

Rix® Astroflex® M51 Atomic – Größen- und Zahnteilungsübersicht



Sägeband für höchst anspruchsvolle Sägaufgaben bis 1600 N/mm² · Bandsaw blade for the most demanding cutting jobs up to 1,600 N/mm²

Breite x Stärke Width x Thickness mm	Kombizahnteilung / Combi Tooth Pitch											
	0,75/1,25	1/2	1,5/2,0	2/3	3/4	4/5	4/6	5/6	5/8	6/10	8/12	10/14
34 x 1,10	–	–	–	●	●	–	–	–	–	–	–	–
41 x 1,30	–	–	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–
54 x 1,60	–	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–
67 x 1,60	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–
80 x 1,60	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Anwendungen Applications	Eigenschaften Characteristics	Vorteile Advantages
	HSS M51-Schneidkante <i>HSS M51 cutting edge</i>	→ Sehr hohe Verschleiß- und Ermüdungsbeständigkeit <i>Very high wear and fatigue resistance</i>
	Extrem positiver Spanwinkel <i>Extremely positive hook angle</i>	→ Aggressiveres Schneidverhalten <i>More aggressive cutting behaviour</i>
		→ Geräusch- und vibrationsarmes Sägen <i>Low-noise and low-vibration cutting</i>
	Geschliffene Vor- und Nachschneider <i>Ground pre- and post cutter</i>	→ Optimale Spanbildung <i>Optimal chip formation</i> → Selbst stabilisierend <i>Self-stabilizing</i>

Legende / Hinweise

- Variante verfügbar / version available
- Variante nicht verfügbar / version not available
- Kombizahnteilung** Zahnteilung in Zähnen pro Zoll (ZpZ) / tooth pitch in teeth per inch (TPI)
- Breite x Stärke** Bandbreite x Bandstärke in mm / blade width x blade thickness in mm

Alle Maßangaben in mm, sofern nicht anders angegeben. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.