LOGOSOL

LOGOSOL'S HART GETESTETE UND ULTIMATIVE, PREMIUM

SÄGEBÄNDER

Statten Sie Ihre Bandsäge mit Profibändern aus und spüren Sie den Unterschied!

Mit 30 Jahren Erfahrung im Sägen von Holz haben wir nach umfangreichen Tests drei unterschiedliche Sägebänder ausgewählt. Sie sind alle optimiert für das hochproduktive Sägen in verschiedenen Holzarten und verfügen über unterschiedliche Eigenschaften, um den vielfältigen Bedürfnissen unserer Kunden gerecht zu werden.
Das richtige Sägeband bietet Ihnen ein fantastisches Sägeerlebnis.
Wir erleichtern Ihnen die richtige Wahl.

DESHALB SOLLTEN SIE SÄGEBÄNDER VON LOGOSOL KAUFEN

- Speziell entwickelt für perfektes Sägen: Unsere Sägebänder werden sorgfältig mit Spezialzähnen und robustem, flexiblem Material gefertigt, um Ihnen das beste Sägeerlebnis auf Ihrem Bandsägewerk zu bieten.
- Hohe Produktivität und Präzision: Ausgewählt für anspruchsvolles Sägen mit hohen Anforderungen an das Ergebnis.
- Schnelle Lieferung: Wir haben unsere Sägebänder auf Lager und können schnell liefern.
- Qualität aus Schweden: Hergestellt von Bahco mit über 130 Jahren Erfahrung in der Banfertigung.
- Tests und Erfahrung: Unsere Sägebänder werden von uns bei Logosol rigoros getestet und haben weltweit Tausende zufriedene Kunden.
- Einfaches Schärfen: Wir bieten auch ein kompaktes Bandschärfgerät für eine problemloses Schleifen an.
- Schränkung: Für eine perfekte Schränkung wird bei der Herstellung Jeder einzelne Zahn 100% überwacht.
- Garantie: Wenn Sie Sägebänder von Logosol verwenden, wird die Garantie für Ihre Bandsäge umfangreicher.

Kurz gesagt, wenn Sie Sägebänder von Logosol wählen, erhalten Sie Produkte, die entwickelt wurden, um Ihre Erwartungen zu übertreffen und Ihnen dabei helfen, die besten Ergebnisse auf Ihrem Bandsägewerk zu erzielen.

Genießen Sie ein fantastisches Sägeerlebnis und perfekte Ergebnisse mit von Logosol ausgewählten Sägebändern!

LOGOSOL

DIE SÄGEBÄNDER, DIE WIR EMPFEHLEN, SIND:

- PREMIUM Hartmetall Sägeband –
  - Hochproduktives Band mit Hartmetallzähnen!
- PRO Sandcut Bimetall HSS
  - Mehr Sägezeit vor dem Schärfen!
- CLASSIC Sandcut Solid
  – Ein solides Sägeband zu einem wirklich guten Preis!

