

P.O. Box 176, Savona, BC, Canada V0K 2J0 Phone: (250) 373-2424 Fax: (250) 373-2323

Website: savonaequipment.com Email: sales@savonaequipment.com

Located just 20 minutes west of Kamloops, BC

# Perforadora de Diamante Sandvik DE710

[Inventory ID #438057]



Marca: Sandvik.Modelo: DE710.

Año: 2010.Horas: 7545.

- Auto propulsionada.
- Montada en oruga (banda).
- Motor diesel John Deere JD6068TF250.
- Ubicación del equipo: Suramerica.

Especificaciones técnicas: Sandvik DE710 - Heavy duty Core Drill Rig.

# Caracteristicas especiales:

- Rotación de cabeza de tamaño "P" con manejo de tiro y husillo hueco.
- Todo operación hidráulica.
- Abrazaderas de soporte de una bara B,N,H & P tamaños de 44.5 a 177.8 mm o (1-3/4 a 7 in).
- Sistema de cabeza transversa directamente acoplada al rodaje de rotación de cabeza.

# Capacidad de profundidad:

Bara de perforadora de línea de cable N: 1126 m (3693 ft).

## Cabeza estandar de perforadora/unidad de rotación:

- Husillo hueco ID: 120 mm (4.73in) P.
- Motor hidráulico: 160cc desplazamiento variable.
- Torque de engranaje bajo: 1454 Nm (1072 lbft a 1500 rpm).
- Torque de engranaje alto: 475 Nm (350 lbft a 1500 rpm).



P.O. Box 176, Savona, BC, Canada V0K 2J0 Phone: (250) 373-2424 Fax: (250) 373-2323

Website: savonaequipment.com Email: sales@savonaequipment.com

Located just 20 minutes west of Kamloops, BC

- Velocidad de rotación: 100 a 500 (engranajes yw0).
- Número de mandíbulas: 05.

## Sostenedor estándar de bara/Abrazadera:

- Numero de mandíbulas: 02.
- Rango de control (agarre): 44.5-177.8mm (1.75-7in).
- Abertura máxima (no mandíbulas): 238 mm (9.37in).

## Transverso/alimentación:

- Tipo: cilindro hidráulico acoplado directo con la unidad de rotación.
- Fuerza de alimentación: 53.2Kn o 5.5 toneladas o 1200 lbf.
- Fuerza de tracción: 91.2 kN o 9.3 ton o 20500 bf.
- Longitud de alimentación (golpe): 3.45m (11 ft 3 in).
- Velicidad alta & baja: 30mm/min (100 ft/min) u.

## Winche principal:

- Capacidad de tracciónL 76.6 KN (7.8 toneladas) (17200 lbf).
- Velocidad: 55m/min (180ft/min).
- Diámetro de cable: 14mm (.55in).

#### Línea de cable de winche:

- Capacidad de tracción: 7.8 KN (1750 lbf).
- Velocidad: 270 m/min (887 ft/min).
- Capacidad de cable: 1000m x 5 x 6mm (2380ft x 3/16 o 1/4in).

### Motor:

- Diesel: John Deere JD6068TF250.
- Potencia a 2200 rpm: 130 o 134 kW (174 o 180 hp).
- Máxima presión de trabajo (aceite hidráulico de rotación): 265bar (3844 psi).
- Flujo máximo (aceite hidráulico de rotación): 200L/min (53 Gal US/min).
- Volumen de tanque (aceite hidráulico): 400L (106 Gal US).
- Rangos de emisiones: EU Stage III CARB/EPA Tier 3.

# Bomba de agua:

- Flujo: 140 L/min (37 Gal/min).
- Presión máxima: 7000Kpa (1000 psi).

#### Peso:



P.O. Box 176, Savona, BC, Canada V0K 2J0 Phone: (250) 373-2424 Fax: (250) 373-2323

Website: savonaequipment.com Email: sales@savonaequipment.com

Located just 20 minutes west of Kamloops, BC

• Masa completa de plataforma - versión de vía: 12526 kg - 27615 lb.