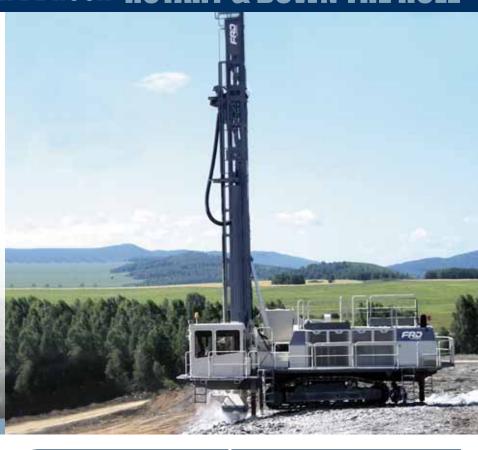
PERFORADORA DE ROCA ROTARY & DOWN THE HOLE



DCR 45





Unidad de potencia carrozada, lo que asegura mayor durabilidad a los componentes principales, protegiéndolo de las inclemencias medio-ambientales. Panel de control sencillo y control digital de los parámetros de perforación. Fácil de convertir de DTH a método Rotary.







DATOS GENERALES		COMPRESOR	
Peso operativo	48.000 kg	Modelo	Hokuetsu PDSK 1200
Largo total	10.900 mm	Tipo	Tornillo de doble etapa, post enfriado
Ancho operativo	5.670 mm	Volumen de aire	595 l/seg
Largo de transporte	16.000 mm	Presión de aire	25 bar
Alto total	4.840 mm	BRAZO	
UNIDAD DE DESPLAZAI	MIENTO	Angulo elevación (arriba-abajo)	NA
Largo de oruga	5.020 mm	Angulo giro (derizq.)	NA
Superficie de apoyo	4.020 mm	VIGA DE AVANCE	
Ancho de zapata	700 mm	Largo	16.000 mm
UNIDAD DE ROTACION		Desplazamiento	1.200 mm
Rotación máx. torque	12.5 kN-m	Angulo del brazo (izqder.)	NA
Velocidad máx. rotación	65 min ⁻¹	Angulo de vasculación	NA
Rangos de diámetro	203 - 264 mm	Fuerza de empuje	225 kN
CHASIS		Sistema de avance	Motor hidráulico
Altura libre	640 mm	INTERCAMBIADOR DE BAI	RRAS
Angulo de oscilación	±0.0°	Largo de barra	10.100 mm
Velocidad desplazamiento	0 - 3.5 km/h	Diámetro de barra	178 mm
Pendiente máxima	40.5°	Número de barra	2 + 1
Fuerza máx. tracción	12.5 kN	CAPTADOR DE POLVO	
MOTOR		Capacidad de succión	100 m ³ /min
Marca/Modelo	Caterpillar / C27 Tier III	Filtro de aire	14 pcs
Potencia de salida	597 kW / 1.900 rpm	Sistema de auto limpieza	Air pulse jet
Capacidad combustible	1.400 lts	Boca de succión	Deslizante
Capacidad hidráulico	550 lts	Diámetro int. manguera	200 mm



