

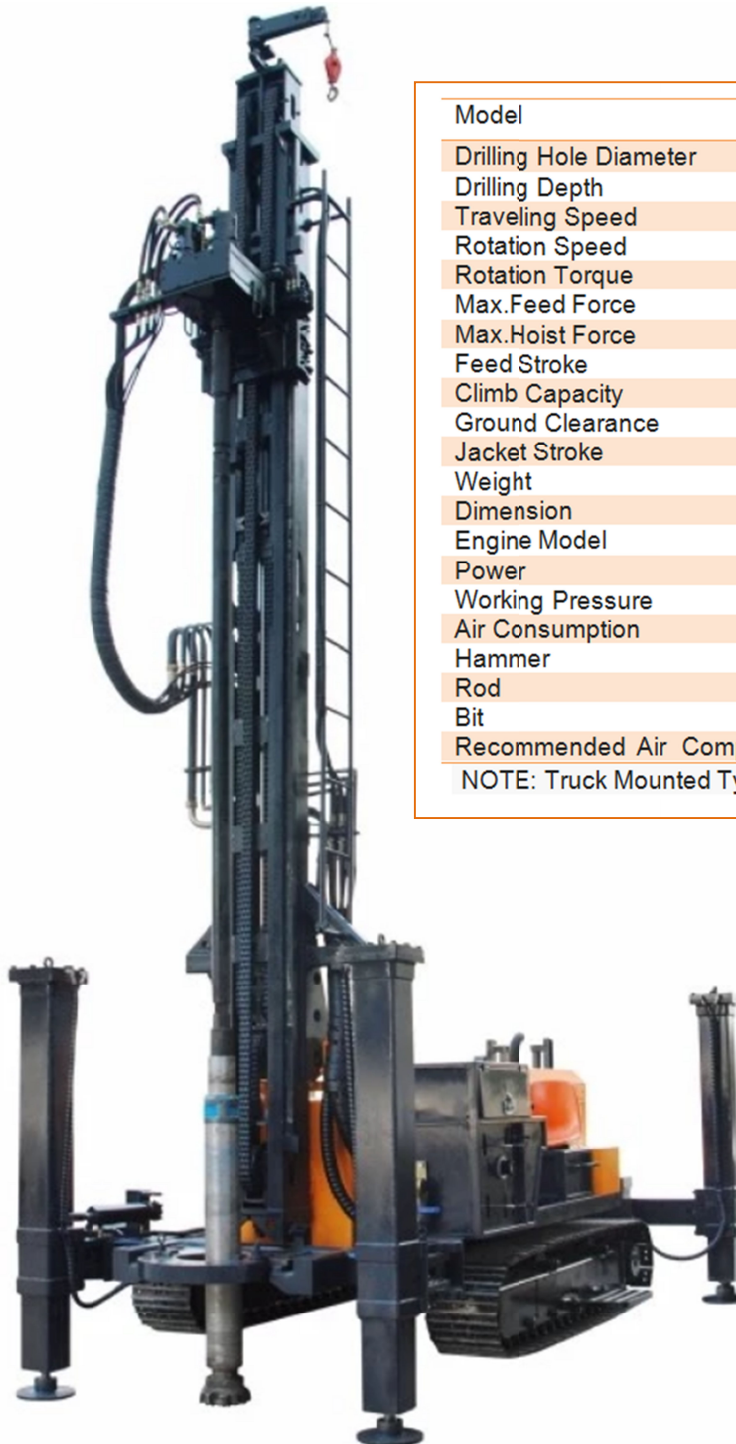
HRD-180 Water well Drilling Rig



Modelo	HRD-180
Profundidad de perforación	180m
Diámetro de perforación	φ110-202mm
Presión de trabajo	10.5-24.6bar
Consumo de aire	16-30m³/min
Largo de varilla	3.0 m
Diámetro de varilla	φ89 or φ76mm
Tensión del eje de hélice	0-2.5T
Fuerza de carga	5T
Fuerza de tracción del cilindro de apoyo a tierra	32T (4 Piezas)
Golpe de cilindro de aceite de apoyo a tierra	0.4m
Trazo de placa deslizante	2380mm
Velocidad lenta de elevación	8m/min
Velocidad lenta de empuje	0-15m/min
Velocidad rápida de elevación	26m/min
Velocidad rápida de empuje	51m/min
Torsión	4200N.m
Velocidad de rotación	33-67r/min
Modelo de motor diesel	YC4D80
Potencia de motor	58Kw/2400rpm
Velocidad de desplazamiento	0-2.5 Km/h
Capacidad de ascenso	20°
Peso	4500kgs
Dimensiones	2700×1550×2350mm

Compresor recomendado HRD-17/17

HRD-400 Water well Drilling Ring



Model	HRD-400
Drilling Hole Diameter	110-273mm
Drilling Depth	250m
Traveling Speed	0-2km/h
Rotation Speed	57-94r/min
Rotation Torque	5700N.m
Max.Feed Force	44000N
Max.Hoist Force	95000N
Feed Stroke	4400mm
Climb Capacity	20°
Ground Clearance	280mm
Jacket Stroke	1400mm
Weight	9.8ton
Dimension	7.3*2.25*2.75m
Engine Model	YC6B125-K10
Power	92kw
Working Pressure	10.5-24.6bar
Air Consumption	16-54m3/min
Hammer	HD55/DHD65/DHD85
Rod	Φ76/89/102*3000mm
Bit	Φ110-273mm
Recommended Air Compressor	HRD-26/20
NOTE: Truck Mounted Type Optional	

HRD-600 Water well Drilling Rig



Model	DHD-600
Drilling Hole Diameter	130-350mm
Drilling Depth	450m
Traveling Speed	0-2km/h
Rotation Speed	33-61(76-120)r/min
Rotation Torque	8600(4300)N.m
Max.Feed Force	75000N
Max.Hoist Force	15300N
Feed Stroke	4400mm
Climb Capacity	20°
Ground Clearance	280mm
Jacket Stroke	1400mm
Weight	10ton
Dimension	7.3*2.25*2.75m
Engine Model	YC6B150Z-T21
Power	110kw
Working Pressure	10.5-34.5bar
Air Consumption	16-76.4m3/min
Hammer	HD55/DHD65/DHD85
Rod	Φ89/102/114*3000mm
Bit	Φ130-350mm
Recommended Air Compressor	HRD-33/25

NOTE: Truck Mounted Type Optional