

## Erweitertes Sortiment für noch mehr Präzision

Die TOOL FACTORY Cutting Tool Solutions GmbH aus Burscheid präsentiert auf der EMO 2019 in Hannover ihre Neuheiten für eine effiziente Zerspanung.

### Neue Generation von HPC-Fräsern für den universellen Einsatz

Das Burscheider Unternehmen stellt in seiner Professional Line seine neuentwickelten HPC-Fräser der Serie 35402 vor und dringt damit in eine neue Leistungsklasse im universellen Einsatzbereich vor.

Durch die Kombination eines neuen Hartmetallsubstrates mit höherer Verschleißbeständigkeit, einer neuentwickelten Schneidengeometrie mit dynamischer Drallsteigung und optimalem Schneidkanten-Finish sowie einer speziell angepassten Beschichtung werden höchste Standzeit und Prozesssicherheit sowie Laufruhe bei der Zerspanung erreicht.

### Höchste Präzision bei der Bearbeitung hochfester Werkstoffe

Auch die Spezialisten kommen nicht zu kurz – die TOOL FACTORY präsentiert hierfür ihre neuen Vollhartmetall-Spezialfräser. Fertigungsbetriebe stehen immer wieder vor der Herausforderung jeglichen Werkstoff präzise zu fertigen. Gerade in der Medizintechnik sowie der Luft- und Raumfahrt sind höchstes Zeitspanvolumen, Prozesssicherheit und Standzeit unabdingbar. Für diese Anforderungen hat die TOOL FACTORY ihr Sortiment um Spezialfräser für die Titanbearbeitung erweitert.

### Universell einsetzbare Wendepplatten und Halter für eine hohe Prozesssicherheit

Eine weitere Neuheit ist der Eckmesserkopf MR290 in der Flexible Line, dessen Wendeschneidplatten mit sechs Schneiden eine hohe Kosteneffizienz erreichen.

Der MR290 mit seinen WNGX-Wendeschneidplatten eignet sich durch seine stabile und starke Schneidengeometrie ideal zum Plan- und Eckfräsen. Ab Start gibt es eine große Auswahl an Wendeschneidplatten zum Schruppen und Schlichten für ein breites Materialspektrum. Mit diesem Werkzeug erreichen Zerspaner hohe Standzeiten, Zeitspanvolumina und eine sehr gute Prozesssicherheit.

**Pressekontakt**  
TOOL FACTORY  
Cutting Tool Solutions GmbH  
Caroline Grubba  
Linde 9  
51399 Burscheid  
Tel. 02174/79153-32  
c.grubba@tool-factory.de  
[www.tool-factory.de](http://www.tool-factory.de)

Programmerweiterungen bestehender Serien für optimale Ergebnisse



## PRESSEINFORMATION

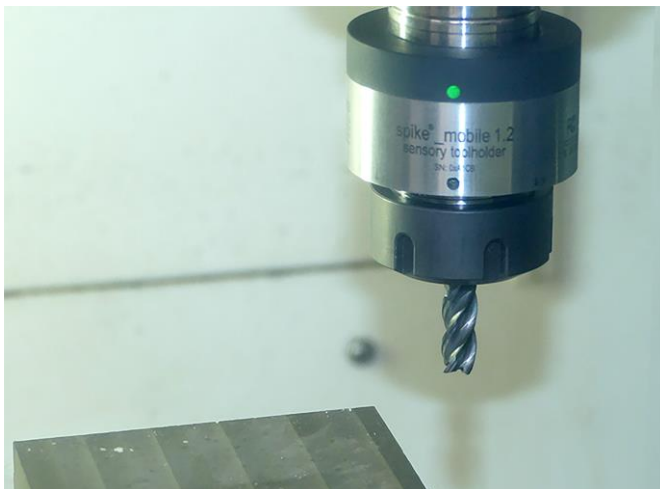
---

Die Artikelserie 35382 wird um kleine Durchmesser ab 1 mm ergänzt und verfügt jetzt über insgesamt 19 verschiedene Größen. Durch ihre sehr hohe Zerspanungsleistung bis 1,5xD ins Volle und hoher Laufruhe durch axiale und radiale Ungleichteilung überzeugen die HPC-Fräser sowohl beim Schruppen als auch beim Schlichten.

Auch in der Flexible Line gibt es Neuerungen: Die Auswahl an Wendeschneidplatten und Halter wurde weiter ausgebaut. Insbesondere die Drehhalter mit Innenkühlung, welche direkt auf die Schneide geführt wird, überzeugen in der Anwendung.

Wörter: 323 | Zeichen (ohne Leerzeichen): 2.542

Bilder:



35402\_Einsatz.jpg: Neuer Fräser 35402 überzeugt in umfangreichen Tests mit dem sensorischen Werkzeughalter spike®

**Pressekontakt**  
TOOL FACTORY  
Cutting Tool Solutions GmbH  
Caroline Grubba  
Linde 9  
51399 Burscheid  
Tel. 02174/79153-32  
c.grubba@tool-factory.de  
[www.tool-factory.de](http://www.tool-factory.de)



## PRESSEINFORMATION

---



Titanium-Line\_TOOLFACTORY.jpg: Die neue Titanium Line erreicht höchstes Zeitspanvolumen, Prozesssicherheit und Standzeiten in der Bearbeitung hochfester Werkstoffe

### **Effiziente Präzisionswerkzeuge für die Zerspanung – über TOOL FACTORY Cutting Tool Solutions GmbH:**

TOOL FACTORY Cutting Tool Solutions GmbH steht für effiziente Zerspanungslösungen für die Fertigung. Die Firmenphilosophie beinhaltet vor allem das Streben nach ständiger Verbesserung. Dies gilt für die Weiterentwicklung der Produkte, Services und Mitarbeiter, dadurch ist es ein führender Anbieter geworden, wenn es um Bohr- und Fräswerkzeuge geht. Namhafte nationale und internationale Unternehmen setzen die Produkte aus leistungsstarken und langlebigen Schneidstoffen ein. Durch eine großzügige Lagerhaltung und ein modernes Verwaltungssystem wird die Ware termingerecht am selben Tag ausgeliefert.

**Pressekontakt**  
TOOL FACTORY  
Cutting Tool Solutions GmbH  
Caroline Grubba  
Linde 9  
51399 Burscheid  
Tel. 02174/79153-32  
c.grubba@tool-factory.de  
[www.tool-factory.de](http://www.tool-factory.de)

