

Contacto para los medios

Debbie McCarthy, DMPR

T: + 44 (0) 1886 888000

E: debbie@debbiemccarthypr.co.uk**COMUNICADO DE PRENSA****ATI STELLRAM LANZA UNA NUEVA GEOMETRÍA DE TORNEADO**

ATI Stellram, líder del sector de las soluciones para corte de metales, ha lanzado una nueva y superversátil geometría de torneado que es ideal para el acabado de componentes hechos de diversos materiales, desde acero a los materiales más difíciles de mecanizar, como aleaciones refractarias.

La plaquita de corte Stellram® 1B está disponible en dos calidades con alta capacidad de arranque de material: SP0819, diseñado para altas velocidades de corte en materiales difíciles de mecanizar, y NL37, con revestimiento Nitro-Lok®, diseñado para altas velocidades de corte en aceros aleados y no aleados.

Estas tecnologías de calidades y revestimiento, unidas a una geometría única, no sólo ayudan a aumentar la productividad, sino también a mantener durante más tiempo la integridad de los componentes.

Gracias a la alta precisión y la capacidad de control en la arista de corte y el vértice del perfil, la geometría 1B puede arrancar material de manera limpia y eficaz, dejando un acabado de superficie de calidad superior a diversas profundidades de corte y velocidades de avance.

Según ATI Stellram, la geometría 1B se ha diseñado en combinación con calidades y revestimientos de probada eficacia para obtener una arista de corte con una alta resistencia a las roturas. Así se reduce al mínimo el desgaste, se prolonga la vida útil de la herramienta y se mejora la productividad.

más..

ATI STELLRAM LANZA UNA NUEVA GEOMETRÍA DE TORNEADO/2..

ATI Stellram ha elaborado un folleto especial para el producto donde también se habla de la geometría complementaria 4E, ideal para materiales difíciles de mecanizar y tareas que van del desbastado al acabado medio. Dicho folleto ofrece información de gran utilidad, como estadísticas de corte y gráficos de control de virutas.

La geometría 1B es el último artículo de una serie de nuevos productos de ATI Stellram entre los que cabe destacar la geometría de fresado -48.

Si desea más información sobre la geometría Stellram® 1B, visite www.atistellram.com o escriba a info@atiep.com.

-fin-

Nota para los redactores:

Stellram es una unidad de negocios de ATI Engineered Products, una de las cuatro empresas operadoras de ATI. ATI es un productor líder de metales especiales, como el titanio y las aleaciones del titanio, las aleaciones de níquel y las superaleaciones y las aleaciones de acero inoxidable y las aleaciones especiales.

Stellram dispone de plantas de fabricación en Estados Unidos, Reino Unido y Suiza, de 9 oficinas de ventas en todo el mundo y de una red de distribución de productos que abarca 40 países.