

Kraftvoll, zuverlässig und effizienter Hartmetallfräser für die NEM-Bearbeitung

An Nichtedelmetall (NEM) kann man sich als Zahntechniker ganz schön die „Zähne ausbeißen“. Denn herkömmliche Fräser tragen entweder nicht ausreichend Material ab oder verschleiben schnell. Außerdem hinterlassen sie häufig eine raue Oberfläche, welche die Politur erschwert. Sind viel Abtrag und zugleich eine glatte Oberfläche erwünscht, bedarf es theoretisch mehrmaligen Fräserwechsels. Praktisch und gut für den Workflow ist das in der Regel nicht. An diesem Punkt kommt SHAX ins Spiel, der gierige „Fressfeind“ von NEM. Gegossen, gefräst oder gedruckt – Nichtedelmetalle gehören im Dentallabor zu den meistverarbeiteten Werkstoffen. In den Händen des Zahntechnikers entstehen aus dem „hartnäckigen“ Material hochwertige Restaurationen. Mit SHAX erhalten Zahntechniker ein modernes Werkzeug für die Handarbeit. Dank seiner Schneidegeometrie bearbeitet SHAX die NEM-Oberflächen kraftvoll, effizient und doch geschmeidig. Treibende Kraft ist die patentierte Schneidegeometrie mit Zahnhöhen- und Zahntiefenteilung. Diese innovative Verzahnung basiert auf einem zukunftsweisenden Fertigungsstandard.

Alternierend unterschiedliche Zähne sind in verschiedenen Höhen, Tiefen und Winkeln angeordnet, dadurch verbessert sich das Schneidverhalten um ein Vielfaches. Resultat im Laboralltag: deutlich spürbar höherer Abtrag bei gleichzeitig glatter Oberfläche; die perfekte Vorlage für die schnelle Politur. Die SHAX-Fräser sind in zehn verschiedenen Figuren bzw. Geometrien erhältlich. Mit dem angriffslustigen SHAX bearbeitet der Zahntechniker die NEM-Restauration kontrolliert, sicher und effizient. Instinktiv und dynamisch gleitet SHAX über die Oberfläche. Bissig und gierig trägt er Material ab, um fokussiert und achtsam eine glatte Oberfläche zu hinterlassen. Mit seiner speziellen Verzahnung ist SHAX seinen Konkurrenten deutlich überlegen. Wendig umkreist er die Restauration und greift dann kraftvoll an. Dabei sind die SHAX-Fräser sicher und elegant in der Führung.

SHAX überzeugt mit extrahohen Standzeiten und einer agilen Lebensdauer für noch mehr Verlässlichkeit im Laboralltag. Der Kaufpreis für den High-End-Fräser konnte trotz aufwendiger Fertigung auf gewohntem Niveau gehalten werden, denn SHAX konzentriert sich auf das Wesentliche: zuverlässig starker Abtrag dank spezieller Verzahnung. Damit bietet Komet ein starkes und modernes High-End-Werkzeug für die NEM-Bearbeitung – ein dynamisch-kraftvoller Fräser, der in der Hand des Zahntechnikers effektiv und zielstrebig arbeitet. SHAX-Fräser sind in zehn verschiedenen Figuren bzw. Geometrien erhältlich.



Infos zum Unternehmen



Mehr Infos zum Produkt



Komet Dental
Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
www.kometdental.de