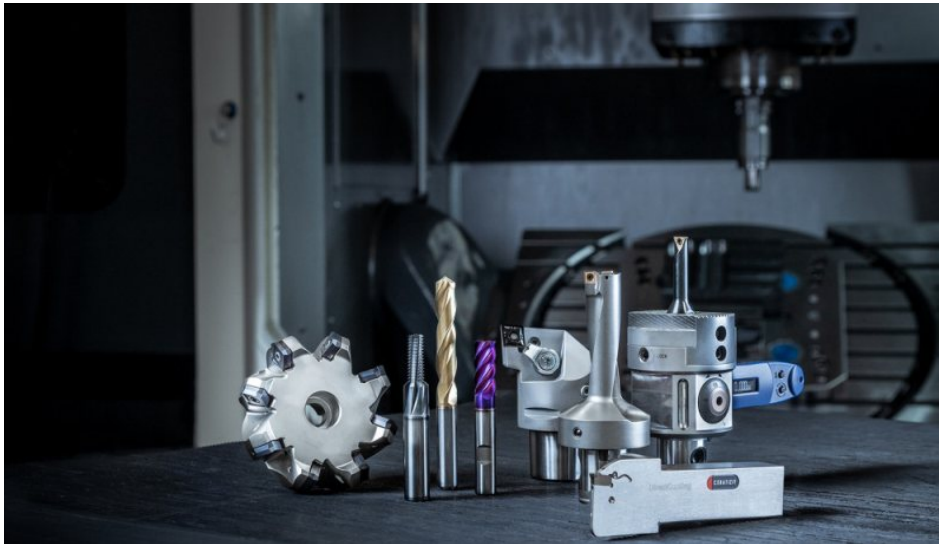


## Ceratizit feiert 100-jähriges Bestehen

Artikel vom **16. November 2021**  
 Präzisionswerkzeuge allgemein

100 Jahre Erfahrung sind für die Luxemburger [Ceratizit-Gruppe](#) nicht nur ein Grund, um einen Blick in die Vergangenheit zu werfen, sondern auch neue Lösungen und Services für die Zerspaltung von heute und morgen aufzuzeigen.



Ergebnis aus 100 Jahren Erfahrung: Produkt-Highlights aus dem Katalog »Team Cutting Tools« 2021 (Bild: Ceratizit).

Im Rahmen der »EMO Mailand 2021« gab die [Ceratizit-Gruppe](#) den Startschuss für einen Rückblick auf 100 Jahre Unternehmensgeschichte. Als Dr. Paul Schwarzkopf am 24. Juni 1921 die Metallwerk Plansee GmbH gründete, ebnete er nicht nur den Weg für die industrielle Fertigung von Produkten aus Wolfram und Molybdän, sondern auch für die im Jahr 2002 aus Plansee Tizit und der luxemburgischen Cerametal hervorgegangene Ceratizit-Gruppe. Das Unternehmen sieht diese lange Erfahrung als Grundlage für die Entwicklung technologisch ausgefeilter und intelligenter Produkte, die dafür sorgen, dass Anwender von den Lösungen und Services profitieren können.

# Prozessoptimierung als Basis für eine nachhaltige Produktion

Der Hersteller von Präzisionswerkzeugen unterstützt die Anwender bei der Optimierung ihrer Zerspanungsprozesse: »Unsere Lösungen helfen den Kunden bereits heute, in der Produktion Energie und Rohstoffe zu sparen und senken damit den ökologischen Fußabdruck ihrer Produkte«, erläutert Andreas Kordwig, Director Product Management für den Geschäftsbereich Cutting Tools. Bereits seit Anfang des Jahres wird ein entsprechender Service zur Prozessoptimierung angeboten, seit Anfang September auch in Italien. Da die Supportmöglichkeiten coronabedingt in den vergangenen Monaten stark eingeschränkt waren, hat Ceratizit die App »LiveTechPro« entwickelt. Im Support-Fall kann mit ihr das Personal aus der Anwendungstechnik direkt kontaktiert werden. Dieses liefert Unterstützung – fast so, als wäre es beim Kunden vor Ort: Über Videoaufnahmen von Smartphone oder Tablet lassen sich Details markieren, besprechen und Probleme schnellstmöglich lösen. Auch eine Anbindung an Virtual-Reality-Systeme sei möglich. Bei Nutzung des Überwachungs- und Steuerungssystems »ToolScope« können Anwender der Anwendungstechnik gestatten, per Fernwartung auf die Software zuzugreifen, um die Parameter anzupassen. »Dank digitaler Lösungen müssen wir nicht mehr physisch in der Produktion des Kunden anwesend sein, um zu sehen, was vor sich geht. Wir sehen, was in der Maschine passiert, analysieren das Problem und optimieren die Maschineneinstellungen aus der Ferne«, so Kordwig.

---

## Hersteller aus dieser Kategorie

---

### Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH

Horn-Str. 1  
D-72072 Tübingen  
07071 7004-0  
[info@de.horn-group.com](mailto:info@de.horn-group.com)  
[www.horn-group.com](http://www.horn-group.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

### Boehlerit GmbH & Co. KG

Werk VI-Strasse 100  
A-8605 KAPFENBERG  
0043 3862 300-0  
[info@boehlerit.com](mailto:info@boehlerit.com)  
[www.boehlerit.com](http://www.boehlerit.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

### Jongen Werkzeugtechnik GmbH

Siemensring 11  
D-47877 Willich  
02154 9285-0  
[info@jongen.de](mailto:info@jongen.de)  
[www.jongen.de](http://www.jongen.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---