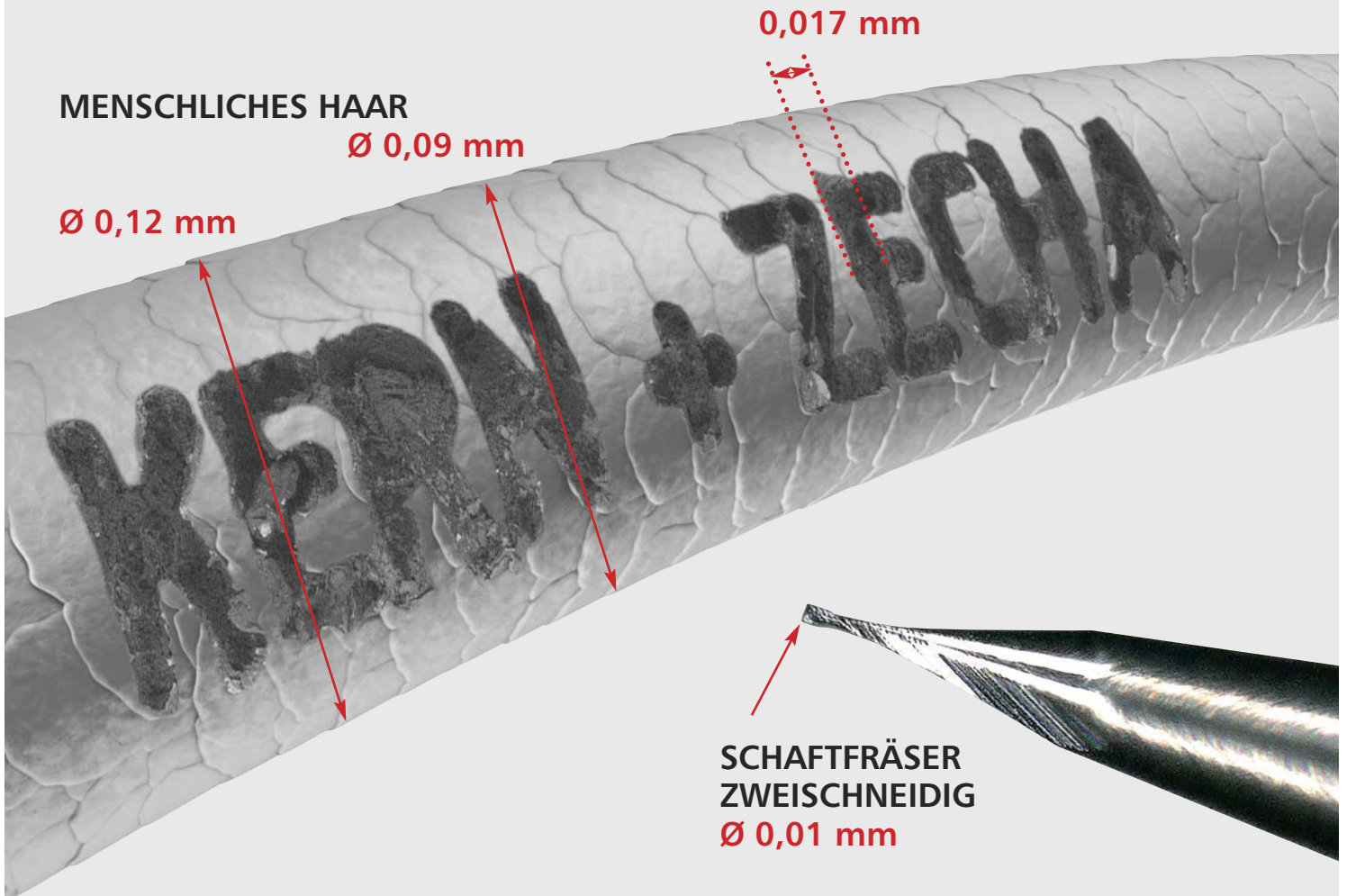


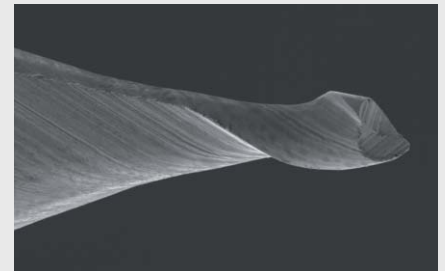
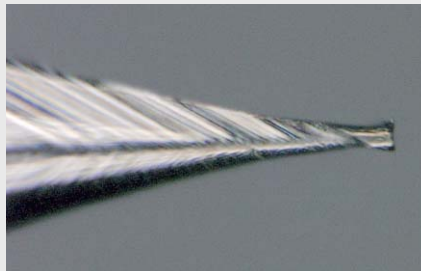
SCHRIFTZUG IN HAAR GEFRÄST



PRÄZISIONSFRÄSEN IM μ -BEREICH: MIT FRÄSER D=0,01 MM SCHRIFTZUG IN MENSCHLICHES HAAR D=0,12 MM GEFRÄST

Noch besser, noch feiner noch ausgefallener – diese Anforderungen sind bei vielen Zerspanungsaufgaben keine Seltenheit. Die hohen Qualitäts-, Genauigkeits- und Oberflächenanforderungen können dabei pro Anwendungsfall nur mit der idealen Kombination aus Maschine, Anwender und Werkzeug erzielt werden.

SCHAFTFRÄSER D=0,01 MM



MENSCHLICHES HAAR D=0,12 MM



Drehzahl $n=10.000 \text{ min}^{-1}$
Vorschub: $1 \mu\text{m}$ pro Zahn
 $A_p: 1 \mu\text{m}$
 A_e : Vollschnitt



KERN MICRO HD

Mit der neu entwickelten Mikrosplathydrostatik, den Linearantrieben und dem fortschrittlichen KERN-Temperaturmanagement ist die KERN Micro HD der neue Maßstab für Präzision, Langzeitstabilität und Dynamik.

ZECHA Hartmetall-Werkzeugfabrikation GmbH

Benzstr. 2 | D-75203 Königsbach-Stein

Tel. +49 7232 3022-0 | Fax +49 7232 3022-25 | info@zecha.de | www.zecha.de

Stand 09/2019 - 101152

Copyright by ZECHA Hartmetall-Werkzeugfabrikation GmbH. Technische Änderungen unserer Produkte im Zuge der Weiterentwicklung behalten wir uns vor.