

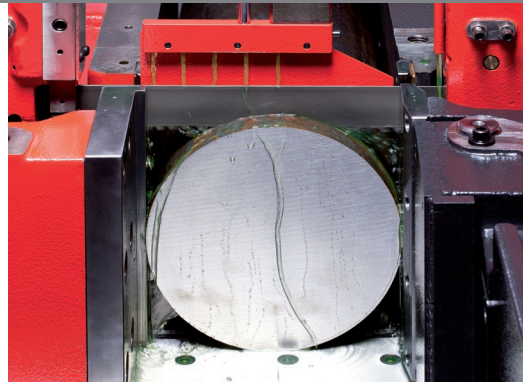
| Beschichtetes Hartmetall-Sägeband



AMADA MACHINE TOOLS EUROPE

AXCELA STRIKER® G

erhältlich ab 2020



0800-1 777 000
SÄGEBANDBESTELLUNG

| AXCELA STRIKER® G



TiNAl Hochleistungsbeschichtung

Robustes beschichtetes Hartmetall-Sägeband für wechselnde Einsatzgebiete.

Beschichtete Variante des AXCELA STRIKER® zur Substitution von Wettbewerbsprodukten ohne Veränderung der Einsatzparameter.

Eigenschaften

- beschichtetes Hartmetall-Sägeband
- sektionaler Schnittkanal
- robuste Schneidgeometrie
- für Produktionsmaschinen
- erweitertes Gruppendesign für vibrationsarmen Lauf

Vorteile

- reduzierte Klemmneigung bei Materialien mit inneren Spannungen
- hinterlegte Einsatzparameter für Wettbewerbsprodukte können 1:1 übernommen werden
- hohe Leistungsreserven zur Steigerung der Sägeleistung vorhanden
- lange Lebensdauer durch Beschichtung vermindert Stillstandszeit

Anmerkung

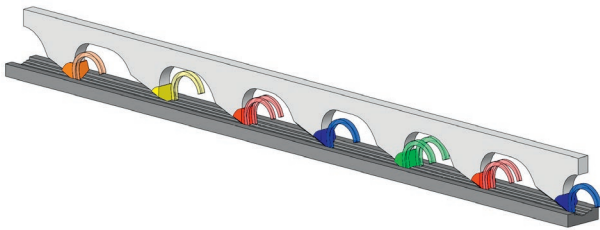
Das innovative Design des AXCELA STRIKER® erlaubt ein breites Anwendungsspektrum ohne dass im Betrieb vorhandene Einsatzparameter verändert werden müssen. Gleichzeitig bietet sich jedoch bei einer Parameteroptimierung die Möglichkeit die Sägeleistung signifikant zu erhöhen.

AMADA MACHINE TOOLS EUROPE GmbH

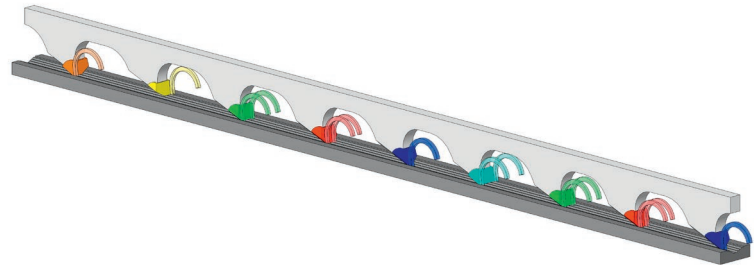
Amada Allee 3, 42781 Haan, Deutschland · Tel.: +49 (0)2104 1777-0, Fax: +49 (0)2104 1777-339 · info@amadamachinetools.de, www.amadamachinetools.de

© AMADA Machine Tools Europe GmbH. Alle Rechte vorbehalten. 09-2019

AXCELA STRIKER® G



V7 Zahnmuster



V9 Zahnmuster

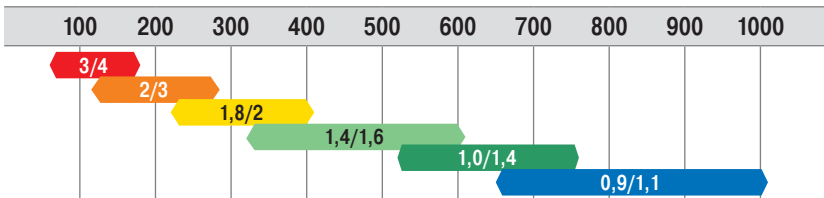


Einsatz Werkstoffe – AMADA AXCELA STRIKER®

Empfohlen	Geeignet
Baustahl, Vergütungsstahl, Kaltarbeitsstahl, Warmarbeitsstahl, rostfreier Stahl, Gussstahl, Schnellarbeitsstahl, Aluminiumwerkstoffe, Kupferwerkstoffe	Hochwarmfester Stahl, Kugellagerstahl, Nickelwerkstoffe, Titanwerkstoffe

Verzahnungswahl – AMADA AXCELA STRIKER®

Die speziellen Optimierungen des AXCELA STRIKER® machen eine von den normalen AMADA Empfehlungen abweichende Verzahnungswahl notwendig. Bitte orientieren Sie sich an dieser Tabelle (Materialdicke in mm).



Auswahl der Zahnteilung – Lieferformen AMADA AXCELA STRIKER®

Höhe	Dicke	1,0/1,4 V9	1,4/1,6 V7	1,8/2 V7	2/3 V7	3/4 V7
34	1,1				•	•
41	1,3				•	•
54	1,6		•	•	•	
67	1,6	•	•	•		

- Baustahl **St**
- Vergütungsstahl **QT**
- Kaltarbeitsstahl
- Warmarbeitsstahl
- rostfreier Stahl **304**
- Gussstahl
- Schnellarbeitsstahl **HSS**
- hochwarmfester Stahl **°C**
- Kugellagerstahl
- Aluminiumwerkstoffe **Al**
- Nickelwerkstoffe **Ni**
- Titanwerkstoffe **Ti**
- Kupferwerkstoffe **Cu**

Empfohlene Einfahrfläche: –

* Bezüglich Anwendungshinweisen sprechen Sie bitte Ihren AMADA Vertriebsbeauftragten an.