



RUNDHOLZSÄGEN & BAUGRUPPEN



■ basicBLOCK

- 7,5, 11 oder 15 kW Motor
- sowohl für mobile auch als für stationäre Lösungen geeignet

Handlich, leistungsstark und vor allem vielseitig ist das Einstiegsmodell unserer Baugruppen. Die automatische Kettenschmierung mit einem 5 L Öltank ist bereits integriert.



■ profiCUT exact

- 7,5 oder 11 kW Motor
- variabel einsetzbar, für Rund- und Schnittholz geeignet

profiCUT exact - die präzise Bogenführung und die im Schienenkopf integrierte Kettenschmierung sorgen für ein exaktes Schnittergebnis.





- 7,5, 11 oder 15 kW Motor
- Schneidvorschub hydraulisch oder elektrisch
- verschiedene Optionen erhältlich

Individuell für jeden Anwendungsfall einsetzbar. Der Schneidvorschub ist wahlweise hydraulisch oder elektrisch. Auch beim uniBLOCK ist die Kettenschmierung mit einem 5 L Öltank integriert. Der Umfang kann flexibel erweitert werden.

Optionen

Für uniBLOCK gibt es zahlreiche Optionen, verschiedene Steuerungen und Schneidgarnituren, um die Säge perfekt an Ihren Bedarf anzupassen.



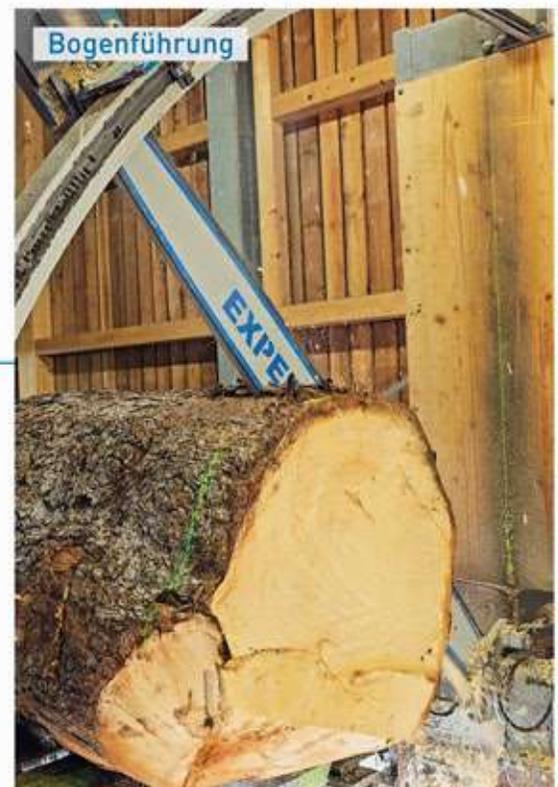
Stabilisator



Hydraulikaggregat



Bogenführung





- 7,5 kW Motor
- für Pakete bis 130 x 130 cm
- rasche Amortisation durch niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten

Die ecoSTAR ist universell einsetzbar und ideal als Einsteigermodell für ein wirtschaftliches Endkappen und Durchschneiden von Bretterpaketen, Rundholz und vielem mehr. Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis und vielseitig anwendbar.



5 L Öltank für lange Betriebszeit



werkzeugloser Kettenwechsel



breiter Frontanschlag für genaue Ausrichtung der Säge zum Paket

ergonomischer Schneidgriff für leichtes Rückholen der Führungsschiene



profiCUT petrol



- 17 kW Motor
- für Pakete bis 130 x 130 cm
- ortsunabhängig, kraftvoll und präzise

Diese Säge kann ortsunabhängig betrieben werden und garantiert dabei maximale Bewegungsfreiheit. Ausgestattet mit 2 Stabilisatoren, die bei Paketanfangs- und Endschnitten für einen genauen Schnitt sorgen.



Benzinmotor

hohe Schnittgenauigkeit durch zwei Stabilisatoren



automatische Kettenschmierung direkt auf der Schneidseite und werkzeugloser Kettenwechsel

23 PS

2 Zylindermotor
17 kW, 627 ccm

breiter Frontanschlag für genaue Ausrichtung der Säge zum Paket



ergonomisches Rückholssystem (optional)

inklusive Fußstütze



logSTAR & logSTAR combi



■ logSTAR

- 11 oder 15 kW Motor
- kostengünstige Baugruppe mit hydraulischer Schwenkvorrichtung

Die logSTAR ist eine Sägeeinheit mit hydraulischem Sägevorschub und Riemenantrieb. Sie ist vielseitig einsetzbar und auch problemlos in bestehende Anlagen zu integrieren.



■ logSTAR combi

- 15 kW Motor
- höchste Belastbarkeit und schnellste Schnittfolge
- effizient und platzsparend

Die logSTAR combi ist eine Sägeeinheit zur vollautomatischen Integration in bestehende und neue Anlagen. Sie verfügt über auf- und abschwinkbare Transportrollen, doppelte Stammklemmung links und rechts der Schneidgarntur, integriertes Hydraulikaggregat und eine automatische Kettenschmierung inklusive 5 L Öltank.



