



POWERSCREEN PRESENTA SUS NUEVOS PRODUCTOS EN EUROPA

Powerscreen Internacional presentará varias máquinas para cribado, lavado y reciclaje en Hillhead 2005, la mayor exposición del mundo de equipos para canteras y reciclado de materiales, que se celebrará en Hillhead, Reino Unido, del



La nueva criba Chieftain 2100 Triple Deck de Powerscreen

21 al 23 de junio. Powerscreen Internacional estará en el Stand L12. Por su parte, los visitantes de la presente edición de IFAT 2005, celebrada entre el 25 y el 27 de abril en Munich, Alemania, ya han tenido la oportunidad de conocer de cerca las características de los productos de Powerscreen Internacional, como la nueva versión sobre ruedas de la planta de cribado Orion 1400 Trommel y la Powershredder 1800, establecida internacionalmente como una de las máquinas de minimización de desechos más productivas que hay disponibles actualmente en el mercado.

Cribas

La última novedad de la popular y exitosa gama de plantas móviles para cribado Chieftain de Powerscreen es la nueva Chieftain 2100 Triple Deck, capaz de una producción de más de 500 toneladas por hora (dependiendo del tamaño de malla y tipos de materiales) y representa un 20 x 5 (6m x 1.55m) se triplica la unidad de pantalla de plataforma para la eficiencia óptima en la investigación las materias extraídas. El Chieftain 2100 Triple Deck tiene tractor para trabajos duros y un sistema opcional tri-eje que permite movilizar la máquina para ser transportada sin la necesidad para una cargadora baja.

El diseño y la construcción de esta máquina proporcionan el acceso óptimo para su conservación y uso, mientras su eficiencia y su movilidad operacionales hacen a la Chieftain 2100 Triple Deck un equipo verdaderamente versátil y una unidad para aplicaciones a gran escala. Esta máquina está diseñada y fabricada para el procesamiento de una amplia gama de materiales: carbón, escombros de piedra y demolición. La ventaja principal de este nuevo producto de Powerscreen es que se ha añadido 1.6m a los transportadores laterales. El Chieftain 2100 Triple Deck puede producir hasta seis productos finales.

Por su parte, el nuevo Warrior H3S es el impresionante resultado de la inversión en I+D en la sede de Powerscreen en Dungannon, Irlanda del Norte. Diseñado y



La nueva criba Warrior H3S de Powerscreen

y fabricado para procesamiento grandes volúmenes de piedra machacada, arena y grava, carbón, cemento y asfalto reciclados, el Warrior H3S es capaz de producir más de 800 toneladas por hora (dependiendo del tamaño material del tipo y la criba).

Plantas de reciclaje



La nueva Planta de reciclaje Powershredder 1800 en acción.

El Powershredder 1800 diseñado y fabricado para trabajos duros de reducción de desechos. Su carácter compacto y su movilidad no merman en absoluto su capacidad de trabajo. Permitiendo varias configuraciones diferentes, la nueva trituradora puede procesar casi todo tipo de desechos: escombros, madera, plásticos y metales ligeros. El Powershredder 1800 pesa alrededor de 17 toneladas y es fácilmente transportable un camión con grúa.

Por su parte, el Trommel 615LL es compatible con cualquier equipo de

Powerscreen y, por lo tanto, puede formar un componente integrante en una Criba, máquina para lavado u otras instalaciones.

En un programa continuo del desarrollo de productos de la línea Trommel, Powerscreen Internacional ha anunciado la ampliación de esta gama, con la nueva planta de reciclaje Phoenix 1200 Trommel, ligeramente más pequeña que la Phoenix 1600, lanzada el año pasado. La nueva Phoenix 1200 amplía la gama hacia modelos de menor tamaño para ofrecer al profesional del reciclaje una alternativa intermedia para un trabajo rápido.

Máquinas para lavado

La nueva máquina para lavado Finesmaster 120 de Powerscreen resuelve problemas de la escasez de la arena. Un ejemplo de esto lo encontramos en el Reino de Bahrein, que ha vivido recientemente un aumento de sus actividades de construcción con los muchos proyectos que se han puesto en marcha. Sorprendentemente, en este país ha habido escasez del tipo de



La nueva lanta de reciclaje Phoenix 1200 Trommel

arena que se necesita para la construcción de edificios y, para dar respuesta a la creciente demanda, la solución ha estado en la extracción y el tratamiento de la arena del fondo marino. Uno de los requisitos claves al utilizar este tipo de arena en proyectos de construcción es la necesidad esencial de lavar el contenido salado sumamente corrosivo, junto con esqueletos de mar y otros contaminantes marinos. El Finesmaster 120 de Powerscreen está a la cabeza de proporcionar una arena eficiente, productiva y rentable que aporta soluciones a los clientes de Bahrein.