LOGOSOL | info@logosol.de | +49(0)7581-48039-0

LOGOSOL.DE

LOGOSOL

PREMIUM HARTMETALL SÄGEBAND - HOCHPRODUKTIV & EFFEKTIV

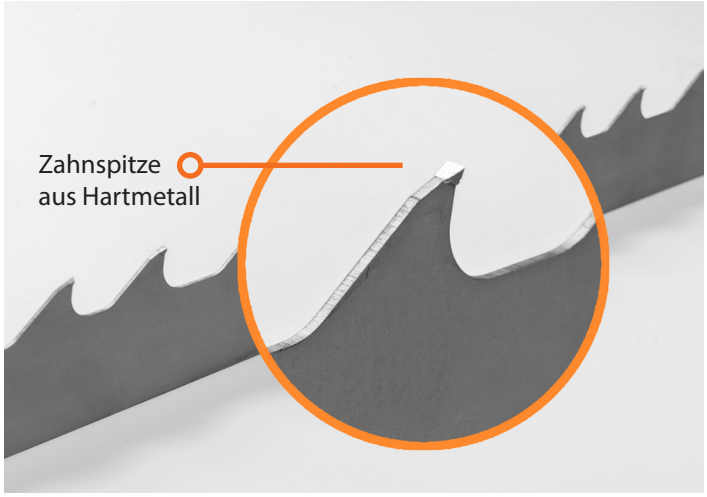
Ein Profiband für diejenigen mit hohen Anforderungen an effektive und perfekte Schnitte bei minimaler Wartung. Die Zähne vom Band sind mit Hartmetallspitzen in drei verschiedenen Formen bestückt und in einem speziellen Muster angeordnet, wodurch das Sägen erheblich erleichtert wird. Die Oberfläche wird sagenhaft und die Schnittergebnisse sind deutlich besser. Die Geometrie mit unterschiedlichen Zahnabständen und die Beschaffenheit des Bandes führt zu einem nahezu vibrationsfreien und perfekten Sägeergebnis und das immer und immer wieder. Die theoretische Lebensdauer eines Premiumbands ist sehr lang. Da wir wissen, dass vieles beim Sägen passieren kann, rechnen wir in der Regel mit einer durchschnittlichen Lebensdauer von 20 bis 60 Stunden! Eine Ersparnis nicht nur in Geld, sondern auch in der Zeit. Sie müssen das Band in der Regel nie schleifen, was bedeutet, dass Sie Ihre Zeit für das Beste, nämlich das Sägen des eigenen Holzes, verwenden können! Dank des Banddesigns wird das Sägen noch sanfter und Sie haben ein erstklassiges Erlebnis am Sägewerk. Ein sehr beliebtes Sägeband, das sowohl von uns als auch von Kunden weltweit gelobt wird. Sie erhalten immer wieder ein perfektes Ergebnis. Kunden, die mit diesen Bändern beginnen, bleiben meistens auch dabei.

- SONDERDESIGN FÜR ÜBERRAGENDES SÄGEERLEBNIS: Speziell entwickelte Zahngeometrie, Zahnform und Zahnabstände für maximale Schnittleistung!
- BETRIEBSDAUER: Extra lange Betriebsdauer, 40-60 Stunden. Eine Betriebsstunde ist die Zeit, in der das Band tatsächlich sägt. Bei einer Sägegeschwindigkeit von z.B. 0,1 m/Sek. bedeutet das 360 Laufmeter pro Betriebsstunde. Ein Band, das z.B. 30 Betriebsstunden schafft, sägt also theoretisch etwa 10.000 Laufmeter in dieser Zeit. Zum Vergleich sind das Verkleidungsbretter für 5 normale Häuser.
- WARTUNG: Minimale Wartung. Das Band muss nicht geschärft werden, da Sie damit so lange sägen können, dass Sie die Kosten für mehrere günstigere Bänder wieder hereinholen. Wenn Sie nicht schleifen, sparen Sie auch die Kosten für die Schärf Ausrüstung bzw. auch die Zeit für das Schärfen oder den Versand
- KAPAZITÄT: Bewältigt mühelos alle Arten von Holz, von weichem bis hartem Holz wie Eiche oder Teak. Funktioniert sowohl im Winter als auch im Sommer gleich gut.
- EIGENSCHAFTEN: Hitzebeständige und sehr harte Hartmetall-Zähne. Extrem widerstandsfähiger Bandrücken und sehr hoher Widerstand gegen Ermüdung und Verdrehung.
- WICHTIG: Entfernen Sie den Zahnschutz erst, wenn das Band auf der Bandsäge montiert ist.

Die meisten unserer Kunden bevorzugen es, das Hartmetallband durch ein neues zu ersetzen, wenn es das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat. Die Lebensdauer des Bandkörpers ist etwa gleich lange, wie die Schärfe der Zähne beim normalem Sägen. Wenn Sie dennoch über das Schärfen des Bandes nachdenken, ist es über ein spezielles Schärfgerät möglich. Wenden Sie sich an Logosol für weitere Information. Dieses Band ist nicht geschränkt; stattdessen sind die Zähne etwas breiter als der Körper.

