

PROFESSIONELLE SCHÄRFTECHNIK

Sägeketten-Schärfautomaten | Schärfgeräte | Schleifscheiben & Zubehör



SCHNEIDER

KETTENSÄGETECHNIK

ANAB

ANAB X1 Classic Schärfautomat für Sägeketten & Harvesterketten



Der X1 Classic Schärfautomat ist ein Multitalent und vielfach bewährter Topseller im Lieferprogramm von ANAB Grinding Solutions.

Das robuste „Einstiegsmodell“ von ANAB bietet bereits viele professionelle Features der größeren Modelle mit dem Fokus auf einfache Bedienung und attraktiven Preis.

Die Maschine ermöglicht präzises automatisches Schleifen aller gängigen Sägeketten mit 1/4", 325" und 3/8" Teilung sowie Schärfe von Harvesterketten mit 404" Teilung. Die Steuerung prüft bei jedem Zahn die Schneidrichtung (links/rechts), der Schärfvorgang wird auch bei ungleichmäßiger Zahnfolge fortgesetzt. In nur einem Arbeitsgang werden gleichzeitig Schneidezahn und Tiefenbegrenzer geschärft. Das ANAB Schleifsystem mit speziellen formstabilen CBN-Schleifscheiben sorgt für ein gleichbleibendes Schäfergebnis und hohe Schnittleistung der geschärften Ketten ohne ständiges Abrichten der Schleifscheiben. Eine Drehrichtungsumkehr des Motors sorgt dabei für gratarmes Schleifen der Schneidezähne.

Im Einricht-Modus unterstützt die Steuerung den Bediener beim Starten des Schärfvorgangs und bietet darüber hinaus weitere Einstellmöglichkeiten z.B. für Schleifdrehzahl und Arbeitsgeschwindigkeit. Eine spezielle Automatik erkennt Zahnücken bei 404" Sägeketten und ermöglicht einen unterbrechungsfreien Schärfvorgang.

Der ANAB X1 Classic ist unser Topseller und die professionelle Unterstützung für Werkstätten, Schärfdienste, Forstbetriebe und ambitionierte Anwender. Sparen auch Sie Zeit und Geld durch Entlastung Ihrer Mitarbeiter für andere Aufgaben!

Vorteile in der Praxis:

- ✓ Schärfe von Sägeketten 1/4", 325", 3/8" und Harvesterketten 404"
- ✓ vollautomatischer Schärfvorgang
- ✓ gleichzeitiges Schleifen von Schneidezahn und Tiefenbegrenzer
- ✓ Schärfe mit formstabilen langlebigen CBN-Schleifscheiben
- ✓ einfache Touchscreen-Bedienung
- ✓ Drehrichtungsumkehr für gratarmes Schleifen
- ✓ günstiger Preis / schnelle Amortisation
- ✓ Mietkauf **ab 335 € / Monat** (36 Monate) oder Leasing möglich

Technische Daten ANAB X1 Classic

Antrieb	elektro-pneumatisch
Motor	0.37 kW frequenzgesteuert
Steuerung	PLC-basiert mit Farb-Touchscreen, vollautomatisch oder Schritt für Schritt
Kettenteilung	1/4", 325", 3/8", 404"
Treibgliedstärke	1.1 - 2.0 mm
Schärfwinkel α	0 - 35°
Zahndachwinkel β	28°
Druckluft	6 bar / 33 l/min
Funktionen	Schleifdrehzahl und Hubgeschwindigkeit einstellbar Drehrichtungsumkehr Zahnückenautomatik 404"
Zubehör	Maschinenständer CBN-Schleifscheiben Profilschleifscheiben CBN/Diamant
Abmessungen (B x H x T)	ca. 85 x 73 x 45 cm (ohne Ständer) ca. 85 x 183 x 45 cm (mit Ständer)
Artikel-Nr.	0724104



Video auf www.schneider-saegetechnik.de

ANAB X5 Special Schärfautomat für Maschinen- & Sägeketten



Das Topmodell X5 Special bietet dem professionellen Anwender die Möglichkeit die größte Bandbreite an Kettentypen und Teilungen zu schärfen. Mit diesem Modell können auch Maschinenketten bis 250 cm Schnittlänge sowie alle gängigen Sägeketten und Harvesterketten bearbeitet werden.

