

5. Oktober 2026

Vom Frässystem zur digitalen Plattform: vhf macht Bestandsmaschinen fit für die nächste Generation der Dentalfertigung

Ab 5. Oktober 2026 können Anwenderinnen und Anwender ihre vhf-Fräsmaschinen auf die vhf digital solutions upgraden. Damit erhalten erstmals auch Bestandskunden Zugang zu einer vernetzten digitalen Fertigungsumgebung mit intelligenten Automatisierungsfunktionen, zentralem Maschinenmanagement und kontinuierlichen Software-Updates. Das Ergebnis: effizientere Prozesse, mehr Transparenz und bis zu 20 Prozent kürzere Bearbeitungszeiten.

Mit den vhf **digital solutions** erweitert die vhf camfactory AG ihr digitales Ökosystem auf bestehende Maschineninstallationen. Das Upgrade umfasst die neue Generation der CAM-Software dental**cam** 9 und dental**cnc** 9 sowie die digitale Steuerzentrale my**vhf**. Anwenderinnen und Anwender profitieren von einem durchgängigen Workflow, der Maschinen, Software, Service und Daten intelligent miteinander verbindet. Damit öffnet vhf erstmals seine installierte Maschinenbasis für die Vorteile einer kontinuierlich weiterentwickelten digitalen Plattform. Kundinnen und Kunden profitieren nicht nur von neuen Funktionen, sondern auch von zukünftigen Innovationen und regelmäßigen Software-Updates.

Die neue Softwaregeneration erhöht den Automatisierungsgrad der Fertigung deutlich. Funktionen wie intelligente Rohlingsauswahl, Auto-Nesting, Auto-Leveling, die automatische Verbinderplatzierung sowie optimierte Bearbeitungsstrategien reduzieren manuelle Arbeitsschritte und unterstützen einen effizienteren Produktionsablauf. Gleichzeitig verkürzen sich die Bearbeitungszeiten gegenüber der Vorgängergeneration um bis zu 20 Prozent.

Vor allem Labore mit mehreren Maschinen profitieren von den neuen Möglichkeiten. Mit nur einer Installation lassen sich künftig bis zu sechs vhf-

5. Oktober 2026

Fräsmaschinen zentral verwalten und steuern. Das reduziert den Administrationsaufwand und vereinfacht die Skalierung der Fertigung.

Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der Vernetzung digitaler Prozesse. Neue Schnittstellen ermöglichen die Anbindung an verschiedene Cloud- und Design-Services. Gleichzeitig schaffen die vhf **digital solutions** die Grundlage für eine noch engere Integration zukünftiger digitaler Workflows entlang der gesamten dentalen Wertschöpfungskette.

Das Herzstück der Lösung bildet die digitale Kunden- und Serviceplattform my**vhf**. Über Live-Daten, Produktivitätsanalysen und Push-Benachrichtigungen behalten Anwenderinnen und Anwender ihre Fertigung jederzeit im Blick. Ergänzt wird die Plattform durch eine Wartungsübersicht, automatische Software-Updates, den Zugang zu Schulungsangeboten der vhf **academy** sowie eine direkte Verbindung zu Service- und Wissensressourcen. Gleichzeitig erfüllt die neue Softwaregeneration aktuelle Anforderungen an Cybersicherheit und digitale Zukunftsfähigkeit und unterstützt damit die langfristige Investitionssicherheit der Anwender.

„Mit den vhf **digital solutions** entwickeln wir unsere Fräsmaschinen zu einem vernetzten digitalen Arbeitsplatz für die Dentalfertigung“, sagt Frank Benzinger, Vorstandsvorsitzender der vhf camfacture AG. „Unsere Kunden profitieren von höherer Produktivität, mehr Transparenz und einer Plattform, die kontinuierlich weiterentwickelt wird. So sichern wir ihre Investitionen langfristig ab und schaffen die Grundlage für die digitale Fertigung von morgen.“

Auch Stefanie Ganz, Projektmanagerin my**vhf** bei der vhf camfacture AG, sieht in dem Upgrade einen wichtigen Meilenstein: „Mit dem Upgrade ermöglichen wir nun auch unseren Bestandskunden den Zugang zu einer neuen Generation der digitalen Dentalfertigung. So können sie die Leistungsfähigkeit ihrer bestehenden Maschine erweitern und gleichzeitig von zukünftigen Entwicklungen profitieren.“

5. Oktober 2026

Kostenlose Upgrades für Maschinen ab Baujahr 2025

Für alle vhf-Maschinen ab Baujahr 2025 ist das Upgrade auf die vhf **digital solutions** bis zum 31. Dezember 2026 kostenfrei verfügbar. Für Maschinen älterer Baujahre bietet vhf über den Fachhandel attraktive Upgrade-Möglichkeiten an.

Mehr erfahren zu den vhf **digital solutions** sowie den Upgrade-Möglichkeiten:

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

Bildmaterial



*Ob in der Zahnarztpraxis oder im Dentallabor: durch die intelligente Vernetzung von Maschinen, Software und Daten schaffen die vhf **digital solutions** Freiräume. [Bilder erstellt mit KI-Unterstützung]*



Über die vhf camfacture AG

Die vhf camfacture AG zählt zu den führenden Herstellern von Dental- und Portalfräsmaschinen, hochwertigen Werkzeugen sowie passender CAM-Software. Das 1988 gegründete Unternehmen bietet damit ein offenes Gesamtsystem zur Bearbeitung aller gängigen Materialien – für Anwendungen in der Dentalbranche, der Industrie und der Werbetechnik. Kunden des Unternehmens können sich dank höchster Qualität auf Best-in-Class Fertigungslösungen verlassen; sichergestellt durch die rund 300 engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, belegt durch die Zertifizierung nach ISO 9001:2015.

Entwickelt und produziert wird ausschließlich in Deutschland. Mit einer Niederlassung in Hauppauge bei New York und einem weltweiten Vertriebs- und Servicenetz betreut vhf Kunden in über 70 Ländern.

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