

Información para los medios de comunicación: Para su publicación inmediata
Con imagen

Una única fresa, múltiples opciones

En el primer lanzamiento de productos de 2017 de Dormer Pramet, ocupa un destacado lugar una nueva y versátil gama de fresas y placas de corte.

Los nuevos artículos vienen a ampliar la extensa gama de fresas de la compañía, sumando una opción adaptable pensada para una gran variedad de formas de placa de corte y operaciones que van desde el desbaste al acabado.

La nueva fresa SOD05, desarrollada bajo la marca Pramet, reduce el tiempo de cambio de herramienta y los costes de existencias gracias a su cavidad universal capaz de alojar placas de corte octogonales, redondas y cuadradas.

Esto implica que esta fresa de uso sencillo, que está disponible en una amplia gama de diámetros de 32 - 125 mm, puede utilizarse para llevar a cabo operaciones de planeado, fresado en escuadra, ranurado, fresado por penetración y mecanizado en rampa en acero, acero inoxidable, fundición y materiales no ferrosos.

Para complementar la acción de la nueva fresa, Dormer Pramet ha ampliado su gama de placas de corte octogonales (OD), redondas (RD) y cuadradas (SD). La placa de corte OD consta de ocho filos y requiere fuerzas de corte de baja intensidad, proporcionando una opción económica para operaciones de planeado; a su vez, las placas de corte RD resultan adecuadas para tareas de desbaste de alto avance, perfilado poco profundo y mecanizado en rampa.

Las placas de corte SD constan de cuatro filos y presenta una opción de 90° para fresado en escuadra que permite alcanzar profundidades de corte de hasta 10 mm. Todos los tipos de placas de corte comparten la misma posición axial y radial de filos, lo que favorece tanto la programación CNC como el manejo manual.

En paralelo, Dormer Pramet ha anunciado una nueva gama de fresas de pequeño diámetro (12 - 40 mm) destinadas a ofrecer más opciones de fresado económicas. Estas fresas, dotadas con un número elevado de dientes para aumentar la productividad, resultan especialmente adecuadas para tareas de torneado.

A modo de complemento para este nuevo tipo de fresa, se ha desarrollado una gama de placas de corte SOMT 05 de bajo coste. Estas placas de corte para mecanizado general, de una sola cara y dotadas con cuatro filos, permiten profundidades de corte de hasta 4,5 mm.

Las placas de corte presentan un afilada geometría dotada de un plano T positivo estrecho y son idóneas para la realización de operaciones de fresado en escuadra, planeado, ranurado poco profundo y fresado por penetración en acero, acero inoxidable y fundición.

DORMER PRAMET

Para obtener más información sobre todos los nuevos productos lanzados por Dormer Pramet en abril de 2017, póngase en contacto con su oficina local de ventas de Dormer Pramet. Para descargar una versión en PDF del folleto de productos nuevos Pramet 2017.1, visite www.dormerpramet.com.

Vea la nueva gama de Pramet en acción en el canal de YouTube de Dormer Pramet www.youtube.com/dormerpramet.

Pramet es una marca de productos de Dormer Pramet.

FIN

En la imagen (SOD05 cutter_inserts_2017.1): La fresa de Pramet reduce el tiempo de cambio de la herramienta y los costes de existencias gracias a su cavidad universal capaz de alojar placas de corte octogonales, redondas y cuadradas.

En la imagen (SOD05_action): La nueva fresa Pramet está disponible en una amplia gama de diámetros y permite llevar a cabo tareas de planeado, fresado en escuadra, ranurado, fresado por penetración y mecanizado en rampa.

En la imagen (SSO05_2017.1): La placa de corte de Pramet de pequeño diámetro (12 - 40 mm) proporciona más opciones económicas de fresado.

En la imagen (SSO05 & SOD05_2017.1): Dormer Pramet ha ampliado su completa gama de fresas y placas de corte.

Notas para los editores:

La fusión del fabricante de herramientas rotativas Dormer Tools y del especialista en herramientas de metal duro cementado Pramet Tools se inició en el año 2014. El catálogo combinado de productos incluye ahora una amplia gama de herramientas rotativas e indexables de taladrado, fresado, roscado y torneado para el sector de la ingeniería general. Los servicios ampliados de ventas y asistencia técnica, gestionados desde más de 30 oficinas, prestan servicio a más de 100 mercados internacionales. Dichos servicios cuentan con el respaldo de instalaciones de fabricación de última tecnología en Europa y Sudamérica y de una red de distribución internacional.

Publicado por:

Dormer Pramet
Unit 4 Lindrick Way
Barlborough
Chesterfield
S43 4XE (Reino Unido)
Tel.: 0870 850 4466
www.dormerpramet.com

Contacto:

Simon Winstanley
Responsable de contenidos, Dormer Pramet
Correo electrónico: simon.winstanley@dormerpramet.com
[Tel.: +44 \(0\)7860 685087](tel:+44107860685087)

DORMER 2 PRAMET