Individuelle Einstellmöglichkeiten erlauben das Schleifen von Hartmetallketten, Spitzzahnketten für Säge- und Palettenwerke sowie Spezialketten z.B. für den Längsschnitt. Über den Farb-Touchscreen werden Schärffprogramm und Kettenlänge ausgewählt und der Schärfvorgang überwacht. Das Schleifen mit Wasserkühlung sorgt für ein optimales Schleifergebnis sowie deutlich höhere Standzeit der Schärfketten und Schleifscheiben. Schneidezahn und Tiefenbegrenzer werden in einem Arbeitsgang mit ANAB CBN-Schleifscheiben geschärft. Die Maschine prüft während des Schärfvorgangs die Zahnfolge der Kette, auch bei zwei gleichen Zähnen hintereinander wird das Schleifen korrekt fortgesetzt. Für das Schleifen von Hartmetall- oder Spitzzahnketten sind spezielle Profilschleifscheiben verfügbar.

Der ANAB X5 Special ist für den flexiblen Einsatz bei Schärfdiensten, Sägewerken, Forstbetrieben u.a. konzipiert und bietet hohe Produktivität und fortschrittliche Schärfttechnik für den täglichen Betrieb.

Vorteile in der Praxis:

- ✓ Schärfen von Maschinenketten, Harvester- und Sägeketten
- ✓ Kettenhalter für lange Ketten bis 250 cm Schnittlänge
- ✓ Nass-Schliff für ausgezeichnete Schnittleistung der Sägeketten
- ✓ gleichzeitiges Schleifen von Schneidezahn und Tiefenbegrenzer
- ✓ fortgeschrittene Einstellmöglichkeiten für individuelles Schleifen von Hartmetallketten und Spezialketten
- ✓ Drehrichtungsumkehr für gratarmes Schleifen
- ✓ Mietkauf **ab 669 € / Monat** (36 Monate) oder Leasing möglich

Technische Daten ANAB X5 Special

Antrieb	elektro-pneumatisch
Motor	0.75 kW frequenzgesteuert
Steuerung	PLC-basiert mit Touchscreen, vollautomatisch oder Schritt für Schritt
Wasserkühlung	voll integriert, inkl. Tank mit Pumpe und Filter
Kettenteilung	325", 3/8", 404", 3/4" 15 mm Spitzzahn-, Hobelzahn-, Hartmetallketten 20 mm Spitzzahn-, Hobelzahnketten
Treibgliedstärke	1.1 - 3.0 mm
Schärfwinkel α	0 - 35°
Zahndachwinkel β	0 - 35°
Druckluft	6 bar / 33 l/min
Funktionen	Kettenhalter für lange Ketten Schleifdrehzahl und Hubgeschwindigkeit einstellbar Drehrichtungsumkehr LED-Innenbeleuchtung
Zubehör	CBN-Schleifscheiben Profilschleifscheiben CBN / Diamant Kühlschmierstoff 5-Liter Magnetabscheider
Abmessungen (B x H x T)	ca. 114 x 208 x 90 cm
Artikel-Nr.	0724317



Video auf www.schneider-saegetechnik.de

PROFI Schärfergerät Multifunktionales Handschärfergerät



Das PROFI Handschärfergerät hat sich zum Schleifen aller gängigen Säge- und Maschinenketten bestens bewährt. Durch den flexiblen Kettensupport können alle Teilungen ohne Umbau bearbeitet werden. Im Lieferumfang sind 3 Korund-Schleifscheiben enthalten. Zur Zeitersparnis und für ein verbessertes Schärfresultat empfehlen wir den Einsatz mit unseren CBN-Schleifscheiben (45210 + 45202/45203), die in einem Arbeitsgang Schneidezahn und Tiefenbegrenzer schleifen. Alternativ lieferbar als PROFI Automatic mit hydraulischer Klemmung.

