

Rozadora Sandvik MT520

[Inventory ID #1336758]



Rozadora Sandvik MT520

- Marca: Sandvik
- Modelo: MT520
- Tipo: rozadora
- Serie: 023
- Condición: Usado, Reportado En Buenas Condiciones
- Año: 2016
- Horas:
 - Motor Hidráulico: 5,542 Horas
 - Motor del cabezal de corte: 3756 horas
- Descripción: Las rozadoras Sandvik son accionadas electrohidráulicamente y están equipadas con potentes cabezales de corte transversales o en línea optimizados geométricamente que han demostrado brindar el mejor rendimiento de corte en una amplia variedad de condiciones de roca. Túneles de metro, túneles de carretera, hundimiento de pozos, rehabilitación de túneles existentes y excavación de cavernas subterráneas son solo algunos ejemplos en los que estas máquinas han demostrado su gran flexibilidad. Nuestra rozadora Sandvik MT520 controlada por PLC ha sido diseñada para uso en túneles, así como en minería de sal, potasa y creta con un perfil máximo de hasta 70 m². Tiene un diseño modular que ofrece más flexibilidad que las rozadoras estándar y funciona en la mayoría de las condiciones de roca con una resistencia a la compresión de hasta 100 MPa.
- Especificaciones generales del modelo:
 - Peso Total (+/-5): 120 Toneladas
 - Presión sobre el suelo de la máquina: 0,22 MPa
 - Longitud total: ~ 20 m
 - Altura: 5,1 m
 - Ancho de la mesa de carga: 4,56 m



- Telescopio de pluma cortadora: 1200 mm
 - Altura de corte, máx.: 7,1 m
 - Ancho de corte, máx.: 10,3 m
 - Rebaje - Telescopio extendido: 750 mm
 - Cortador - Telescopio retraído: 115 mm
 - Velocidad de corte, 50 Hz: 1,5 m/s
 - Velocidad del cabezal de corte: 2,68 m/seg.
 - Pendiente navegable, inclinación/declive: $\pm 18^\circ$
 - Capacidad del transportador, máx.: 350m³/h
 - Voltaje de suministro eléctrico: 1000/1140 voltios
 - Motor de corte: 315kW
 - Velocidad de transporte: 0-20 m/min
 - Potencia Total Instalada: 537kW
-
- Dimensiones totales:
 - Longitud: 20m
 - Ancho: 4,56 m
 - Altura: 5,1 m
 - Peso: 120.000 Kg.
-
- Ubicación: Oeste de Canada
 - Más de [rozadoras](#)