

eje delantero. Buena ergonomía de manejo con asiento de operador de cinturón de seguridad de 3 puntos suspendido en aire.

- **Tecnología del motor de nivel 4.**- Proporcionar una unidad más limpia y una mejor economía de combustible, ya que las emisiones de una máquina de nivel 3 son iguales a las de las máquinas finales de nivel 10. La reducción en las emisiones de los motores diesel es del 90% y el consumo de combustible es 8-10% menor en comparación con la tecnología de nivel 3.

Minetruck MT2010

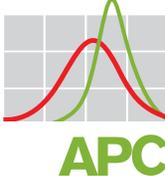
La gama Atlas Copco de camiones mineros para aplicaciones de minería de interior y excavación de túneles incluye modelos con capacidades de desplazamiento de 20 a 60 toneladas. Los camiones de interior de Atlas Copco tienen una alta relación potencia/peso, lo que permite una buena velocidad en pendientes pronunciadas. El RCS (sistema de control automatizado de equipos de perforación) proporciona información sobre servicio y diagnóstico que queda registrada y se muestra en la pantalla de la cabina. Son muy productivos y de alta disponibilidad para hacer frente a las más duras exigencias del trabajo y tienen una larga vida. Tenemos camiones con más de 10 años y sobre

las 37 mil horas que aún siguen trabajando en nuestras minas del Perú. Como todo equipo debe contar con un buen mantenimiento y operadores calificados para la mejor utilización del equipo. La inversión inicial puede ser alta, pero en el tiempo resulta que el costo por tonelada transportada es más económico.

El modelo más vendido en nuestro país es el Mine-truck MT2010 que es un camión de interior de 20 toneladas métricas desarrollado para operaciones subterráneas de pequeña a mediana escala y avance a alta velocidad. Las características estándar de este vehículo lo convierten en uno de los camiones mineros más extraordinarios de su clase.

Características y ventajas:

- La alta relación potencia/peso permite mantener la velocidad en pendientes.
- Perfil de caja óptimo para un basculamiento limpio y rápido.
- Frenos SAHR para un entorno de trabajo seguro.
- Cabina amplia y con diseño ergonómico para lograr la máxima seguridad y el mínimo cansancio del operador.
- Los ejes Rock Tough de Atlas Copco, con una garantía de 2000 horas o un año, y la transmisión sobredimensionada mejoran la fiabilidad.



CONGRESO CONTROL AVANZADO Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS METALÚRGICOS 2017

20 y 21 de Abril 2017 - HOTEL BELMONT MIRAFLORES PARK, LIMA - PERÚ








PALABRAS DEL PRESIDENTE DEL CONGRESO



Ing. Sergio Quiñones M.
SUPERINTENDENTE DE OPERACIONES - SOUTHERN PERU C.C. UM. TOQUEPALA

“La industria minera y de procesamiento de minerales cada día está siendo más competitiva por los bajos precios de los minerales que en los últimos años debe enfrentar el sector, por lo tanto se requiere un mejor y mayor monitoreo de los procesos y variables que se controlan para optimizar estos procesos, teniendo como objetivo final una operación más segura y menores costos de operación, objetivos que todos estamos buscando continuamente.. Es por esto que, en la actualidad, ya no se conciben proyectos nuevos (Green field) sin tomar en cuenta la automatización y el control avanzado de los procesos, y en los proyectos

de incrementos de capacidad o mejoras se debe tomar en cuenta los últimos avances en el control de procesos y evaluar el costo-beneficio para su implementación. Una de las maneras de conocer el avance de las nuevas tecnologías y la optimización de procesos mediante el control avanzado es compartir experiencias en los congresos y seminarios, es por esto que este Congreso será de mucha ayuda para poder conocer los avances en este tema y aportar en el proceso de mejora continua en la empresa que laboramos”

COMITÉ DIRECTIVO					
SERGIO QUIÑONES SOUTHERN PERU - UM TOQUEPALA PRESIDENTE	JULIO PALOMINO MINERA LAS BAMBAS VICEPRESIDENTE	MARIO PAREDES MINERA LAS BAMBAS PRESIDENTE 2016	JOSÉ MANZANEDA CIA. MINERA VOLCAN VICEPRESIDENTE 2016	DAVID ESTRELLA CIA. MINERA ANTAMINA	JOE PEZO SOC. MINERA EL BROCAL
HYDER MAMANI GOLD FIELDS	HILARIO GORVENIA MINERA CHINALCO	GILMAR GUZMÁN CIA. MINERA YANACOCCHA	MARCIAL MEDINA HUDBAY MINERALS	SANTOS RIVERA CIA. MINERA MILPO	ABEL SALAZAR MINERA SAN IGNACIO DE MOROCOCHA
GUSTAVO DE LA TORRE CIA. MINERA MILPO - CERRO LINDO	FRANCISCO ZENTENO CIA. DE MINAS BUENAVENTURA	RAMÓN SANDOVAL MINERA CHINALCO	DANTE GARCÍA MINERA LAS BAMBAS	EDUARDO KU MINERA CHINALCO	

AUSPICIAN

CATEGORÍA DIAMANTE:




CATEGORÍA ORO:




CATEGORÍA PLATA:




MEDIA PARTNER:




Mas información: inscripciones@deev.pe +51 998558177 +51 997 158 907

deev.pe

ORGANIZA: **DEEV**
DESARROLLO ESTRATÉGICO DE EVENTOS