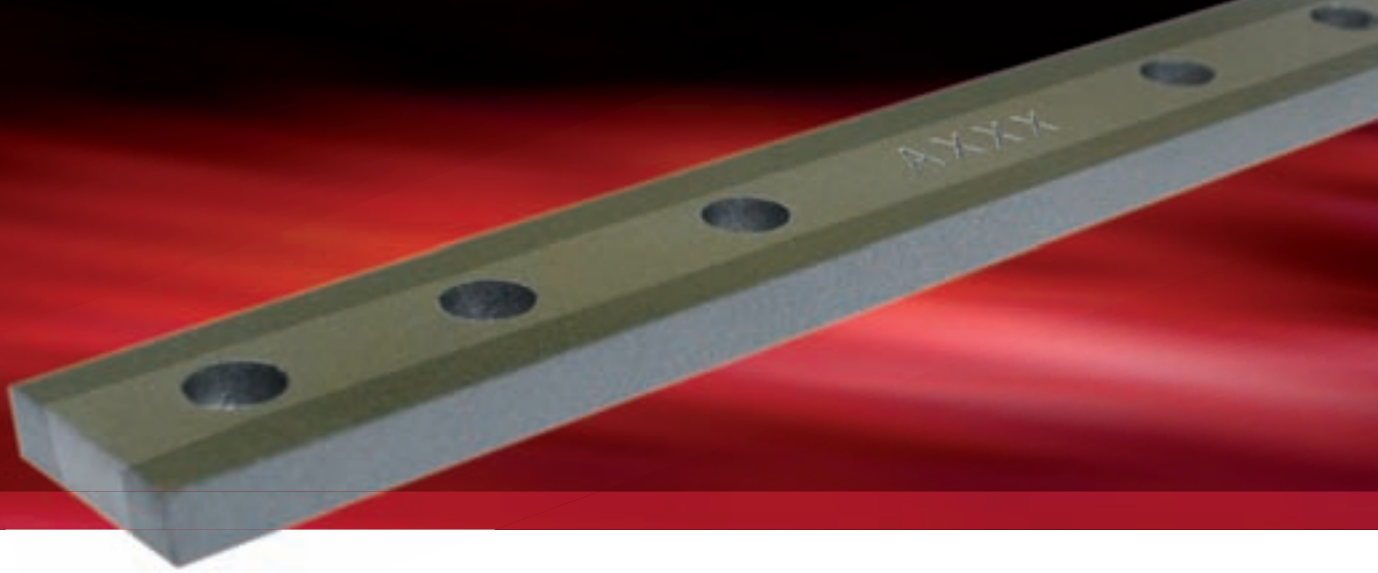


Produktinnovation

Zonengehärteter Mähmesserrücken in Busatis-Qualität

Busatis entwickelt und produziert Qualitäts-Mähmesser mit **zonengehärtetem Mähmesserrücken** entsprechend den **Anforderungen der Kunden**. Die Produkte werden aus legiertem Sonderwerkzeugstahl hergestellt. Busatis liefert Qualitäts-Mähmesser mit hochverschleißfesten Mähmesserrücken wahlweise **mit und ohne patentierte Zonenhärtung** für die unterschiedlichen Mähmessersysteme der führenden Landmaschinenhersteller.

Mähmesserrücken ohne Zonenhärtung:	nicht teilbar	teilbar
	geschraubt	geschraubt
	genietet	
Mähmesserrücken mit patentierter Zonenhärtung:	nicht teilbar	teilbar
	geschraubt	geschraubt
	genietet	



Die technischen Besonderheiten der Busatis-Mähmesserrücken

Mähmesserrücken ohne Zonenhärtung:

nicht teilbar



- ▶ legierter Sonderwerkzeugstahl
- ▶ europäische Standardabmessungen: 20 x 6 mm oder 22 x 6 mm
- ▶ kundenbezogene Sonderdimensionen
- ▶ mögliche Mähmesserrückenlängen: nicht limitiert, aktuell werden Mähmesserrücken bis 12 Meter produziert

teilbar



- ▶ einzelne Segmente tauschbar
- ▶ weniger Lagerbedarf
- ▶ einfacher Transport
- ▶ legierter Sonderwerkzeugstahl
- ▶ europäische Standardabmessungen: 20 x 6 mm oder 22 x 6 mm
- ▶ kundenbezogene Sonderdimensionen
- ▶ mögliche Mähmesserrückenlängen: je Segment 3 Meter Länge, Anzahl der Segmente unlimitiert

Vorteile vom zonengehärteten Mähmesserrücken:

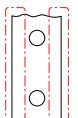
nicht teilbar

- ▶ speziell für Längen ab 8 Meter besonders geeignet
- ▶ 30 % höhere Zugfestigkeit
- ▶ wesentlich höhere Standfestigkeit
- ▶ wesentlich geringerer Verschleiß
- ▶ höhere Zähigkeit

teilbar

- ▶ für alle Längen geeignet
- ▶ 30 % höhere Zugfestigkeit
- ▶ wesentlich höhere Standfestigkeit
- ▶ wesentlich geringerer Verschleiß
- ▶ höhere Zähigkeit

exakte Abgrenzung der Härtezone



Produktion und Qualität. Busatis stellt seine Produkte auf modernsten, automatisierten, robotergesteuerten Anlagen her, selbstverständlich unter Einhaltung strengster Qualitätsvorgaben. Mit dem **Know-how** und der **technischen Ausstattung** von Busatis können **sämtliche Produkte in gleichbleibend hoher Qualität gefertigt** werden.