PRESS RELEASE

Fotos de prensa disponibles

VENTILADOR DE VIRUTA BIG KAISER - extracción rápida y segura de virutas y refrigerante para la producción continua

Sin pérdida de tiempo para garantizar la máxima productividad

Ruemlang, Suiza - 30 de noviembre de 2017 - BIG KAISER, líder mundial en sistemas y soluciones de portaherramientas de alta precisión para la industria metalúrgica, anuncia el ventilador de viruta Chip Fan, una herramienta que ofrece un método rápido y seguro para eliminar virutas y refrigerantes sin detener la producción.

Las palas del ventilador giran en el cabezal de la máquina existente. Debido al equilibrado fino del ventilador, funciona sin dificultades a altas revoluciones de hasta 12.000 rpm para proporcionar una limpieza de aire potente y de alto volumen, sin problemas de goteo de refrigerante y virutas asociados a las mangueras de aire convencionales.

Para asegurar su larga vida y durabilidad, el Chip Fan de BIG KAISER está fabricado en aluminio anodizado de alta resistencia. El ventilador de viruta viene con un agujero pretaladrado, que permite que los cabezales de máquina con refrigeración interior suministren el refrigerante a través del centro del ventilador para limpiar las mesas, los utillajes y las piezas de trabajo. A continuación, el ventilador gira a altas revoluciones para eliminar cualquier resto de viruta o refrigerante, realizando así dos operaciones de limpieza en un solo paso. Idealmente, los ventiladores de viruta se programan en el ciclo de trabajo de la máquina para reducir al mínimo el tiempo muerto del cabezal y para maximizar eficiencia del operario. La seguridad también se incrementa, ya que todas las virutas y refrigerantes se guardan dentro del centro de mecanizado y se mantienen fuera del suelo taller.

“Mantener los equipos de producción limpios mejora significativamente la fiabilidad y la calidad, al tiempo que garantiza un entorno de trabajo más silencioso ", afirma Giampaolo Roccatello, vicepresidente de ventas de BIG KAISER. “Nuestro nuevo ventilador de viruta Chip Fan consigue que las virutas y el refrigerante se puedan retirar rápida y fácilmente sin interrupciones en la producción. Esto maximiza la productividad y evita demoras desagradables y costosas".

Por tiempo limitado, el ventilador Chip Fan está disponible a un precio especial.

# # #

Acerca de BIG KAISER Precision Tooling AG

Fundada en 1948, BIG KAISER diseña, fabrica y comercializa herramientas y soluciones de alta precisión para la industria metalúrgica. La compañía global emplea a unos 170 empleados en todo el mundo y cuenta con instalaciones en Suiza, Alemania y Estados Unidos. La cartera de productos está fabricada al 100% en Suiza y Japón y comprende más de 20.000 portapinzas, portaherramientas hidráulicos, cabezales de mandrinado, fresas y herramientas de medición, que cumplen con los más altos estándares de calidad. Como pionera en precisión, rendimiento, innovación y servicio, BIG KAISER se enorgullece de su creciente producción y desarrollo interno de dispositivos eléctricos auxiliares, es decir, pantallas digitales y sistemas de medición directa; una sinergia única en la industria de las herramientas de mandrinado para garantizar una precisión de ajuste absoluta, seguridad y eliminación de errores. BIG KAISER forma parte del grupo BIG Daishowa con 900 empleados en todo el mundo.

Más información disponible en www.bigkaiser.com

Contacto para lectores:

Beñat Zipitria, Dept. Proyectos y Aplicaciones Técnicas

Oficina: +34 638 190 291, correo electrónico: [bzipitria@imcar.com](mailto:bzipitria@imcar.com)

Contacto de prensa:

Anja-Maria Hastenrath, Embedded PR

Oficina +49 89 64913634-11, Email: ah@embedded-pr.de