

## Präzises Eckenfräsen mit hoher Performance

Kapfenberg / Steiermark, 15. Mai 2018

Das Eckfräswerkzeug BETAtec 90P ergänzt Boehlerit um eine Ausführung mit 18-mm-Schneidkantenlänge.

Der österreichische Hartmetall- und Werkzeugspezialist Boehlerit bietet sein Eckfräswerkzeug BETAtec 90P nun auch in einer Ausführung für 18-mm-Schneidkantenlänge an. Mit der damit deutlich gewachsenen Plattengröße können insbesondere lange 90-Grad-Kanten mit hohen Schnittwerten und extrem hoher Präzision bearbeitet werden. „Diese Variante ist die logische Erweiterung der am Markt bereits sehr erfolgreichen BETAtec-Reihe“, berichtet André Feiel, Produktmanager Fräsen bei Boehlerit, „da unsere Kunden von der Qualität und der Performance der bereits bisher verfügbaren BETAtec-Ausführungen begeistert waren.“ So lässt sich mit dem neuen BETAtec 90P Größe 18 einerseits ein sehr leichter Schnitt erreichen, andererseits sprechen die Daten eine deutliche Sprache: Eine maximale Schnitttiefe von bis zu 18 mm, in Kombination mit einer Helixschneidkante, ergeben maximale Produktivität beim Schlichten von 90° Schultern.

Bearbeitet werden kann ein breites Spektrum an Werkstoffen: Gussmaterialien, Stahl, NE-Metalle und Rostfrei-Werkstoffe. „Ganz unabhängig vom Werkstoff sind eine hohe Performance und ein exakter 90-Grad-Winkel gewährleistet“, so Feiel. Dafür bietet Boehlerit ein breites Sortiment an Schneidstoffsorten an.

## Presseinformation

### Das Unternehmen

Boehlerit mit Sitz im österreichischen Kapfenberg setzt Maßstäbe mit Hartmetalle und Werkzeuge für die Bearbeitung von Metall, Holz, Kunststoff und Verbundwerkstoffen. Mit Schneidstoffen, Halbzeugen und Präzisionswerkzeugen sowie Werkzeugsystemen zum Fräsen, Drehen, Stechen und Umformen sorgt Boehlerit weltweit für Prozesssicherheit und Effizienz. Zum umfassenden Produktspektrum gehören auch hoch spezialisierte Werkzeuge für die Kurbelwellenbearbeitung sowie für die Hüttentechnik zum Drehschalen, zur Rohr- und Blechbearbeitung sowie der Schwerzerspannung. Außerdem Hartmetalle für Konstruktionsteile und für den Verschleißschutz. Im Bereich der Beschichtungstechnologie bietet Boehlerit, von der weltweit ersten Nano-CVD Anbindungsschicht bis zur härtesten Diamantschicht, globale Alleinstellung. Darüber hinaus ist Boehlerit mit seinem langjährigen Know-How in der Metallurgie, der Beschichtungstechnologie und mit modernster Presstechnik ein kompetenter Entwicklungspartner für Toolmaker.

### Für Rückfragen der Redaktion

Manuel Hofstadler

Mag.

Leitung Werbung

Phone: +43 3862 300-586

Fax: +43 3862 300-793

E-Mail: [manuel.hofstadler@boehlerit.com](mailto:manuel.hofstadler@boehlerit.com)

Bilder

Abb. 1: BETAtec 18 Image

