

AMPLIACIÓN DE LA GAMA DE FRESAS MS PLUS

La gama MS Plus de fresas de metal duro de uso general se acaba de ampliar recientemente con la incorporación de dos nuevos modelos. Los nuevos modelos son: la MPMHV, con una longitud de corte medio, y la MPSHV, con una longitud de corte corta. Ambos modelos presentan un diámetro especial de cuello reducido, lo que evita que el cuello interfiera con la pieza de trabajo, permite mayores profundidades de corte y facilita aplicaciones de mayor alcance. Ambos modelos están disponibles en diámetros de 6 mm a 20 mm y con mango cilíndrico o Weldon.

Versatilidad gracias a la tecnología

La tecnología de alta gama del pasado avanza de forma natural y beneficia a los denominados productos de uso general, como la gama MS Plus. Esta nueva tecnología ya está presente en esta gama de fresas, por lo que nos permite una mayor versatilidad y flexibilidad en su uso, proporcionándonos una reducción importante de stock.

Geometría antivibración

La geometría de hélices variables reduce significativamente la aparición de vibración, con el consiguiente aumento de la fiabilidad y la productividad. Además del diseño de hélice variable, en toda la gama, hay un ancho de hélice especial para una mejor evacuación de las virutas. Esta característica resulta especialmente útil en el ranurado con todo el diámetro de la fresa.

Tecnología de sustrato y recubrimiento avanzada

La tecnología de recubrimiento MS multicapa (Al, Ti, Cr)N, junto con el micrograno de sustrato de metal duro utilizado en toda la gama, proporciona una vida útil excepcional de la herramienta. Es altamente resistente al astillado de las piezas y ofrece el rendimiento necesario para una extensa gama de aplicaciones. Esto proporciona a las fresas MS Plus la capacidad de mecanizar de forma fiable una amplia gama de materiales de trabajo de hasta 55 HRC, además de un buen rendimiento en diferentes modos de corte.



Serie de fresas MS Plus

MPSHV
4 hélices variables,
longitud de corte corta
CUELLO REBAJADO DE TIPO 2,5 × DC
Ø6, Ø8, Ø10, Ø12, Ø16, Ø20

MPMHV
4 hélices variables,
longitud de corte media
CUELLO REBAJADO DE TIPO 2,5 × DC
Ø6, Ø8, Ø10, Ø12, Ø16, Ø20

