

saber realmente cómo controlar todo el proceso de perforación. Para optimizar su rendimiento de perforación, el Pantera DP1100i ahora está disponible con un taladro para roca RD1635CF de alta frecuencia con Sistema de Lubricación de Vástago Circulante (CSL) que garantiza una penetración rápida y eficiente. En el CSL el aceite se hace circular a través de filtros y se reutiliza, en lugar de recogerlo.

También se anunció una nueva adición a su gama de separadores preliminares con la introducción de la Sandvik QE441 Free Flow (Flujo Libre). Es una solución versátil y altamente eficiente para el procesamiento de materiales difíciles de cribar y productos con alto contenido de humedad.

Las trituradoras y cribadoras móviles de Sandvik presentaron una nueva adición para la gama de trituradoras de mandíbulas Sandvik 341 con el lanzamiento de la nueva Sandvik QJ341 +. Este nuevo modelo incorpora un precibado de doble cubierta como estándar, ampliando su oferta de la trituradora más vendida de mandíbula móvil como es la Sandvik QJ341 para satisfacer las necesidades del cliente.

Destinada a los más exigentes productores de agregados, la compacta Sandvik QS331 ha sido diseñada para aceptar grandes tamaños de alimentación y lograr grandes capacidades de producción. Esto genera beneficios para los clientes al ofrecer una productividad mejorada en aplicaciones tales como el tipo 1, grava para carretera o la trituración de grava primaria.

La solución Sandvik Reborn (Renacido) reconstruye un sistema triturador mediante el intercambio de la trituradora existente por una nueva y por la reutilización de los auxiliares existentes de la misma. Esta solución rentable es hasta un 40% más barato que reemplazar todo el sistema de trituradora, y es totalmente compatible con la infraestructura de la planta existente. También minimiza el riesgo de tiempos de inactividad no planificados que pueden venir de la mano con un mantenimiento mayor.

La sección de trituradoras y cribadoras Sandvik Mobile está ampliando su oferta de producto móvil en el mercado de EE.UU. y Canadá con el lanzamiento de la trituradora de mandíbulas Sandvik UJ310 + y la nueva trituradora de impacto Sandvik UI310 + Prisec. Eléctricamente impulsadas ofrecen una solución rentable para los productores de agregados que requieren la productividad y la fiabilidad de las trituradoras de Sandvik; que sin embargo, no requieren de movilidad en el sitio de la planta de seguimiento.

Jorge Duarte, gerente de ventas de Sandvik, comentó que la Pantera DP1100 I, es interesante para el mercado latinoamericano ya que representa una innovación en sistemas automatización y control. El de automatización permite que el operador posicione el equipo y este trabaje por sí mismo durante todo el barrenado. A ello se suma que ahora hay un sistema de control en el que las revoluciones del motor se reducen al mínimo de acuerdo a la necesidad de potencia que el equipo requiere.

“En lo que respecta a barrenación tenemos una novedad que es un equipo de tuneleo para canteras subterráneas que tienen el método de cuartos y pilares y aquí estamos presentando nuestro jumbo con un brazo SV150. Queremos con él introducirnos en el mercado de minado subterráneo. También tenemos el MA720 que es utilizado para zanjero y derrumbe de roca sin explosivo, una perforadora RDC 1001635 con 30% más de productividad con una excelente condición de ahorro de combustible, y que posee además una cabina es ergonómica, muy accesible y cómoda”, dijo. Ver vídeo en [www.construktivo.com/cn/d/videos.php](http://www.construktivo.com/cn/d/videos.php)

### WACKER NEUSON

Wacker Neuson presentó una variedad de nuevas propuestas. La nueva línea de minicargadores medianos y cargadores compactos de cadenas son ideales para una variedad de aplicaciones, cuatro SSL y dos CTLs, desarrollados desde cero, ofrecen la potencia y la torsión mecánica necesarias para levantar y empujar más, además de trabajar más tiempo y maniobrar a través de desafiantes obstáculos.

El nuevo manipulador telescópico TH627 es el segundo modelo introducido por Wacker Neuson. Este equipo de acoplamiento al suelo es una máquina versátil tres en uno que puede excavar como una cargadora de ruedas. Tiene la versatilidad de un minicargador utilizando múltiples accesorios y ofrece una altura de elevación de 18'7" y 5.500 libras de capacidad de levantamiento.

Las nuevas torres de luz ofrecen grandes beneficios en un paquete más pequeño. La serie LTV cuenta con un diseño de carrocería compacto y un mástil vertical que permite transportar más unidades en un solo remolque; 18 caben en un camión de 48 pies de superficie plana. Estos modelos están diseñados para largas horas de iluminación con intervalos de servicio de 750 horas.

La AS50e es el primer apisonador de batería sin emisiones de la industria. Ideal para construcciones de



Hugo Arce Sánchez, presidente regional para Latinoamérica de Wacker Neuson.