



Datenblatt

Biojack 180 Fäll-/ Energieholzgreifer, Baggeranbau - 1 Stk
normaler Greifer
Artikelnummer: BJ18000B



Beschreibung: **Beschreibung**

Ein leichter und kompakter Fällgreifer auch für den anspruchsvollen Gebrauch
3 in 1 → Entasten, Schneiden und Laden

Der Energieholzgreifer Biojack 180 eignet sich perfekt für erste Ausforstungen, das Fällen von Problembäumen, die Aufarbeitung von Sturmschäden sowie die Ernte von Energieholz. In Siedlungen kann der Greifer zum Beispiel zum Roden von Straßenrändern und Parks eingesetzt werden. Sowohl das Schneiden als auch das Verladen gelingen dank des beweglichen Schnittmessers ohne besondere Modifizierungsmaßnahmen. Die Klinge muss beim Verladen nicht abgenommen werden, in der Ladeposition ist sie in den Rahmen eingeklappt.

Die Montage ist einfach und schnell, es ist keine zusätzliche Hydraulik notwendig, nur ein Druck- und ein Rücklaufschlauch. Die Technik in den Greifern von Biojack sorgt für niedrige Stümpfe und einen gleichmäßigen Schnitt.

Der Energieholzgreifer Biojack 180 verfügt als Standard über entastende Greifzangen, weshalb die Bäume vor dem Fällen in senkrechter Position entastet werden können. Die Bäume trocknen besser und die Qualität der Hackspäne ist gleichmäßiger.

Der Energieholzgreifer Biojack 180 ist auch mit Sammelgreifern (E-Paket) mit drahtloser Steuerung erhältlich, die auch im Nachhinein montiert werden können. Mit den Sammelgreifern kann Kleinholz mehrfach

gesammelt werden, ohne dass das Holz zwischendurch verladen oder auf einem Haufen abgelegt werden muss.

Zudem ist der Energieholzgreifer mit Reisiggreifern erhältlich.

Biojack 180 – 3 in 1 – Entasten, Schneiden & Laden

Biojack 180E – 4 in 1 – Entasten, Schneiden, Sammeln & Laden

- für erste Ausforstungen, das Fällen von Problembäumen, die Aufarbeitung von Sturmschäden sowie die Ernte von Energieholz, das Roden von Straßenrändern sowie Parks
- bewegliches Messer
- Entastung durch Ziehen den Stamm entlang
- keine zusätzliche Hydraulik notwendig, nur Druck- und Rücklaufschlauch
- flexibler Arbeitszyklus
- Entastungsgreifer als Standard, die Bäume können vor dem Fällen entastet werden
- erhältlich mit Sammelgreifern, und Reisiggreifern
- erhältlich mit den folgenden Baggerhalterungen: S40, S45, S50, S60, S70, S80 und NTP10
- Basismaschine: Bagger 4-8 t, Teleskoplader

Technische Daten

Gewicht	240 kg
Schneidedurchmesser max. (Skandinavisches Hartholz-Weichholz)	170-200 mm
Öffnung des Greifers	775 mm
Gesamthöhe in Fällstellung	400 mm
Ölbedarf	35-60 L/min
Betriebsdruckbereich (Gesamtdruck — Gegendruck)	180-220 bar
Gegendruck max.	20-30 bar
Hydraulische Anschlüsse	Druck- und Rücklauflinie min. 3/8"

