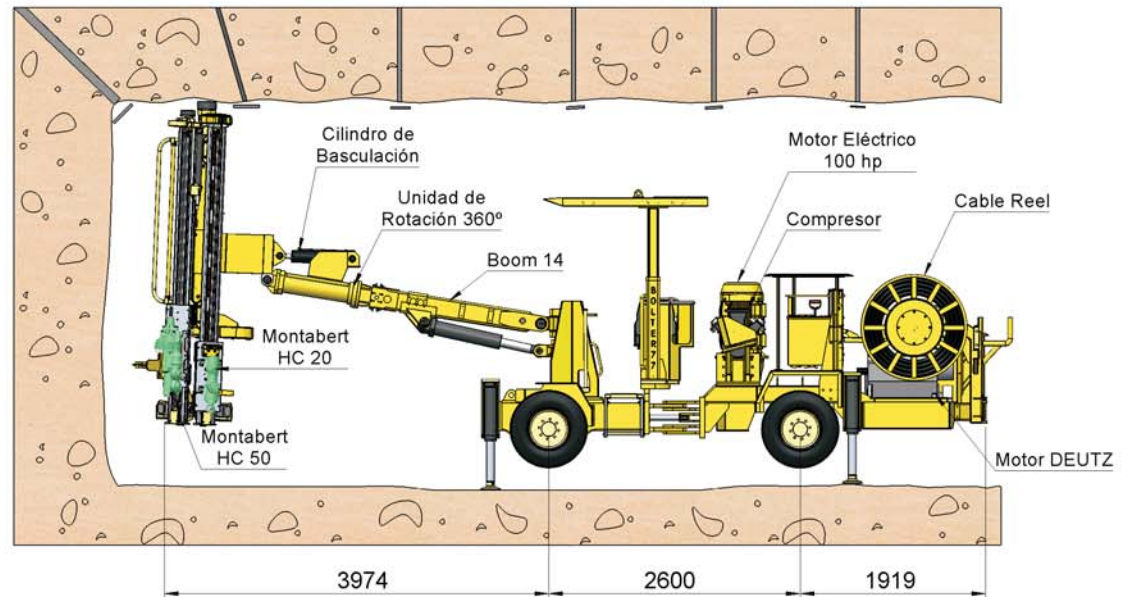
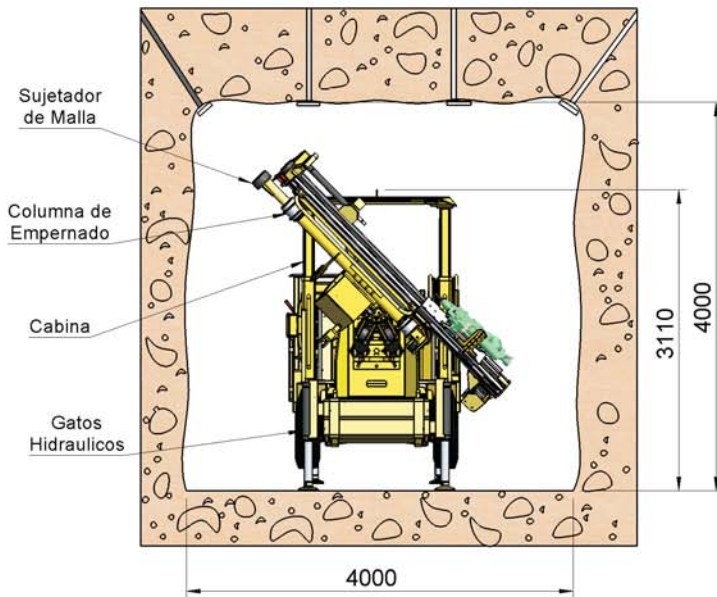


Desde los Andes Peruanos.....

BOLTER-77

Jumbo Empernador Enmallador

El equipo emperrador enmallador con el mejor costo / beneficio del mercado



- ✓ Sostentimiento mecanizado con pernos y malla de forma eficiente y segura
- ✓ Acelera el ciclo de producción
- ✓ Elimina el uso de perforadoras manuales
- ✓ Perforadoras Montabert
- ✓ Alta productividad, hasta 7,000 pernos / mes
- ✓ Opción Long Hole
- ✓ Opción de Cable Bolting



RESEMIN S.A.

Galvani 356, Urb. Ind. Santa Rosa, Ate, Lima - Perú
Telefono: +51-1-203-4400
resemin@resemin.com / www.resemin.com

CARACTERISTICAS GENERALES

Vehículo

- * Chasis para trabajo pesado, articulado, 4WD, eje trasero oscilante 15°
- * Motor Deutz F5L912W, enfriado por aire, con turbo compensador
- * Caja Transmisión Powershift Dana T-12000, tres velocidades adelante y atrás
- * Ejes diferenciales Dana
- * Opción: Transmisión hidrostática, una bomba y cuatro motores
- * Freno de servicio de discos húmedo
- * Freno de parqueo SAHR (spring applied hydraulic release)
- * Tablero de control 24 voltios DC
- * Neumáticos 10.5x15 xmine
- * Peso total del equipo: 11,500 Kgs



Sistema de Perforación

- * Perforadoras Montabert HC50 y HC20
- * Columna de empernado compuesta por dos vigas: Perforación y Empernado
- * Brazo hidráulico perfil cuadrado para trabajo pesado con extensión 1.00 mt
- * Unidad de Rotación Helac 360°
- * Sistema de intercambio de vigas con tres posiciones
- * Centralizador hidráulico
- * Bomba de agua Grundfoss
- * Compresor LE-10, 3 HP



Capacidades

- * Sostenimiento mecanizado de túneles con alturas de 3.00 a 5.50 mts
- * Longitudes de pernos: 5, 6, 7, 8 y 10 pies
- * Utiliza: Split set, Hydrabolt, Swellex, Resina y lechada de cemento
- * Instalación de malla de forma rápida y segura
- * Productividad, hasta 7,000 pernos / mes
- * Cable Bolting, hasta 25 mts de longitud
- * Perforación long hole, hasta 25 mts de longitud

Tiempos de instalación

- | | | | |
|-----------------------|-------|-----------------------|-------|
| * Split set: | 2 min | * Resina/ cemento: | 4 min |
| * Hydrabolt/ Swellex: | 2 min | * Lechada de cemento: | 4 min |

Sistema Hidráulico

- * Power pack 50kW, 400V / 60Hz, opciones 380V / 50Hz y 550V / 50Hz
- * Bombas hidráulicas Rexroth serie A10V0 y Parker (48 gpm@200 bar)
- * Tanque de aceite con sensor de temperatura y bajo nivel de aceite
- * Enfriador de aceite Thermal Transfer
- * Carrete de cable eléctrico con 90 metros de cable

