



# Perforadora de pozos RD180P

RD180P utiliza un motor turboalimentado diesel de 85hp, que tiene una gran potencia y puede alcanzar una profundidad de perforación de 180 mts con un diámetro de perforación de 10 pulgadas/254 mm. Utiliza motores de doble rotación para aumentar el torque y la velocidad de rotación. RD180P puede usar compresor de aire o bomba de lodo para perforar.

Además, el chasis de orugas de goma de la RD180P facilita el caminar en caminos urbanos y rurales, y no es fácil dañar el suelo.

RD180P es un tipo de equipo de perforación ligera, altamente eficiente y multifuncional. Se aplica ampliamente en pozos de agua, pozos de riego u otros pozos, especialmente bueno para áreas montañosas o cimientos rocosos. La maquina perforadora adopta una nueva tecnología hidráulica, que admite la rotación del motor hidráulico de alto torque y la propulsión del cilindro hidráulico de gran calibre.

Modelo	Parametros	RD180P
Díámetro de perforación		140-254mm / 5.5"-10"
Profundidad de perforación		180 mts
Motor		Diesel 75HP
Tipo de Oruga		Goma
Velocidad de perforación		20-30m/h
Velocidad de elevación rápida		20m/min
Velocidad de alimentación rápida		25m/min
Longitud de avance		3.3m
Velocidad al caminar		2.5km/h
Ángulos de escalada		30°Max
Presión de trabajo		150-360 PSI
Consumo de aire (opcional)		600-1200 pcm
Díámetro de barra		Φ 76, Φ 89mm / 3"-3.5"

Bomba de lodos	
Modelo	RD 250B
Motor	Diesel 20 HP
Flujo	250 L/min
Presion	360 PSI
Díámetro de succión	77mm / 3"
Díámetro de descarga	51mm / 2"
Peso	650 Kg

Modelo	Parametros	RD180P
		4' 5' 6' y 8'
DTH martillo	<b>Opcional</b>	100mm 130mm 150mm 200mm
Largo de barra		1.5m, 2 m, 3 m
Fuerza de Elevación		12T
Velocidad de rotación		45-70rpm
Torque de rotación		32-46 T fc
Dimensiones		3.95 × 1.6 × 2.25m
Total Peso		4.5 Ton
Ancho de carga		2.4 mts
Altura de la pierna de apoyo		1.4 mts
Escalera		No
Bomba de lodo		Opcional
Compresor Alta Presion		Opcional

