



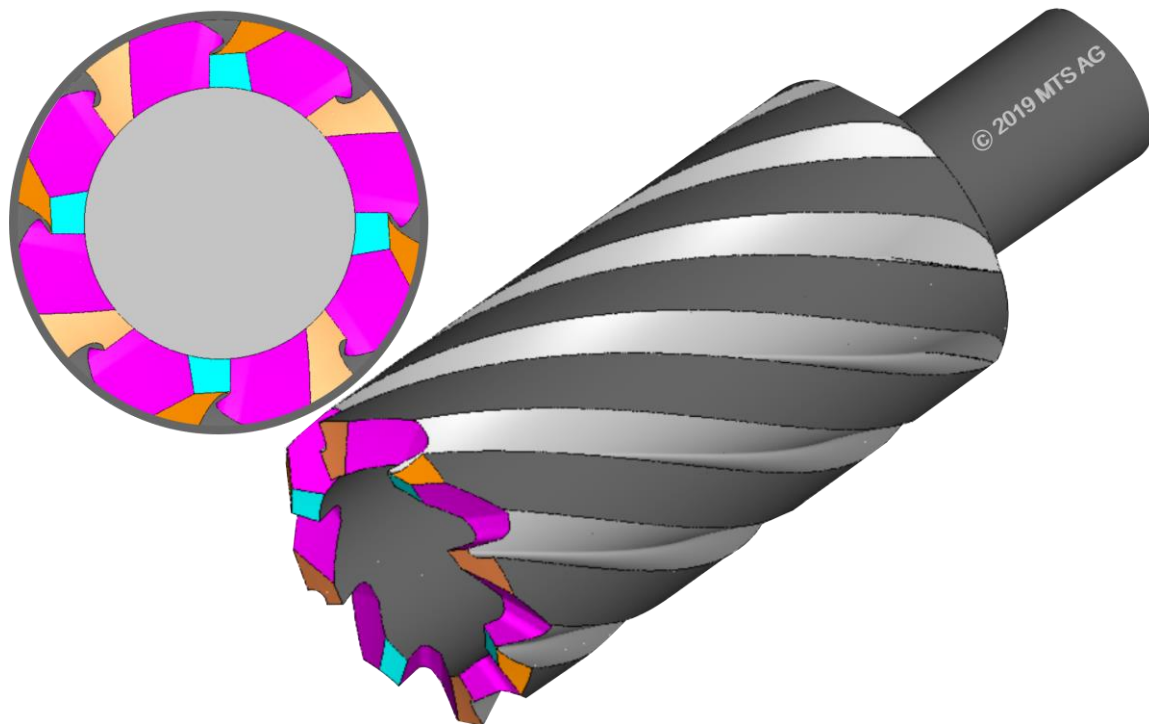
MTS AG  
Mathematisch-Technische-Software

*tool-kit* PROFESSIONAL von MTS AG

# Software-Module

## Spezifikation „Kernlochbohrer/KMENU“

Stand: 18.08.20



MTS AG  
Rheinstraße 81  
CH-4133 Pratteln 1  
Tel.: 0041 / 61 81 59 130  
Fax.: 0041 / 61 81 59 139  
e-mail: [info@mtsag.net](mailto:info@mtsag.net)  
[www.mtsag.net](http://www.mtsag.net)



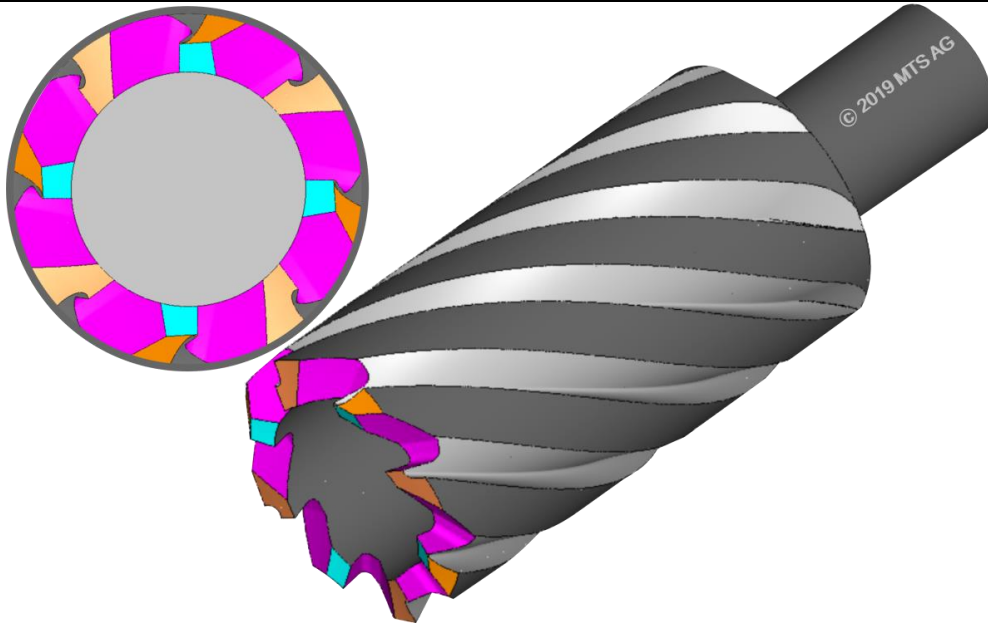
**MTS AG**

Mathematisch- Technische Software



10. Kernlochbohrer

KMENU



10. Kernlochbohrer

- **Werkstück:**  
Zylindrische Werkzeuge (s. 1.1)
- **Stirnfrefläche:**  
1./2. Freiwinkel  
  
Zentrumswinkel  
  
Aussen- / Innenzähne  
  
gleiche oder wechselnde Zahnfolge  
  
zwei Profilgruppen möglich  
  
Hohlschliffschleifverfahren
- **Eckenfrefläche/Kantenbruch:**  
1./2./3. Freiwinkel
- **Stirnspanlücken:**  
1 bis 3 Spanlücken pro Zahn  
  
variable Lage/Einstichposition  
  
Verrundungsradien, Ein- und Austritt  
  
variabler Öffnungswinkel
- **Radialer Hinterschliff (Zahnrückten):**