Vorteile:

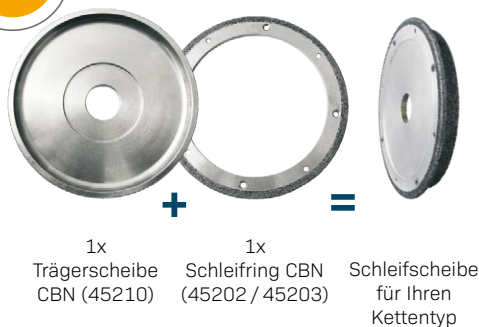
- ✓ Schärfen aller gängigen Sägeketten
- ✓ Schleifen von Maschinenketten (15/20 mm) ohne Umbau
- ✓ optional mit ANAB CBN-Scheiben einsetzbar

Kettenteilung	1/4", 325", 3/8" Picco, 3/8", 404" 15 mm Spitzzahn-, Hobelzahn-, Hartmetallketten 20 mm Spitzzahn-, Hobelzahnketten
Treibgliedstärke	1.1 - 3.0 mm
Schärfwinkel	0 - 35°
Lieferumfang	inkl. 3 Schleifscheiben (3.2 / 4.7 / 6.0 mm)
Artikel-Nr.	0689900 (Profi); 0689901 (Profi Automatic)

Schleifscheiben für Sägeketten-Schärfergeräte



So wählen Sie die richtige Schleifscheiben-Kombination:



Für den Einsatz mit Kettenschärfergeräten liefern wir Schleifscheiben wahlweise in formstabiler und langlebiger CBN-Ausführung oder als herkömmliche Korund-Schleifscheiben. Für ein optimales Schärfresultat empfehlen wir den Einsatz unserer innovativen CBN-Schleifscheiben (45210 + 45202/45203) passend für Sägeketten (325", 3/8") oder Harvesterketten (404"). Mit unseren CBN-Kombinationen wird gleichzeitig der Schneidezahn und Tiefenbegrenzer geschärft. Sie sparen dadurch Zeit und erreichen eine konstant hohe Qualität beim Kettenschleifen. Das lästige Abrichten wie bei Korund-Schleifscheiben entfällt. Profil und Durchmesser der CBN-Schleifscheiben bleiben immer gleich.

Vorteile der CBN-Schleifscheiben in der Praxis:

- ✓ Zeitersparnis – Schleifen von Schneidezahn und Tiefenbegrenzer in einem Arbeitsgang
- ✓ formstabil – kein Abrichten der Schleifscheibe nötig
- ✓ gleichbleibendes Schärfresultat und präziser Schliff
- ✓ verbesserte Schnittleistung der Schärferketten
- ✓ hohe Lebensdauer der CBN-Scheiben

Schleifscheiben für PROFI, Jolly, Oregon u.a.

Art.-Nr.	Beschreibung	Ø (mm)	Bohrung	Empfohlen für
45210	Trägerscheibe CBN (Tiefenbegrenzer)	132	22.2 mm	325", 3/8", 404"
45202	Schleifring 4.0 mm CBN	145	22.2 mm	325", 3/8"
45203	Schleifring 5.0 mm CBN	145.8	22.2 mm	404"
0609010	Schleifscheibe 3.2 mm rosa	145	22.2 mm	1/4", 325", 3/8" P, 15 mm Spitzzahn
0609011	Schleifscheibe 4.7 mm rosa	145	22.2 mm	3/8", 404"
0609012	Schleifscheibe 6.0 mm rosa	145	22.2 mm	alle Teilungen

Schärfzubehör



Nietgeräte für die einfache und schnelle Kettenreparatur, geeignet für alle Teilungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung
0607900	Ketten-Vernietgerät Rollnietier komplett mit Nieteinsatz und Gegendruckspindel, für alle Teilungen geeignet
0607901	Ketten-Entnietgerät inklusive Dorn und Amboss, für alle Teilungen geeignet

Der Treibglied-Entgrater ermöglicht das Entgraten der Treibglieder von Motorsäge- und Harvesterketten. Nach dem Bearbeiten läuft die Kette wieder optimal in der Sägeschiene und in Schärfautomaten. Einfache Handhabung – günstiger Preis.

