

## Perforadora Diamantina Multi-Power Discovery II [Inventory ID #1413789]



### Perforadoras Diamantinas

Cantidad: 2 Unidades Disponibles

- Marca: Multi-Power Products
- Modelo: Discovery II
- Tipo: Taladros con mosca con núcleo de diamante
- Año: 2007
- Condición: Usado, Reportado en Buen Estado
- Incluye:
  - (1) Taladro Discovery II (R704) con soporte y motores
  - (1) Discovery II (R705) con soporte y motores
  - (6) Tanques de lodo: utilizados para transportar recortes de perforación
  - (2) Cestas de herramientas
  - (2) Gabinetes de suministros
  - (2) Auxiliar. Paquetes de energía hidráulica
  - (4) Cestas para varilla/carcasa
  - (2) Perforación a través de pozos
  - (2) Tanques de mezcla de lodo de aluminio
  - (2) Carpas con núcleo de aluminio
  - (1) Enlechadora
  - (3) Grupos electrógenos
  - (4) Tanques de agua

- (2) Bomba de lodo y tanques de línea central: disponibles por un costo adicional
  
- Especificaciones generales del modelo:
  - Capacidades de profundidad: basadas en el retroceso máximo y un factor de seguridad del 25 %
    - B: 5.260 pies (1.603 m)
    - Norte: 4.215 pies (1.285 m)
    - Altura: 2.875 pies (876 m)
  - Fuerza motriz:
    - Unidad estándar: Perkins 1104C, 4,4 L, 4 cilindros, motor diésel turboalimentado
    - Potencia: 130HP @ 2200 RPM
  - Unidad de rotación:
    - Unidad estándar: cabezal de taladro B20 con portabrocas 12HH
    - Apertura máxima: 3-1/2" (tamaño H)
    - RPM: 1400 RPM
    - Torque: 2100 pies-libras.
    - Mandril: 26,000 libras. Capacidad
    - Motor hidráulico: Motor de pistón de par/velocidad variable Rexroth 160 cc
    - Radios de transmisión: 3,0:1 y 5,4:1
  - Abrazadera de pie:
    - Unidad estándar: 12HH hidráulico abierto/cerrado por resorte
    - Apertura máxima: 3-1/2" (tamaño H)
  - Mástil y alimentación:
    - Carrera de alimentación: 72"
    - Retroceso: 29,452 libras.
    - Jalón: 15,020 libras.
    - Ángulo de perforación: 45° a 90° grados
    - Torre: Capacidad de tracción de varilla de 10 o 20 pies
  - Bomba de agua:
    - Unidad estándar: W1122B-CD (435)
    - Capacidad de la bomba de pistón: 37 GPM a 1000 PSI
  - Cabrestantes:
    - Cabrestante con cable: accionamiento directo del motor hidráulico
    - Capacidad: 3000 pies de cable de 3/16"
    - Cabrestante auxiliar: Rotzler TH1
    - Capacidad: 75 pies de cable de 1/4"
  - Sistema hidráulico:
    - Controles: Totalmente hidráulicos, sin electrónica
    - Manipulación de varilla: mandril y abrazadera de pie sincronizados con control de mandril adicional
    - Presión del sistema: 4000 PSI
    - Filtración: 10 micras

- Componentes: Sauer Danfoss, Valvoil, Rexroth & Parker
- Intercambiador de Calor: Agua-Aceite

- Ubicación: Oeste de Canadá
- Más de [perforadoras diamantinas](#)