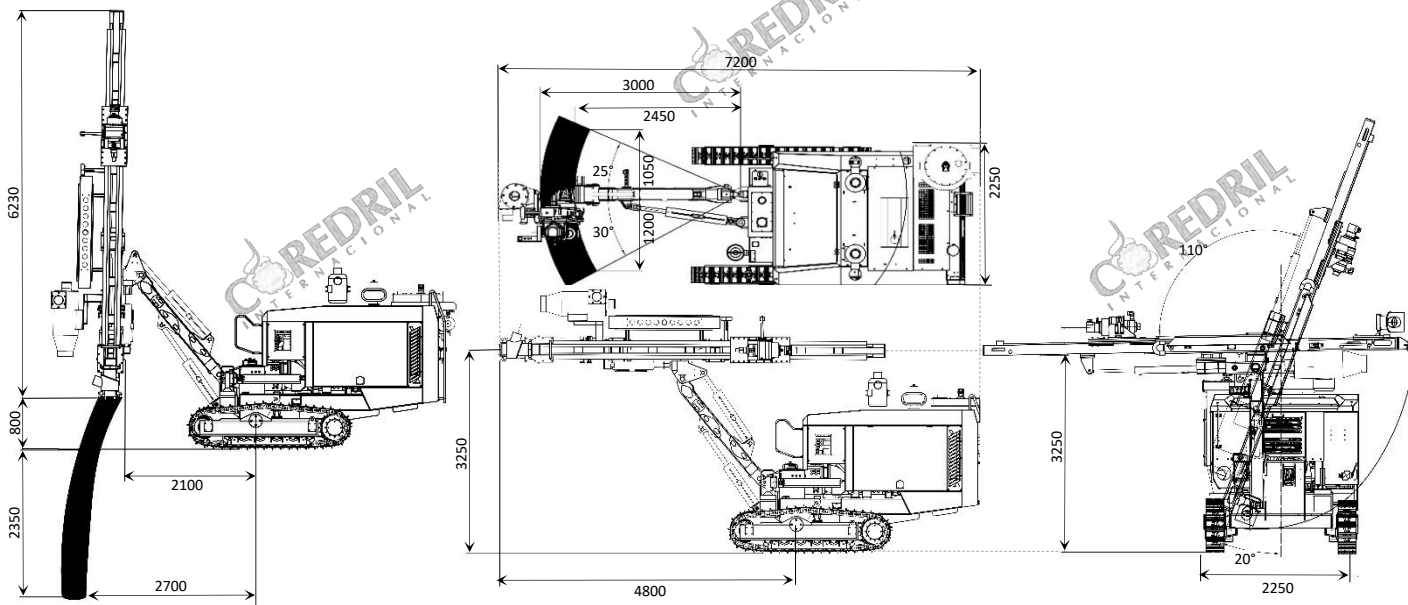




CDS63D



Especificaciones Generales CDS63D

Dimensiones

Peso	11 T
Largo	8.8 m
Ancho	25 m
Alto	3 m

Capacidad de Perforación

Martillo de fondo	3" - 5"
Profundidad	30 m
Tubería	76 mm x 3 m
Carrousel	6+1 (21 m)

Compresor

Tipo Tornillo	Una Etapa
Unidad de Aire Modelo	210 RB
Presión psi (bar)	250 (17.5)
Entrega CFM (m ³ /min)	500 (15)

Motor

Cummins	6CTA 8.3-c260-II
Cilindros	6 L
Torque	1080 N•m @ 1500 rpm
Potencia	194 Kw @ 1700 rpm

Bomba

Etapas	4
Presión	20 Mpa
Flujo	55/55/55/28 (L/min)

Panel de control

Panel Digital / Hidráulico con electroválvulas y válvulas hidráulicas de alta calidad y fácil entendimiento; todos los controles están ubicados estratégicamente para tener mejor visión de la perforación.

Sistema de Avance

Fuerza de Empuje	12 kN
Fuerza de Levante	18 kN
Velocidad de Avance	0.8 m/s
Extensión de Alimentación	1 m

Sistema de Rotación

Marca	Danfoss
Torque	3200 N•m
Velocidad	110 rpm Máx

Orugas de Avance

Material	Acero
Velocidad	3 Km/h Máx
Altura de Oruga	450 mm
Inclinación máxima de traslado	30°

Colector de Polvo

Área de Filtro	14 m ²
Núcleos	14 pzas
Capacidad de Succión	45 m ³ /min

Capacidades de Tanques

Tanque de Diésel	350 L
Aceite Hidráulico ISO 68	200 L
Engrasador de Cuerdas	Grasa Molly 2
Lubricador de Martillo	Aceite DTH
Desacople de Tubería	Llave HIDR
Lubricador de Martillo	Automatizado
Iluminación Nocturna	Tipo LED

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