TECHNISCHE DATEN:

Bandstärke	1.1 mm
Schnittstärke	1,78
Winkel	12/20
Qualität	Bahco Carbide Hard Metal
Bandbreite	34 mm
Passend für:	ALLE Logosol Sägewerke



LOGOSOL

PRO SANDCUT BIMETALL HSS - MEHR SÄGEZEIT VOR DEM SCHÄRFEN

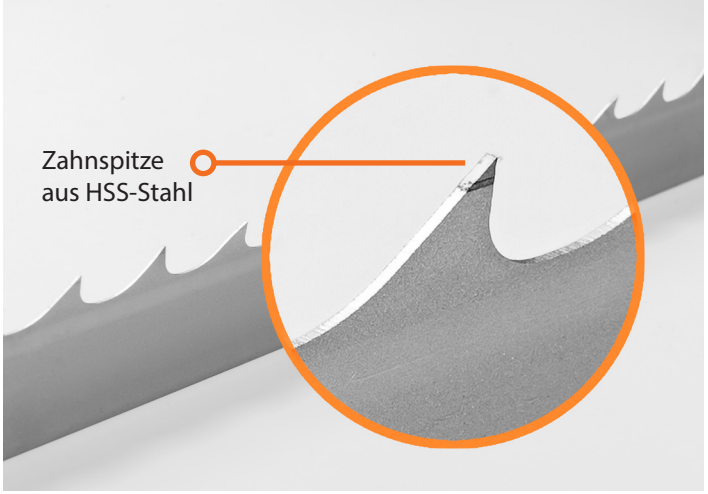
Ein ausgezeichnetes Sägeband für diejenigen, die viel sägen und selten schärfen möchten. Für ein fantastisches Sägeerlebnis und perfekte Ergebnisse!

- BETRIEBSDAUER: Extrem lange Betriebsdauer, etwa 3-6 Stunden. Hält etwa 3x so lange wie ein SOLID Sandcut Band. Eine Betriebsstunde ist die Zeit, in der das Band tatsächlich sägt. Bei einer Sägegeschwindigkeit von z.B. 0,1 m/sek bedeutet das 360 Laufmeter pro Betriebsstunde. Ein Band, das vier Betriebsstunden schafft, sägt also etwa 1400 Laufmeter in dieser Zeit.
- SCHÄRFEN: Kann geschärft werden. Wenn Sie 0,1 mm pro Schärfung entfernen, können Sie das Band etwa acht Mal schärfen. Obwohl das Band bis zu zehn Mal geschärft werden kann, empfehlen wir, es nur 3-6 Mal zu schärfen, bevor es ausgetauscht wird, um die besten Ergebnisse zu erzielen. Dann ist garantiert keine Schränkung der Zähne während der Lebensdauer des Bandes notwendig.
- KAPAZITÄT: Bewältigt mühelos alle Arten von Holz, von weichem bis hartem Holz. Funktioniert sowohl im Winter als auch im Sommer gleich gut.
- EIGENSCHAFTEN: HSS in den Zahnspitzen für eine längere Lebensdauer. Dies wird besonders bemerkbar, wenn Sie in härteren Holzarten sägen. Robustes Rückenmaterial und hohe Verschleißfestigkeit und Toleranz gegenüber Drehkräften. Härtere Zähne als entsprechende Zähne aus Kohlenstoffstahl durch die Verwendung von Bimetall Technologie. Besondere Zahnform für maximale Sägeleistung.
- WICHTIG: Entfernen Sie den Zahnschutz erst, wenn das Band auf der Bandsäge montiert ist.

logosol.com/se/bandslip

TECHNISCHE DATEN:

Bandstärke	1.1 mm
Schnittstärke	2,16
Winkel	10/30
Qualität	Bahco Sandcut BiMetal HSS
Bandbreite	34 mm
Passend für:	ALLE Logosol Sägewerke