Art.-Nr.	Beschreibung
0724400	Treibglied-Entgrater für Sägeketten 1.3 - 2.0 mm Treibgliedstärke 0.37 kW Leistung

ANAB X3 Professional Schärfausomat mit integrierter Wasserkühlung



Der ANAB X3 Professional ist die richtige Wahl für anspruchsvolle Anwender und Schärfdienste, die Wert auf höchste Qualität und Flexibilität beim Schärfen ihrer Sägeketten legen. Durch die integrierte Wasserkühlung wird beim Nass-Schleifen ein optimales Schleifergebnis erzielt für höchste Standzeit von Sägeketten und Schleifscheiben. Die Maschine prüft während des Schärfvorgangs die Zahnfolge der Kette, auch bei zwei gleichen Zähnen hintereinander wird das Schleifen korrekt fortgesetzt. Die universelle Zahnückenautomatik des X3 sorgt bei Sägeketten mit fehlenden Zähnen für einen unterbrechungsfreien Betrieb.

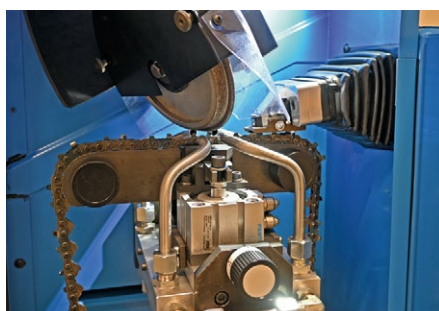
Die integrierte Wasserkühlung, robuste Bauweise und die Anpassung vieler Schleifparameter mittels Farb-Touchdisplay ermöglicht ein hohes Arbeitstempo und präzisen Schliff.

Vorteile in der Praxis:

- ✓ Schärfen von Sägeketten 1/4", 325", 3/8" und Harvesterketten 404"
- ✓ Nass-Schliff für ausgezeichnete Schnittleistung der Sägeketten
- ✓ Wasserkühlung voll integriert
- ✓ gleichzeitiges Schleifen von Schneidezahn und Tiefenbegrenzer
- ✓ Schleifgeschwindigkeit und -parameter flexibel einstellbar
- ✓ flexible Zahnückenautomatik für unterbrechungsfreien Betrieb
- ✓ Drehrichtungsumkehr für gratarmes Schleifen
- ✓ Mietkauf **ab 579 € / Monat** (36 Monate) oder Leasing möglich

Technische Daten ANAB X3 Professional

Antrieb	elektro-pneumatisch
Motor	0.55 kW frequenzgesteuert
Steuerung	PLC-basiert mit Farb-Touchscreen, vollautomatisch oder Schritt für Schritt
Wasserkühlung	voll integriert, inkl. Tank mit Pumpe und Filter
Kettenteilung	1/4", 325", 3/8", 404"
Treibgliedstärke	1.1 - 2.0 mm
Schärfwinkel α	0 - 35°
Zahndachwinkel β	28°
Druckluft	6 bar / 10 l/min
Funktionen	Schleifdrehzahl und Hubgeschwindigkeit einstellbar, Drehrichtungsumkehr, Zahnückenautomatik universell (alle Teilungen), LED-Innenbeleuchtung
Zubehör	CBN-Schleifscheiben, Profilschleifscheiben CBN / Diamant, Kühlschmierstoff 5-Liter, Magnetabscheider
Abmessungen (B x H x T)	ca. 114 x 208 x 90 cm
Artikel-Nr.	0724303



Video auf www.schneider-saegetechnik.de

CBN-Schleifscheiben für ANAB Schärfausomaten

So wählen Sie die richtige Schleifscheiben-Kombination:



Original Schleifscheiben für ANAB Schärfausomaten sind mit hochwertiger CBN-Beschichtung ausgerüstet und bieten eine vielfach höhere Lebensdauer als herkömmliche Schleifmittel. Durch den zweiteiligen Aufbau der Scheiben aus Schleifring (Zahnbrust) und Trägerscheibe (Tiefenbegrenzer) werden die Sägeketten in einem Arbeitsgang komplett geschärft. Die formstabilen CBN-Schleifscheiben gewährleisten eine gleichbleibend hohe Schleifqualität und Schnittleistung der Sägeketten.

