

ENTASTUNGSGERÄT



Unser Entastungsgerät ist einfach, vor allem **effektiv** u. sehr flexibel. Der Einsatz lohnt sich vor allem, wenn **schnell Kalamitätsbestände wie Sturm- und/oder Käferholz aufgearbeitet** werden müssen. Schlagabraum kann so konzentriert und zur Verringerung der Borkenkäfergefahr effektiv verwertet werden.

Die Basismaschine hat im hinteren Teil einen **Messerkopf** mit vier beweglichen und einem Untermesser. Ein **bordeigenes Hydrauliksystem** speichert den Druck. Das Holz wird beim Entastungsvorgang über die vordere Walze gezogen, die wiederum eine Ölpumpe antreibt. Der dadurch entstehende Druck wird in einem Druckbehälter gespeichert bzw. mittels Pumpe nachgeladen. Dadurch ist das Gerät **vollkommen unabhängig und kann als eigene Einheit überall zum Einsatz kommen**. Der Druckbehälter sorgt auch dafür, dass die Messer immer nachreguliert werden. Der Rahmen ist aus hochwertigem **ST 52.3** Stahl gefertigt. Die Zentrierung des Messerkopfes wurde erheblich verbessert, um die Standfestigkeit des Entasters auch bei starkastigen Bäumen erheblich zu optimieren. Ein verstärktes Hydrauliksystem (Pumpen) und innen beschichtete Tanks erhöhen die Zuverlässigkeit.

Das Holz wird mit einem Kran in die Maschine eingelegt. Durch einen Kontakt (Wippe) an der vorderen Rolle schließt der Messerkopf automatisch, die zusätzliche Führungs- bzw. Andruckrolle ebenso (kann aber auch in Ausgangsstellung blockiert werden). Anschließend wird der Stamm mit dem Schlepper durch die Maschine gezogen und einwandfrei entastet. Der Messerkopf öffnet dann automatisch für den nächsten Stamm. Das hohe Eigengewicht (ca. 1.300kg) gibt dem Gerät einen sicheren Stand. Es ist sehr stabil und solide gebaut. Ja nach Standort des Bestandes und Beastung ist ein Einsatz ab Stückmassen von „0,30-...“ bereits lohnend. Der max. einzulegende Durchmesser bis **550mm** erlaubt eine Aufarbeitung von Stammholz bis mehreren Festmeter, da bei Starkholz i.d.R. die ersten ca. 10-15m astfrei sind. Je Holzstärken kann die Maschine bereits ab Schlepperstärken von ca. 90PS eingesetzt werden.



Mobile Tankanlage
 Mobil fuel pump

Tankinhalt (lit): 400
 Leistungsaufw. (kW): 10/12
 Länge (cm): 1,70
 Breite (cm): 1,20
 Höhe (cm): 1,10

Mobile Tankanlage für Einsatz bei Kalamität, Sturm- und Käferholz, oder für die Verringerung der Borkenkäfergefahr. In der Regel wird die Tankanlage mit der Maschine "Gerrit Greiß" geliefert.

Bestandteile:
 Motor/Generator und Hochdruckpumpe
 Druckbehälter (100, 150 oder 200 Liter)
 ein- oder zweistufiger Ventilsystem
 Schlauchsysteme für die Verbindung der Bauteile

Mobile pump for emergency and forest management. Can be transported on tractor or trailer and used for logging, storm and beetle wood processing, or for the reduction of bark beetle damage. Usually delivered with the machine "Gerrit Greiß".

Components:
 Motor/generator and high pressure pump
 Pressure vessel (100, 150 or 200 litres)
 single or double stage valve system
 hose system for connecting the parts

Wir bieten auch ein umfangreiches Sortiment an Ketten für Forstmaschinen, Bänder für Reifen und Boogiebänder in diversen Ausführungen.

Zum Spannen der Boogiebänder können wir Ihnen ein Paar Spannwerkzeuge liefern. Mit diesem Zubehör ist die Montage und das Spannen sehr schnell und einfach.

We deliver a great sortiment of tyre-chains, tyre- and boogie-tracks.

One pair of mounting clamps makes it fast and easy to mount and fasten boogie-tracks.

Spezialketten für Forstmaschinen

Spezialketten in verschiedenen Ausführungen für verschiedene Modelle

Spezialketten für Forstmaschinen

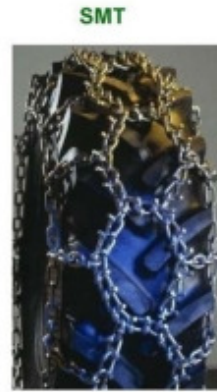
Ab sofort liefern wir auch Spezialketten für Fahrzeuge gefertigt aus hochwertigen Stählen (**Borstahl**) für nahezu alle Reifengrößen zu **günstigen** Preisen (Preisbeispiele/**Paar**: FAST/16.9-30/€ 951,00+SMT/13mm–500/60-22,5 /€ 1.600,00 o. MwSt). Gleiches gilt für **Bogiebänder und –ketten**. Für den Bereich Bänder bieten wir einen Spanner (mechanisch) für € 430,00 o. MwSt an. Bitte fragen Sie bei Bedarf an unter info@forstkompetenz.de an. Detaillierte Typenlisten sind z.Zt. in Arbeit.



Fast

Spezialketten

Für Forst- und Landmaschinen und anderen Spezialfahrzeugen. Für nahezu alle Reifengrößen aus hochwertigen Stahl (Borstahl) und Spitzen mit Molybdän gehärtet!



SMT



SM-3



SM-2



Biber

Special tyre - chains

For forest- and farming machinery and other special vehicles can be offered to nearly all tyre-sizes made by special steel (boron steel) and spikes hardened by molybdän!



U-Grip



Spannvorrichtung für Bogienbänder

Spannvorrichtung für Bogienbänder



Borstahlbänder



Bänder / Tracs

div. Modelle / diff. versions

With immediate effect we can offer tyre-chains for vehicles produced from special steels (**boron alloy**) in high quality and very interesting prices (price samples/**pair**: FAST/16.9-30/€ 951,00+SMT/13mm–500/60-22,5 /€ 1.600,00 without VAT). Same for **bogie-tracks and –chains**. For tracks we can offer tightener (clamp) for € 430,00 without VAT. If any demand please ask info@forstkompetenz.de . Detailed descriptions of types and sizes are under work at the moment.