

5 de octubre de 2026

De sistema de fresado a plataforma digital: vhf prepara las máquinas existentes para la próxima generación de la fabricación dental

A partir del 5 de octubre de 2026, los usuarios podrán actualizar sus fresadoras vhf a las vhf digital solutions. De este modo, por primera vez, los clientes actuales también tendrán acceso a un entorno de fabricación digital conectado con funciones de automatización inteligentes, gestión centralizada de las máquinas y actualizaciones continuas de software. El resultado: procesos más eficientes, mayor transparencia y tiempos de mecanizado hasta un 20 % más rápidos.

Con las vhf **digital solutions**, vhf camfacture AG amplía su ecosistema digital a las instalaciones de máquinas existentes. La actualización incluye la nueva generación del software CAM dental**cam** 9 y dental**cnc** 9, así como el centro de control digital my**vhf**. Los usuarios se benefician de un flujo de trabajo integral que conecta de forma inteligente máquinas, software, servicio y datos. De este modo, vhf abre por primera vez su base instalada de máquinas a las ventajas de una plataforma digital en constante evolución. Los clientes no solo se benefician de nuevas funciones, sino también de futuras innovaciones y actualizaciones periódicas de software.

La nueva generación de software aumenta considerablemente el grado de automatización de la fabricación. Funciones como la selección inteligente de piezas en bruto, Auto-Nesting, Auto-Leveling, la colocación automática de conectores y las estrategias de mecanizado optimizadas reducen los pasos manuales y contribuyen a un proceso de producción más eficiente. Al mismo tiempo, los tiempos de mecanizado se reducen hasta en un 20 % en comparación con la generación anterior.

Los laboratorios con varias máquinas son los que más se benefician de estas nuevas posibilidades. En el futuro, con una sola instalación se podrán gestionar

5 de octubre de 2026

y controlar de forma centralizada hasta seis fresadoras vhf. Esto reduce la carga administrativa y simplifica la ampliación de la producción.

Otro aspecto clave es la integración de los flujos de trabajo digitales. Las nuevas interfaces permiten la conexión con diversos servicios en la nube y de diseño. Al mismo tiempo, las vhf **digital solutions** sientan las bases para una integración aún más estrecha de los futuros flujos de trabajo digitales a lo largo de toda la cadena de valor dental.

El núcleo de la solución lo constituye la plataforma digital de clientes y servicios **myvhf**. A través de datos en tiempo real, análisis de productividad y notificaciones push, los usuarios pueden supervisar su producción en todo momento. La plataforma se complementa con un resumen de mantenimiento, actualizaciones automáticas de software, acceso a la oferta formativa de la vhf **academy** y una conexión directa a recursos de servicio y conocimiento. Al mismo tiempo, la nueva generación de software cumple con los requisitos actuales en materia de ciberseguridad y preparación para el futuro digital, lo que garantiza la seguridad de la inversión a largo plazo de los usuarios.

«Con las vhf **digital solutions**, transformamos nuestras fresadoras en una plataforma digital conectada para la fabricación dental», afirma Frank Benzinger, CEO de vhf camufacture AG. «Nuestros clientes se benefician de una mayor productividad, más transparencia y una plataforma en constante evolución. De este modo, protegemos sus inversiones a largo plazo y sentamos las bases para la fabricación digital del futuro».

Stefanie Ganz, Project Manager **myvhf** en vhf camufacture AG, también considera que esta actualización supone un hito importante: «Con esta actualización, ahora también permitimos a nuestros clientes actuales acceder a una nueva generación de fabricación dental digital. Esto les permite ampliar las capacidades de su máquina actual y, al mismo tiempo, beneficiarse de los avances futuros».

5 de octubre de 2026

Actualizaciones gratuitas para máquinas fabricadas a partir de 2025

Para todas las máquinas vhf fabricadas a partir de 2025, la actualización a las vhf **digital solutions** estará disponible de forma gratuita hasta el 31 de diciembre de 2026. Para máquinas de años de fabricación anteriores, vhf ofrece atractivas opciones de actualización a través de los distribuidores especializados.

Más información sobre las vhf **digital solutions** y las opciones de actualización:

<https://www.vhf.com/es/dental/digital-solutions/>

Imágenes



*Ya sea en una consulta dental o en un laboratorio dental, las vhf **digital solutions** crean una mayor libertad gracias a la conexión inteligente entre máquinas, software y datos. [Imágenes creadas con ayuda de IA]*



5 de octubre de 2026

Acerca de vhf camufacture AG

vhf camufacture AG es uno de los principales fabricantes de fresadoras dentales y de pórtico, herramientas de alta calidad y software CAM especializado. Fundada en 1988, la empresa ofrece un sistema integral abierto para el mecanizado de todos los materiales habituales, destinado a aplicaciones en el sector dental, la industria y la tecnología publicitaria. Gracias a los más altos estándares de calidad, los clientes pueden confiar en soluciones de fabricación de primera categoría. Este nivel de calidad está respaldado por cerca de 300 empleados altamente comprometidos y avalado por la certificación ISO 9001:2015.

El desarrollo y la producción se llevan a cabo exclusivamente en Alemania. Con una filial en Hauppauge, cerca de Nueva York, y una red mundial de ventas y servicio técnico, vhf atiende a clientes en más de 70 países.

vhf camufacture AG · Lettenstraße 10 · 72119 Ammerbuch
+49 7032 97097 000 · vhf.com · info@vhf.de