



PERÚ DRILL SAC
PERFORACIONES DE POZOS DE AGUA

RCF280C hydraulic water well drilling rig



Calle: Huancabamba 110 - Santiago de Surco Telf: 0106082509 Cel: 944261540
email: perudrill@gmail.com

**FICHA TECNICA
FRK-24**

CABEZAL DE ROTACION	
Recorrido	6.40 m
Velocidad de izado	37 m/min
Capacida de izado (levante)	20 ton.
Torque	11,00 Nm
Velocidad de rotación	
Alta	70 RPM
Baja	35 RPM
Diametro de tuberia de revestimiento	21"
DIMENSIONES	
Largo	9.00 m
Ancho	2.10 m
Altura	10.00 m
Peso	14,000 Kg
WINCHE	
Winche Cabrestante	3,500 Kg
BOMBA DE LODOS	
Capacidad (caudal)	180 GPM
Presión	600 Psi



FICHA TECNICA RCF280C hydraulic water well drilling rig

FUERZA MOTRIZ	
UNIDAD ESTANDAR	Motor Diésel Daewoo 6 Silindro 6 DWD-235 potencia (maximo) 2400 RPM 186 KW.
CAPACIDAD (CAUDAL)	180 GPM
PRECION	450 PCI
CAPACIDAD DE TANQUE HIDROLICO	100 G/S
SISTEMA	HIDROLICO

FICHA TECNICA RCF280C hydraulic water well drilling rig

CAPACIDAD DE LA PROFUNDIDAD DE L PERFORACION		
	Agujero seco	Con retorno de Fluido
Varilla de perforación/ cilindro sacatestigos	Profundidad del agujero (metros)	
NRQ/NQ/NQ2	1200	1300
HRQ/HQ	900	1100
PHD/PQ	500	550