LOGOSOL

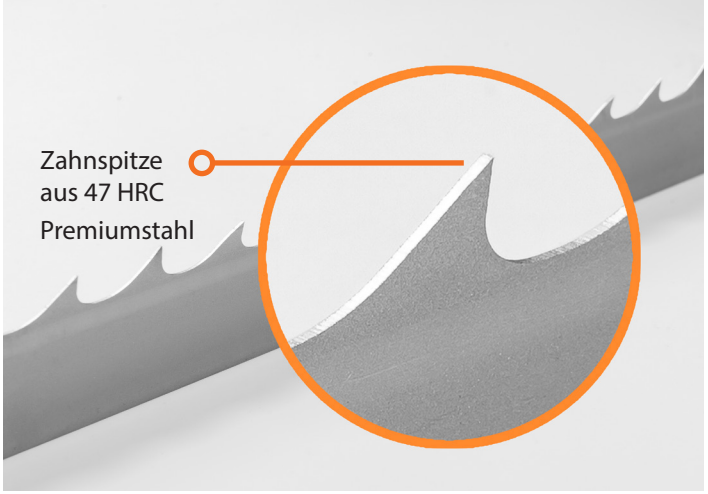
CLASSIC SANDCUT SOLID - EIN GUTES SÄGEBAND ZU EINEM WIRKLICH GUTEN PREIS

Unser preisgünstigstes Sägeband hat immer noch eine großartige Qualität. Wir empfehlen dies für das Sägen kleinerer Holzmengen. Sie sollten damit rechnen, öfter zu schärfen als mit Bi-Metall-Bändern. Viele Kunden wählen dieses Band, wenn sie Holz verarbeiten, in dem sich eventuell Fremdkörpern oder Nägel befinden könnten. Es ist leicht zu schärfen und im Falle, dass das Band kaputt geht, bleibt der Kostenfaktor niedrig.

- BETRIEBSDAUER: Wirtschaftliches Bandsägeband für diejenigen, die bereit sind, etwas häufiger zu schärfen, etwa alle 1-3 Stunden. Eine Betriebsstunde ist die Zeit, in der das Band tatsächlich sägt. Bei einer Sägegeschwindigkeit von z.B. 0,1 m/sek bedeutet das 360 Laufmeter pro Betriebsstunde. Ein Band, das zwei Betriebsstunden schafft, sägt also etwa 700 Laufmeter in dieser Zeit.
- SCHÄRFEN: Kann geschärft werden. Wenn Sie 0,1 mm pro Schärfung entfernen, können Sie das Band etwa acht Mal schärfen. Obwohl das Band bis zu zehn Mal geschärft werden kann, empfehlen wir, es nur 3-6 Mal zu schärfen, bevor es ausgetauscht wird, um die besten Ergebnisse zu erzielen. Dann ist garantiert keine Schränkung der Zähne während der Lebensdauer des Bandes notwendig.
- KAPAZITÄT: Bewältigt mühelos alle Arten von Holz, von weichem bis mittelhartem Holz. Funktioniert sowohl im Winter als auch im Sommer gleich gut.
- EIGENSCHAFTEN: Band aus gehärtetem Federstahl 47HRC bietet ein hervorragendes Verhältnis von Leistung zu Kosten. Sehr hohe Verschleißfestigkeit und Toleranz gegenüber Drehkräften. Speziell geformte Zähne für maximale Leistung.
- WICHTIG: Entfernen Sie den Zahnschutz erst, wenn das Band auf der Bandsäge montiert ist.

TECHNISCHE DATEN:

Bandstärke	1.1 mm
Schnittstärke	2,16
Winkel	10/30
Qualität	Bahco Sandcut Solid
Bandbreite	33 mm
Passend für:	ALLE Logosol Sägewerke



LOGOSOL

WELCHES BAND SOLL ICH WÄHLEN?

