

Rozadora Sandvik MT720

[Inventory ID #1479526]



Rozadora Sandvik

- Marca: Sandvik
 - Modelo: MT720
 - Tipo: Roadheader
 - Año: 2020
 - Horas: 313 horas de corte
 - Estado: Usado
-
- Descripción: Sandvik MT720 es una Roadheader eléctrica con pluma montada sobre orugas que está diseñada para cortar masas rocosas duras y abrasivas de hasta 140 MPa de resistencia a la compresión sin confinamiento (UCS) y, en casos extremos, incluso hasta 180 MPa en aplicaciones de tunelaje. Esta Roadheader extremadamente potente de más de 100 toneladas tiene un potente cabezal de corte transversal montado en una pluma telescópica extremadamente robusta.
-
- Especificaciones generales del modelo:
 - Peso total (+/-5): 130 t
 - Presión sobre el suelo de la máquina: 0,25 MPa
 - Longitud total: 19,35 m
 - Altura: 4,62 m
 - Ancho de la mesa de carga: 4,56 m
 - Alargamiento del brazo de corte: 650 mm
 - Altura de corte, máx.: 6,6 m
 - Ancho de corte, máx.: 9,1 m
 - Corte inferior: telescopio extendido: 480 mm
 - Cortador: telescopio retraído: 230 mm

- Velocidad de corte (50 Hz): 1,4 m/s
- Gradiente navegable, inclinación/declinación: $\pm 18^\circ$
- Capacidad máxima del transportador: 400 m³/h
- Voltaje de suministro eléctrico: 1000/1140 voltios
- Motor del cortador: 300 kW
- Velocidad de desplazamiento: 0-18 m/min
- Potencia total instalada: 522kW

- Ubicación: Oeste de Canadá
- Ver más [máquinas rozadoras](#)
- Video aquí: <https://www.youtube.com/watch?v=tb1NgytsofY>