

BIOJACK®

MADE BY NUMMEK

ENERGIEHOLZGREIFERN FÜR EINFACH UND FLEXIBEL ARBEITEN!

Alle unsere Greifer können Ihrem Bedarf entsprechend maßgefertigt werden. Unsere Produkte sind möglichst benutzerfreundlich, einfach und schnell, so dass Sie sich ausschließlich auf Ihre Arbeit konzentrieren können.

Die Biojack-Produkte sind hinsichtlich ihrer Struktur beständig und robust, da sie in Finnland aus starken und hochwertigen Materialien hergestellt werden. Die Biojack-Greifer eignen sich ausgezeichnet für erste Ausforstungen, für die Energieholzernte und zum Beispiel für den Siedlungsbau, wie dem Fällen von Bäumen in der Nähe von Stromleitungen und in Parks. Die Bäume werden schnell und einfach mit einem Messer, einer Kettensäge oder sogar mit beiden gefällt.

ENERGIEHOLZGREIFER BIOJACK 110



**In erster Linie für
den Hobbygebrauch
vorgesehener
Energieholzgreifer.**

2-IN-1: Schneiden und Laden

Technische Information

- Gewicht 59 kg
- Schneidedurchmesser 0 – 120 mm
(bei skandinavischen Bäumen)
- Druck max. 180 bar
(Gesamtdruck - Gegendruck)
- Gegendruck max. 30 bar
- Ölfluss 10 – 20 l/min
- Öffnung des Greifers 580 mm
- Höhe in Fällstellung 330 mm
- Adaption zu Rotator: Grommet 40 mm
(für 39,5 mm Zapfen)
- Schnitt mittels zirkulierendem Messer
- Leicht und schnell zu montieren, keine
zusätzliche Hydraulik notwendig (nur
Druck- und Rücklaufschlauch)
- Eignet sich für das Schneiden und
Verladen von Reisig und von Bäumen
mit weniger als Ø120 mm

Die Vorteile von Biojack

- Leicht zu montieren
- Auch unter schwierigen
Bedingungen wendig
- Kontrollierte Bewegungen,
klarer Arbeitszyklus
- Schneller Schnitt
- Sauberes Ergebnis
- Ablängen des gefällten Baumes
(z. B. für Brennholz)
- Arbeitet flexibel auch als Verladegreifer,
keine getrennte Anbringung
- Robuste und haltbare Konstruktion

Biojack – das Mehrzweckgerät für das Fällen und das Beladen von Holz

Die neuen Biojack-Energieholzgreifer schneiden das Holz ab und laden es auf. Das Besondere an Biojack ist die Bedienungsfreundlichkeit. Die Vorbereitungen sind sehr schnell erledigt. Das Gerät lässt sich leicht und schnell am Rotator der Belademaschine anbringen. Die besten Seiten von Biojack treten bei der Holzernte und beim Beladen hervor. Der Greifer spult einen klaren Arbeitszyklus ab. Er fasst das Holz, schneidet es ab, der Tilt kippt und der Greifer öffnet sich, wenn das Holz auf dem Haufen abgelegt wird. Die verschiedenen Arbeitsphasen laufen flexibel ab. Dank seiner Funktionen fungiert das gleiche Gerät auch als Greifer beim Beladen. Zur Verwendung als reiner Greifer sind keine besonderen Maßnahmen notwendig, denn der Biojack arbeitet flexibel sowohl als Greifer beim Abschneiden als auch beim Beladen, immer dem Bedarf angepasst. Der Biojack kann auch in der reinen Ladeposition verriegelt werden, wobei das Messer und der Tilt außer Betrieb sind.

Die Biojack-Geräte werden in der automatisierten Produktion von Nummek Oy mit einer langen internationalen Produktionserfahrung bei hydraulischen Anlagen hergestellt.

Die Produktion von Nummek Oy ist durch die Qualitätsmanagementnorm ISO 9001 zertifiziert.