ES GIBT VIELE ÄUSSERE FAKTOREN, DIE EINE ROLLE SPIELEN, ABER SO DENKEN WIR BEI LOGOSOL, WENN WIR SÄGEBÄNDER FÜR UNS SELBST AUSWÄHLEN:

Mit dem PREMIUM Carbide Hartmetall Band können wir sehr viel sägen, bevor es Zeit ist zu schärfen. (Wir haben Kunden, die mit einem einzigen Hartmetallband bis zu 80 FM Holz gesägt haben.) Wir müssen nicht über das Schärfen nachdenken, das bedeutet 100 % effektive Sägezeit. Außerdem entfällt der Kauf von Ausrüstung zum Schärfen und Schränken. Wir wählen in der Regel dieses Band, wenn wir pro Tag viel zu sägen haben und ein perfektes Sägeerlebnis sowie -ergebnis erzielen möchten.

Mit PRO Sandcut Bimetall HSS können wir etwa 4-12 FM sägen, bevor es Zeit ist zu schärfen. Ein Vorteil des Kaufs des HSS-Bandes ist, dass es leicht zu schärfen ist und im Falle eines Schadens geringere Kosten verursacht werden im Vergleich zum Hartmetallband, es aber trotzdem eine lange Lebensdauer hat.

Mit CLASSIC Sandcut Solid können wir etwa 2 - 4 Fm Holz sägen, bevor es Zeit ist zu schärfen. Dieses Band wählen wir für kleinere Holzmengen und stellen sicher, dass es häufig geschärft wird. Wir verwenden es auch, wenn wir wissen, dass eventuell Nägel oder sonstige Fremkörper im Holz sind oder wenn das Holz sandig ist. Es ist eine clevere Möglichkeit, die teureren Bänder zu schonen.

Eine Alternative beim Sägen von „schlechtem Holz“ ist, ein Band zu verwenden das bereits mehrmals geschärft wurde und daher nicht mehr so teuer ist, wenn es beschädigt wird.

LOGOSOL

SONSTIGE TIPPS:

- Überprüfen Sie, ob die Zähne in die richtige Schneidrichtung zeigen, bevor Sie die Säge starten. Das Sägeband muss manchmal in sich gedreht werden, wenn Sie es erhalten, damit die Zähne in die richtige Richtung zeigen.
- Stellen Sie sicher, dass das Band eine hohe Spannung hat. Befolgen Sie die Anweisungen des Sägewerks und spannen Sie es ordentlich.
- Ein “sauberes Band” schneidet besser und bleibt länger scharf. Bei z.B. harzigem Holz kann man Harzlöser oder sogar einfaches Spühlmittel in den Wassertank beimischen.
- Passen Sie den Vorschubdruck so an, dass der Bandrücken niemals an der Hinterkantenführung der Bandführungsrolle ansteht
- Wasserkühlung beim Sägen immer verwenden
- Lösen Sie die Bandspannung, wenn Sie nicht sägen oder eine Pause von mehr als einer Stunde einlegen.
- Schmieren Sie die Sägebänder,bei Nichtgebrauch, mit dem Universalöl ein.
- Es ist in Ordnung, das Sägeband jahrelang in einer sogenannten “Schlaufe” aufzubewahren, ohne dass es Schaden nimmt.
- Entfernen Sie den Zahnschutz erst, wenn das Band auf der Bandsäge montiert ist.

ZUBEHÖR

LOGOSOL AUTOMATISCHE SCHÄRFMASCHINE

Der Schärfautomat von Logosol schärft Sägebänder vollautomatisch. Ein Vorschubarm führt das Band zu und eine am Band befestigte Klemme schaltet die Maschine nach dem Schäfvorgang ab. Zahnwinkel, Zahntiefe und Abtragsleistung sind einstellbar.

9999-000-1505

MESSGERÄT FÜR BANDSPANNUNG

Schnelle und einfache Messung, wenn das Sägeband gespannt ist.

8030-001-0059

SPRAY, UNIVERSALÖL

Zur Reinigung und zum Rostschutz aller Metalle sowie als Feuchtigkeitsschutz von elektrischen Anlagen. Wird für Sägeblätter, Hobelmesser, Hobeltische und anderen ungeschützten Teilen zur Aufbewahrung verwendet.

9999-000-5105

LOGOSOL

LOGOSOL | info@logosol.de | +49 (0)7581-48039-0

LOGOSOL.DE