



# CDW500

<b>Especificaciones CDW500</b>			
<b>Dimensiones y Peso (aprox.)</b>		<b>Capacidad de Perforación</b>	
Largo	4 m	Diámetro de perforación	5 ½" - 22"
Ancho	1.9 m	Largo del tubo	2 / 3 / 6 m
Alto(Columna Vertical)	2.25 m	Profundidad de tubería de perforación	500 mts
Peso	12 ton	Equipado con martillo	Presión Media y Alta
<b>Motor</b>		<b>Orugas</b>	
Modelo	Cummins 6BTAA5.9-C160	Tipo de orugas	Acero
Potencia	160 hp / 2200 rpm	Velocidad de Traslado	2.5 Km / h
Cilindros	6	Presión al Piso	0-5 Kg / cm <sup>2</sup>
Sistema de enfriamiento	Agua	Oscilación	30° Máx
<b>Sistema de Rotación</b>		<b>Malacate</b>	
Motor	Eaton	Tipo	Hidráulico
Torque	13,000 N•m - 15,000 N•m	<b>Sistema Eléctrico de Luces 24v</b>	
Velocidad de rotación	0-60 / 0-120 / 0-240	Columna	50 rpm
<b>Sistema de Avance</b>		Panel de Control	72 Kg-m (706 N•m)
Fuerza de Levante	38 ton	<b>Gatos Hidráulicos</b>	
Fuerza de Empuje	22 ton	Los gatos hidráulicos están ubicados estratégicamente en los extremos para mayor estabilidad al momento de la perforación.	
<b>Sistema Hidráulico</b>		<b>Aplicaciones</b>	
Bomba Hidráulica	Permco	Pozos de Agua	
Sistema	De 3 bombas	Barrenos de Servicio	
Filtro	10 Micrones	Pilotes	
Sistema de Enfriamiento	Aire	Cepas	
Presión de Operación	190 Bar	Explotación Minera	
<b>Panel de control</b>		<b>Opción</b>	
Todos los controles están ubicados estratégicamente para tener mejor visión de la perforación y fácil entendimiento		CDW500 Montado sobre camión	
		Bomba de Lodos	
		Bomba de Espuma	
		Planta de Soldar	

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