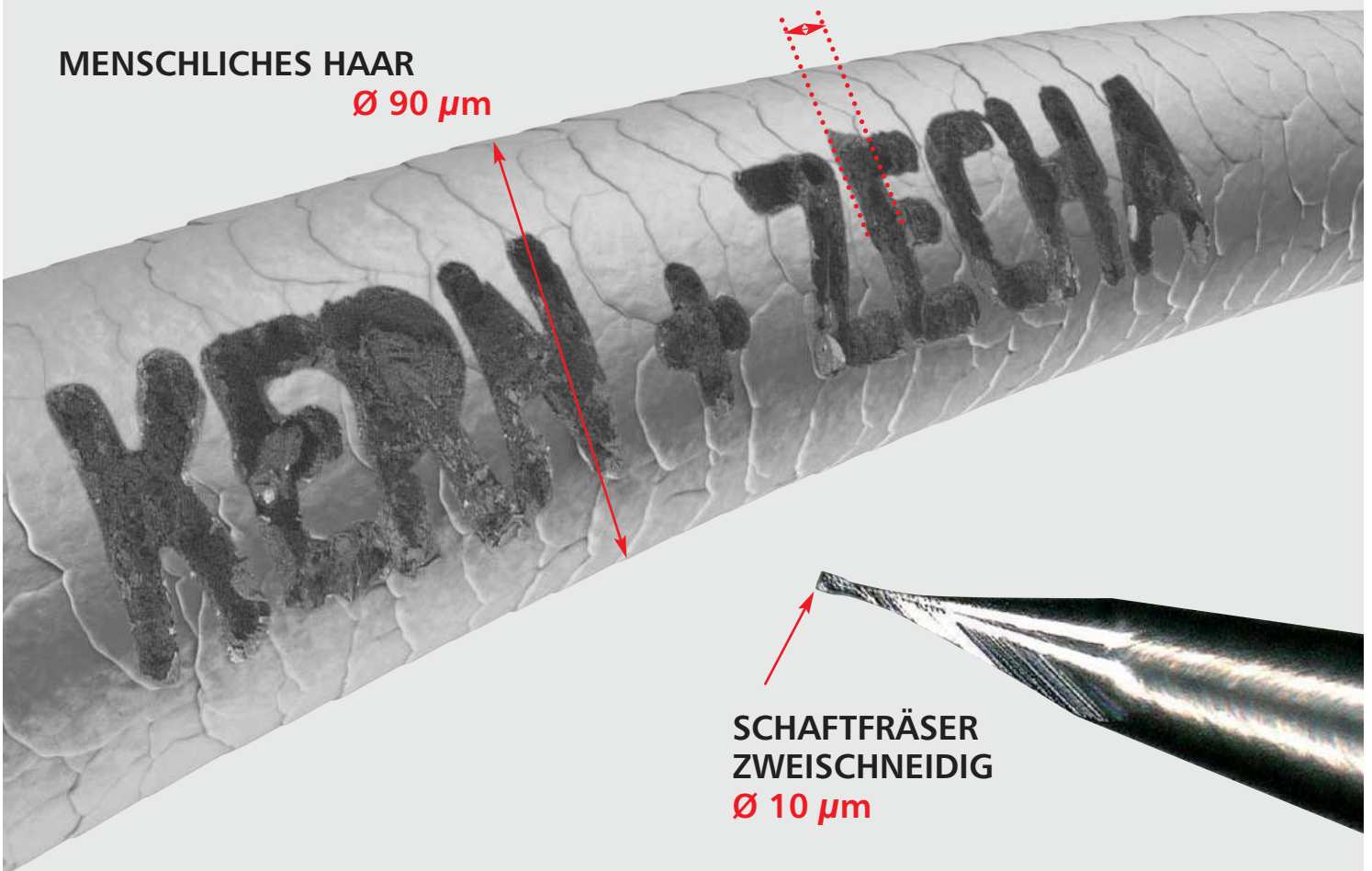


SCHRIFTZUG IN HAAR GEFRÄST

MENSCHLICHES HAAR
Ø 90 µm

10,73 µm

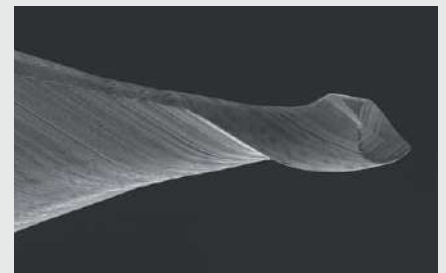
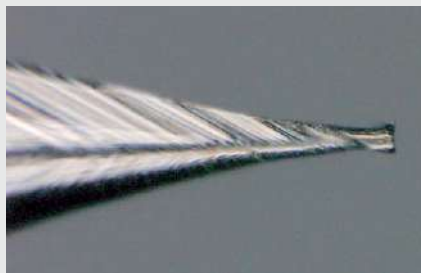
SCHAFTFRÄSER
ZWEISCHNEIDIG
Ø 10 µm



PRÄZISIONSFRÄSEN IM μ -BEREICH: MIT FRÄSER D=10 μm SCHRIFTZUG IN MENSCHLICHES HAAR D=90 μm 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=10 μm



MENSCHLICHES HAAR D=90 μm



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

Weitere Informationen unter
www.zecha.de/de/haar



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 8/2020 - 101152

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