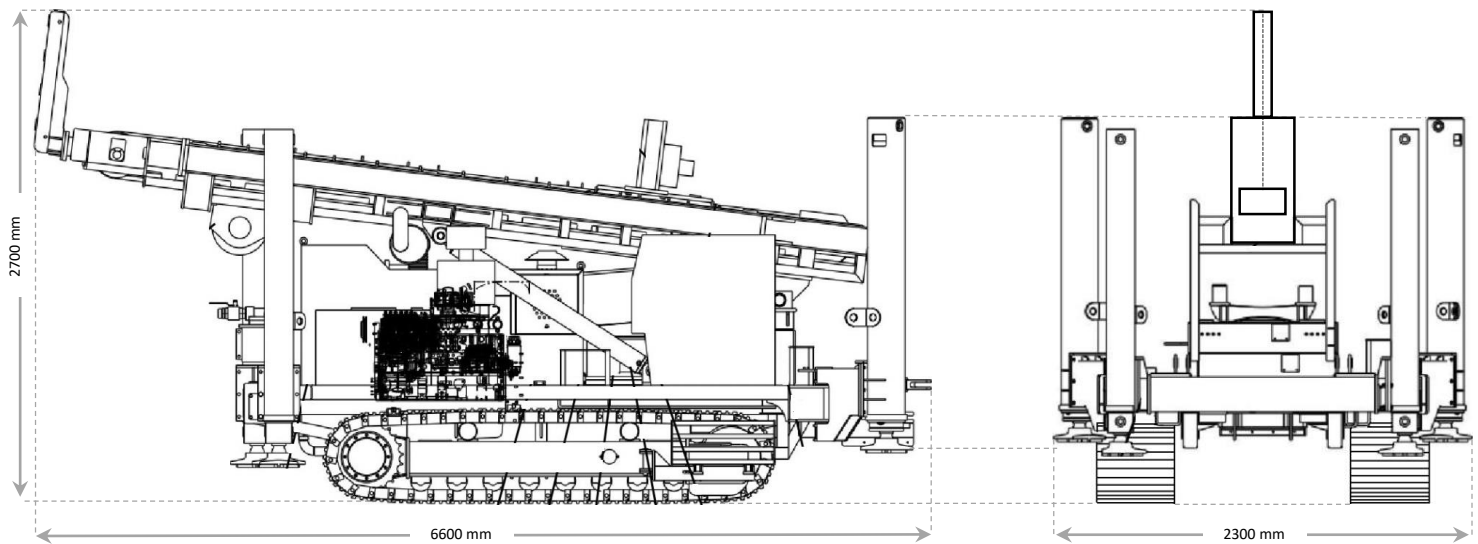




CDW700



Especificaciones CDW700

Dimensiones y Peso (aprox.)

Largo	6.6 m
Ancho	2.3 m
Alto (Columna Vertical)	2.7 m
Peso	14 ton

Motor

Modelo	Cummins 6CTA8.3-C240
Potencia	240 hp / 2200 rpm
Cilindros	6
Sistema de enfriamiento	Agua

Sistema de Rotación

Motor	Eaton
Torque	12,000 N•m
Velocidad de rotación	0-190 rpm

Sistema de Avance

Fuerza de Levante	40 ton
Fuerza de Empuje	22 ton

Sistema Hidráulico

Bomba Hidráulica	Permco
Sistema	de 3 bombas
Filtro	10 Micrones
Sistema de Enfriamiento	Aire
Presión de Operación	280 Bar

Panel de control

Todos los controles están ubicados estratégicamente para tener mejor visión de la perforación y fácil entendimiento

Capacidad de Perforación

Diámetro de perforación	4" – 20"
Largo del tubo	2 / 3 / 6 m
Profundidad de tubería de perforación	700 mts
Equipado con martillo	Presión Media y Alta

Orugas

Tipo de orugas	Acero
Velocidad de Traslado	2.5 Km / h

Oscilación

30° Máx

Malacate

Tipo	Hidráulico
------	------------

Sistema Eléctrico de Luces 24v

Columna
Panel de Control

Gatos Hidráulicos

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

Aplicaciones

Pozos de Agua
Barrenos de Servicio
Pilotes
Cepas
Explotación Minera

Opción

CDW700 Montado sobre camión
Bomba de Lodos
Bomba de Espuma
Planta de Soldar

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