



Fresas de carburo de tungsteno | SGFA

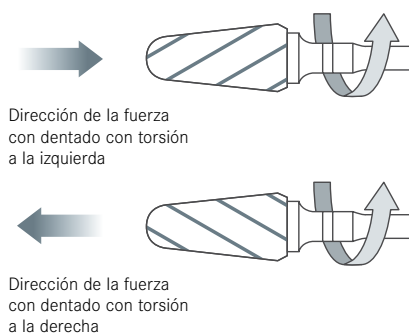
Más efectividad y seguridad en la elaboración de modelos en yeso



Los laboratorios dentales plantean altas exigencias a las herramientas de fresado para la elaboración de modelos en yeso. Estando aún húmedo el yeso no sólo se espera de las fresas un gran rendimiento en retirada de material, sino también que no se empasten. Los modernos accionamientos de gran potencia de arrastre plantean además mayores exigencias en materia de seguridad en el trabajo. En particular cuando se trabaja a grandes velocidades, si no se cuida este aspecto puede suceder que la fresa se salga de pinzas portapiezas ya desgastadas o sucias.

Con las nuevas fresas de carburo de tungsteno SGFA, los técnicos aumentan sus estándares de calidad.

El perfeccionamiento del acreditado dentado supergrueso SGEA garantiza un trabajo seguro y de gran calidad: la combinación del dentado de seguridad con un rectificado en bisel para trabajar el yeso permite una retirada de material extraordinariamente alta manteniendo siempre una alta calidad de la superficie. Gracias al tipo de dentado con torsión a la izquierda, los técnicos pueden asegurar una elaboración en yeso segura incluso con grandes niveles de desgaste de material.



Las ventajas son convincentes:

El reducido número de filos permite una alta retirada de material sin problemas durante el proceso de fresado. Gracias al mayor espacio posible entre los filos no se deposita yeso húmedo sobre la fresa. El rectificado en bisel perfecciona aún más los resultados. Asegura una marcha con muy pocas vibraciones y permite trabajos cuidadosos con las articulaciones sin esfuerzo. Se obtienen sin dificultad superficies lisas y resultados precisos gracias a la extracción de virutas suave y dirigida. Para tener seguridad en el trabajo, el dentado de seguridad con torsión a la izquierda sostiene la fresa a la pinza portapieza.

Ejemplos de uso

1. Máxima eficiencia y durabilidad: tratamiento del modelo con la acreditada forma H79SGFA.104.070.

2. El instrumento H72SGFA.104.070 destaca por su marcha suave con muy pocas vibraciones.

3.- 4. El espacio de virutas extra grande asegura un óptimo transporte de las virutas, evitando que se empaste la fresa.

5. Se obtienen las mejores superficies gracias al rectificado en bisel, que ofrece además un funcionamiento con muy pocas vibraciones y estabiliza las cuchillas.



Recomendaciones de utilización:

- Aplicación en accionamiento de técnica dental con una fuerza de apriete reducida.
- Velocidad óptima:
🔄_{opt.} 10.000 – 15.000 rpm.



● H72SGFA.104.070



● H79SGFA.104.070



● H251SGFA.104.060