



Hartmetallfräser | NEX



Ein weiteres Highlight im Komet-Komplettsortiment für die NEM Bearbeitung. Effizient und sicher – bei höchstem Arbeitskomfort.

Gutes noch besser zu gestalten, ist ein Anspruch, den Komet® immer wieder erfüllt – zum Vorteil der Kunden. So auch bei den neuen NEX-Fräsern: Die leistungsstarken Hartmetallfräser sind eine konsequente Weiterentwicklung der erfolgreichen NE-Fräser. Die neue Verzahnung eignet sich hervorragend für die Bearbeitung von NEM- und Modellguss-Legierungen.

Extrem kraftvoll

Maximale Abtragsleistung und hohe Standzeit sind für die neuen NEX-Fräser selbstverständlich. Das macht sie zu effizienten Spezialisten für schwer zerspanbare Legierungen. Zusätzlicher Vorteil: Es werden glatte Oberflächen erzielt, die sich leicht polieren lassen.

Überaus angenehm

Bei aller Härte gegenüber dem Material verhalten sich die NEX-Fräser aber sehr freundlich zum Anwender. Die besondere Schneidengeometrie bewirkt eine hohe Laufruhe. Für den Zahntechniker ist die Arbeit deshalb spürbar angenehm und handgelenkschonend.

Leicht zu erkennen

Am Arbeitsplatz sind die neuen NEM-Spezialisten schnell zu identifizieren. Sie haben einen goldenen Schaft, einen grünen Ring und eine Schaftlaserung.

Anwendung:

1. Ausarbeiten einer UK Modellgusskonstruktion mit dem H251NEX.104.060.
2. Nachbearbeitung der Abschlusskante für exakten Übergang vom Kunststoff zum Metall mit dem H129NEX.104.023.
3. Formkorrekturen sind schnell erledigt mit dem H79NEX.104.040.
4. Bearbeitung der Okklusalfächen mit dem H73NEX.104.014.
5. NEM Brücken in Form bringen mit dem H129NEX.104.023.
6. Interdentale und schwer zugängliche Bereiche sind kein Problem für den H138NEX.104.023.



Anwendungshinweise:

- Empfohlene Drehzahl von $\text{opt. } 20.000 \text{ min}^{-1}$
- Maximale Abtragsleistung bei langer Standzeit
- Glatte Oberflächen
- Taktiles Arbeiten durch ruhigen Lauf



● H73NEX.104.014



● H77NEX.104.023



● H79NEX.104.040



● H89NEX.104.040



● H129NEX.104.023



● H138NEX.104.023



● H139NEX.104.023



● H250NEX.104.040



● H251NEX.104.060



● H261NEX.104.023