Schleifscheiben für ANAB Schärfausomaten der X-Serie, SSM, NV u. a.

Art.-Nr.	Beschreibung	Empfohlen für
44350A	Trägerscheibe CBN (Tiefenbegrenzer)	1/4", 325", 3/8", 404"
45423	Schleifring 2.5 mm CBN	1/4" Picco
45306	Schleifring 3.0 mm CBN	1/4", 3/8" Picco
45308 / 45309	Schleifring 4.0 mm CBN	325", 3/8"
45310 / 45311	Schleifring 5.0 mm CBN	404"
45312 / 45313	Schleifring 5.5 mm CBN	404" RMHS
44350	Trägerscheibe CBN (Tiefenbegrenzer)	15 mm Stihl 3804
45336	Schleifring 6.0 mm CBN	15 mm Stihl 3804
44360	Trägerscheibe CBN (Tiefenbegrenzer)	3/4"
45316 / 45317	Schleifring 8.0 mm CBN	3/4"
14	Profilschleifscheibe 4.0 mm Diamant	Hartmetall
13	Profilschleifscheibe 3.0 mm CBN	15 mm Spitzzahn



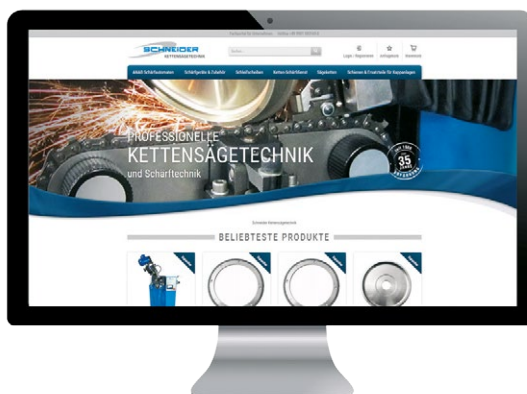
SCHNEIDER KETTENSÄGETECHNIK

SCHNEIDER ist Spezialist für professionelle Schärfttechnik und Kettensäge-technik aus einer Hand. Im Bereich Schärfttechnik liefert **SCHNEIDER** hochwertige Sägeketten-Schärfautomaten von ANAB Grinding Solutions, Schärfgeräte, Schleifscheiben und Zubehör für den Einsatz bei Schärfdiensten, Werkstätten, Forstbetrieben sowie in der Säge- und Holzindustrie. Mit der ANAB X-Serie bieten wir robuste Maschinen „Made in Sweden“ vom führenden Hersteller – tausendfach bewährt und überzeugend in Technik und Design. Für die Ausrüstung von Paketkappsägen, Sortierzug und Rundholzkappanlagen umfasst unser Lieferprogramm eine umfassende Auswahl an Sägeketten und Ersatzteilen. Unser qualifizierter Schärfdienst unterstützt Sägewerke und Holzindustrie bei der Instandhaltung ihrer Maschinen-Sägeketten.

Viele bekannte Unternehmen schätzen unser Produkt- und Serviceangebot, unsere langjährige Erfahrung und die persönliche Betreuung – seit über 35 Jahren.



Weiteres Produktblatt zum Thema **Kettensäge- und Schärfttechnik**: Sägeketten, Führungsschienen & Service für Paket- und Rundholzkappsägen aller Hersteller



» Besuchen Sie uns online unter www.schneider-saegetechnik.de

Wir sind dabei:



22. - 24. Juni 2025
in Eisenach, Thüringen

Unsere Standnummer:
Fa. ANAB, Freigelände D-403

» Besuchen Sie uns auf
der demopark 2025

SCHNEIDER

KETTENSÄGETECHNIK

SCHNEIDER Vertrieb e.K.

Kettensäge-technik & Schärfttechnik

Ringofenstraße 4

94491 Hengersberg

Telefon: 09901 / 90 31 69 - 0

info@schneider-vertrieb.info

www.schneider-saegetechnik.de