

Das haben wir für Sie:

- Treibgliedschleifgeräte
- Schärfmaschinen für Kreissägeblätter (CV&HSS)
- Schärfmaschinen für Bandsägeblätter, Gattersägen, Blockbandsägen
- Schränkmachines für Band- und Kreissägen
- Hobelmesserschleifmaschinen
- Schleifscheiben (CBN, Diamant, keramisch)
- Service & Reparaturarbeiten

*Scharf gemacht!*

## Sägekettenschärfautomat Typ SSM



- ✓ Hobelzahnketten aller Teilungen
- ✓ HM-bestückte Sägeketten
- ✓ Spitzzahnketten

Schärfen Sie Ihre Sägeketten vollautomatisch:

- Schneidezahn und Tiefenbegrenzer in einem Arbeitsgang
- Geringe Rüstzeiten durch einfachste Bedienung
- Teilung über Skala einstellbar
- Zahnlückenautomatik für fehlende Schneidezähne
- Geringer Platzbedarf
- Robuste Mechanik – modernste Steuerungstechnik
- Optimale Qualität durch CBN-Tiefschliffverfahren

# Hier erleben Sie Ihr „BLAUES WUNDER“!

## Der Sägekettenschärfautomat Typ SSM – Technik ohne Kompromisse

### Die SSM-s

liefert hervorragende Ergebnisse bei kurzen Einrichtzeiten und einfachster Bedienung.

Letzter Stand der Technik durch Verwendung modernster elektronischer Steuerelemente.

Der Sägekettenschärfautomat eignet sich zum Schärfen aller Hobel- und Meißelzahnketten bis zu einer max. Zahnteilung von 1/2". Ketten mit einer Teilung von 3/4" auf Anfrage. Spitzzahnketten, wie sie oft auf sogenannten Kappsägen zu finden sind, können mit einer Sonderausführung ebenfalls geschliffen werden.



### Die SSM-s – durchdachte Konstruktion, exakt abgestimmte Arbeitsgänge!

Bewährte Mechanik in Verbindung mit modernster Steuerungstechnik bei einfachster Bedienung. **Die LCD-Display Steuerung ermöglicht das eingeben der erforderlichen Daten mit nur 3 Tasten!**

Überwachung des Funktionsablaufes und Information bei eventueller Fehlbedienung oder Störung. Automatische Endabschaltung nach Durchführung des vorgewählten Schärfprogramms. **Die Anzahl der Zähne kann bequem über die Steuerung eingestellt werden.**

Beide Maschinen erkennen linke und rechte Schneidezähne. Das Ausschwenken des Schleifkopfes erfolgt automatisch! Ungerade Zahnzahl? - kein Problem mit der SSM



Schneider und Spanbegrenzer werden in nur **einem** Arbeitsgang geschliffen!

**Ohne** zusätzliche Einstellungen

### Die Vorteile der SSM in der Praxis:

- Große und übersichtliche Skalen erleichtern das Einstellen der Maschine;
- Robuste und bedienungsfreundliche Konstruktion;
- Extreme Zuverlässigkeit;
- Staubdicht gekapseltes Vorschubsystem;
- Präzise Führung der Sägekette während des Vorschubs und wirkungsvolle Klemmung beim Schärfen;
- Geradlinige Führung des Schleifkopfes, so dass alle Zähne stets gleich, hoch bzw. gleich tief geschliffen werden;
- Stufenlos einstellbare Arbeitsgeschwindigkeit;
- Ausgezeichnete Schnittleistung und lange Standzeit der auf der SSM geschärften Ketten;
- Ruhiger Lauf, weniger Verschleiß an Kette und Schwert;
- Kein Verlaufen der Säge;

### Die SSM-NV

Die NV verzichtet auf den Drehrichtungswechsel der Schleifscheibe – und den Schaltschrank! Die gesamte Steuerung, inkl. SPS und Frequenzumrichter, findet Platz im Maschinengehäuse. Die NV ist somit zur Wandmontage oder sogar für Ihren Werkstattanhänger geeignet: → Mit einem 230V Aggregat schärfen Sie Ihre Ketten vor Ort – Im Wald!

Durch den Einsatz von CBN Scheiben mit besonders hoher Zerspanleistung können auch stark verschlissene Ketten in einem Arbeitsgang geschliffen werden. Die CBN Schleifscheibe bleibt im Durchmesser konstant, so muss die Schleiftiefe nicht nachkorrigiert werden. Außerdem bleibt die Maschine frei vom Abrieb der herkömmlichen keramischen Scheiben → hohe Lebensdauer Ihrer Maschine.

Schärfen von Schneidezahn und Tiefenbegrenzer in einem Arbeitsgang mit der neuen CBN-Profilescheibe



Mit der einzigartigen **ZAHNLÜCKENAUTOMATIK** sind auch abgebrochene Schneidezähne oder Zwischenglieder kein Problem!

**Wir beraten Sie gerne – Fragen Sie nach!**