Innovative Rundholzplätze



logSPLITTER



- 15 kW Motor
- effizient und platzsparend
- Schnitthöhe stufenlos einstellbar
- für Stämme bis $\varnothing 250$ cm

Mit der Trennsäge für horizontale Schnitte bearbeiten Sie problemlos große Durchmesser bis 250 cm in alle benötigten Dimensionen. Alle Stammlängen können grenzenlos bearbeitet werden, da sich die Säge auf Laufschiene bewegt. Die Höheneinstellung für die Bretterstärke ist stufenlos einstellbar.





■ Spitzzahnketten

Spitzzahnketten werden vorwiegend dort eingesetzt, wo eine glatte, saubere und maßhaltige Oberfläche erforderlich ist. Dies wird durch die spezielle Schneidgeometrie in Kombination mit einer Vielzahl von Zähnen erreicht. Durch die hohe Anzahl der Zähne läuft die Säge stabiler. Mit den Spitzzahnketten kann eine sehr hohe Schnittgenauigkeit gewährleistet werden.

optiCUT	Teilung: 20 mm	Treibgliedstärke: 3 mm	
Eigenschaften: großer Spanraum für Sägespäne, dadurch ist ein höherer Sägevorschub möglich.			
proCUT	Teilung: 15 mm	Treibgliedstärke: 3 mm	
Eigenschaften: durch die kleine Teilung von 15 mm ergibt sich eine noch höhere Stabilität im Schnitt sowie eine geringere Lärmentwicklung im Leerlauf. Leicht erhöhte Standzeit, aufgrund der höheren Zähnezahl gegenüber der 20 mm Spitzzahnkette.			
multiCUT	Teilung: 15 mm	Treibgliedstärke: 3 mm	
Eigenschaften: hier gilt dasselbe wie bei der proCUT Kette, jedoch hat diese Spitzzahnkette eine spezielle Beschichtung auf allen Schneidern. Dadurch wird die Standzeit um bis zu 50 % erhöht.			

■ Hartmetallkette

duraCUT	Teilung: 15 mm	Treibgliedstärke: 3 mm	
Eigenschaften: das Schneidverhalten ist wie bei einer Spitzzahnkette, jedoch ist die Standzeit der Hartmetallkette um etwa das 6-fache höher. Diese Kette wird vorwiegend für Hochleistungssägen, Hartholz sowie für gefrorenes Holz verwendet.			

■ Hobelzahnketten

Zum Schneiden von Rundhölzern sind die Hobelzahnketten optimal. Mit Spezialschliff sind die Hobelzahnketten auch für Längsschnitte geeignet.

timberCUT	Teilung: 20 mm	Treibgliedstärke: 3 mm	
Eigenschaften: großer Spanraum für Sägespäne - dadurch ist ein noch höherer Sägevorschub möglich.			
logMAX	Teilung: 15 mm	Treibgliedstärke: 3 mm	
Eigenschaften: durch die kleinere Teilung von 15 mm ergibt sich eine höhere Stabilität im Schnitt. Die Standzeit ist gegenüber der 20 mm Hobelzahnkette länger, aufgrund der höheren Anzahl an Zähnen.			

PRINZ Führungsschienen



Führungsschienen, Antriebsräder und Umlenkrollen werden in eigener Produktion in Österreich gefertigt. PRINZ bietet für nahezu alle am Markt befindlichen Sägetypen Schneidgarituren an, wie für Sägen der Hersteller Holtec, Storti, Österle, Dolmar und viele weitere, sowie für Portal- und Abbundanlagen



Die Führungsschienen sind in drei unterschiedlichen Ausführungen sowie in diversen Längenabstufungen erhältlich.

hochfrequenzgehärtet

PRINZ

zweiseitige Panzerung

PRINZ

EXPERT-LINE

EXPERT PRINZ LINE

■ PRINZ EXPERT-LINE Führungsschienen

Führungsschienen der EXPERT-LINE Linie erfüllen höchste Anforderungen im Kappbereich.

- Laufflächen mehrfach erneuerbar
- Laufflächen mit Sonderpanzerung für eine extreme Langlebigkeit
- Laufflächen mit vorzüglichen Gleiteigenschaften für die Kette
- hohe Schnittgenauigkeit durch verwindungssteifes Grundmaterial



Führungsschienen der EXPERT-LINE Linie sind zum Beispiel für Sägen der Hersteller PRINZ, Holtec und Storti erhältlich

Über uns



V1-20 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Die PRINZ GmbH ist ein familiengeführtes österreichisches Unternehmen mit Hauptsitz in Loosdorf.

Seit über 75 Jahren stehen wir für innovative Schneidtechnik, höchste Qualität „Made in Austria“ und internationale Partnerschaften in mehr als 120 Ländern.

Unser engagiertes Team arbeitet täglich daran, unsere Produkte, Prozesse und Services kontinuierlich weiterzuentwickeln – mit Präzision, Verantwortung und einem klaren Blick auf die Zukunft.



Mit Tochtergesellschaften in Deutschland und Polen, sowie einem internationalen Händlernetzwerk in mehr als 30 Ländern, auf allen Kontinenten vertreten.

- Loosdorf  – PRINZ Österreich
- Haselbachtal  – PRINZ Deutschland
- Poznań  – PRINZ Polska


PRINZ
KETTENSAGETECHNIK

PRINZ GmbH
Ofenlochstraße 23
3382 Loosdorf

+43 2754 6354
info@prinz.at
www.prinz.at



[www.prinz.at/
unternehmen/kontakt/](http://www.prinz.at/unternehmen/kontakt/)