

VOLADURA DE ROCAS

» TOTAL CONFIABILIDAD CON EMULSIONES EXPLOSIVAS

MINERÍA Y MINERALES

La industria minera así como la explotación de canteras utilizan extensamente emulsiones explosivas para la voladura de rocas. Típicamente, la emulsión se mezcla al ANFO, momentos antes de llenar los barrenos.

Las bombas de cavidad progresiva PCM se encuentran muy a menudo sobre camiones fábrica y aseguran la mezcla y descarga in-situ de los explosivos.

- Baja velocidad de funcionamiento
- Transferencia con muy bajo cizallamiento
- Caudal constante y sin pulsacion independientemente de los cambios de presiones
- Bombas de alta presión
- Alta viscosidad y alta densidad
- Pasaje libre



PCM

keep it moving



ESPECIFICACIÓN

› ESPECIFICACIÓN

- Caudal máximo: hasta 100 m³/h
- Presión máxima: hasta 52 bares

VENTAJAS

› TECNOLOGÍA MOINEAU

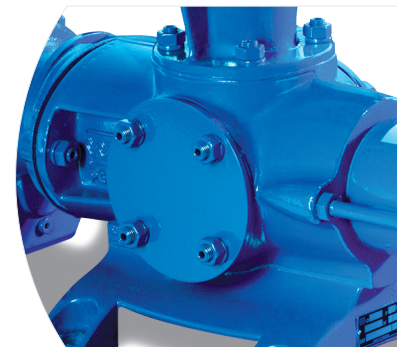
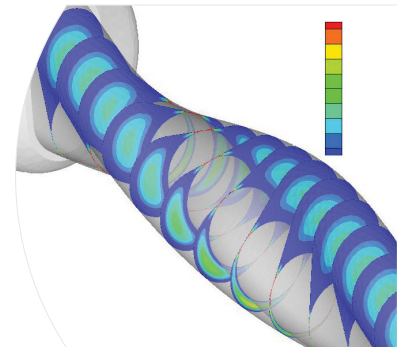
- Construcción robusta
- Tecnología de bajo cizallamiento
- Transferencia de fluidos abrasivos con alto contenido de sólidos con bajo desgaste
- Precisión volumétrica

› BOMBA ECOMOINEAU™

- Puertas de visitas estandarizadas para facilitar inspección
- Acceso independiente a cada parte de desgaste
- Cuerpo más pequeño para evitar espacios muertos
- Diseño compacto – motores hidráulicos

OPCIONES

- Dispositivo de anti-marcha en seco
- Caudalímetros
- Sensores de presión
- Tolva



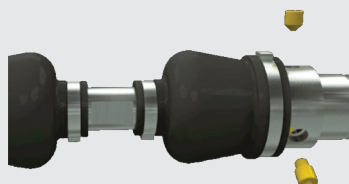
Puertas de visitas estandarizadas
Bomba EcoMoineau™ M



Bomba 1C24S con accionamiento
hidráulico



› PCM EcoMoineau™



Desmontaje fácil
Sólo 3 tornillos

La bomba de cavidad progresiva
más pequeña del mercado