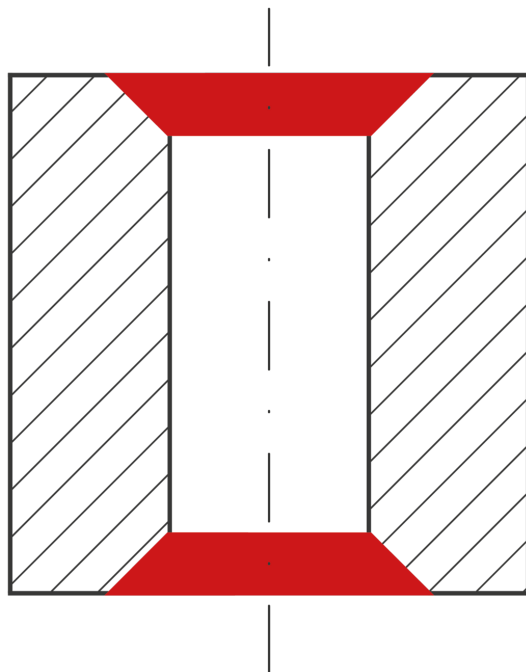




## Rückenimplantat

PEEK ist ein anspruchsvolles Material, welches in der Medizinaltechnik angewendet wird. HEULE bietet dem Kunden eine optimale Lösung für das Entgraten der Bohrungen.



## Kundenanwendung

Der Kunde sucht eine Lösung für die Bearbeitung von Rückenimplantaten. Die besondere Herausforderung liegt im äusserst anspruchsvollen Material PEEK. Zudem muss aufgrund gesetzlicher Bestimmungen die Bearbeitung trocken erfolgen.



## Lösung

HEULE bietet zwei Lösungen an: die Werkzeuge SNAP und COFA.



## Kundenzufriedenheit

Getestet wird sowohl mit dem SNAP als auch mit dem COFA Werkzeug, um die Vor- und Nachteile für den Kunden genau zu ermitteln. Beide Varianten liefern überzeugende Ergebnisse. Die SNAP Variante bietet jedoch einige Vorteile. Der Messerwechsel auf der Maschine geht schneller vonstatten. Zudem ermöglicht SNAP einen höheren Vorschub in dieser Anwendung – die Schnittwerte können noch nach oben korrigiert werden. Ein weiterer Vorteil von SNAP bei diesem Werkstoff ist die unproblematische Spanform.