



Datenblatt

Biojack 400 Combi BA90 Fäll-/ Energieholzgreifer - 1 Stk

Entastungsgreifer, Kappsäge, Baggeranbau

Artikelnummer: BJ40002



Beschreibung:

Beschreibung

Fällgreifer mit Säge- und Messerschnitt für Bagger 10-20 t

3-in-1 --> Entasten, Schneiden und Laden

Der Biojack 400 Combi ist ein vielseitiger Fällgreifer, der Messer- und Sägeschnittmodus kombiniert. Es handelt sich um eine Lösung für den Umgang mit Bäumen in Mischwäldern unterschiedlicher Arten und Durchmesser, beispielsweise an Flussufern, Straßenrändern oder im Stadtgebiet.

Das Messer ist schnell und nützlich bei kleinem Energieholz, und die Säge kann sich um größere Bäume kümmern. Keine Sägekettensprünge mehr mit Büschen.

Während des Ladens bleibt das Messer im Messergehäuse und so kann der Greifer flexibel sowohl zum Schneiden als auch zum Laden eingesetzt werden.

Der Combi ist die richtige Lösung für die Pflege von Mischwäldern, Flussufern, Straßenrändern, Eisenbahnen, Stromleitungen, Parks, aber auch für Ausdünnungsarbeiten, in bergigem Gelände und in der Baumpflege.

Der Biojack 400EG Combi verfügt über den Extra Grapple (EG-Kit). Mit diesem Obergreifer ist es möglich, auch größere Stämme senkrecht zu halten und sicher auf den Boden abzusenken, z.B. in unmittelbarer Nähe von Gebäuden oder Stromleitungen.

Der Biojack 400 Combi ist auch mit Sammelgreifern (E-Kit) erhältlich, mit denen mehrere Stämme gleichzeitig gesammelt werden können, ohne sie zwischendurch laden oder auf einen Stapel verschieben zu müssen.

Kein Kabel, mit der optionalen kabellosen Steuerung.

Biojack 400 Combi – 3 in 1 – Entasten, Schneiden & Laden

Biojack 400E Combi – 4 in 1 – Entasten, Schneiden, Sammeln & Laden

- Für die Energieholzernte im Mischwald oder Baumpflege
- gute Verladeeigenschaften
- Druck- und Rücklaufschlauch, Leckölleitung, Stromkabel oder kabellose Steuerung
- flexibler Arbeitszyklus
- als in Option obere Greifer (EG)
- mit Sammelgreifern erhältlich (E)
- Schmierung der Sägekette mit Sägekettenöl
- Basismaschine: Bagger 10-20 t, Teleskoplader

Technische Daten

Gewicht Biojack 400 Combi	350 kg
Gewicht Biojack 400EG Combi	550 kg
Schneidedurchmesser, Messer max. (Skandinavisches Hartholz- Weichholz)	250-300 mm
Schneidedurchmesser, Säge max.	400 mm
Niedrigerer Messerschnitt, Baumstumpf circa	40 mm
Höherer Sägeschnitt, Baumstumpf circa	140 mm
Gesamthöhe in Fällstellung	1400 mm
Öffnung des Greifers	775 mm
Ölbedarf (Sagemotor 10 cc)	80-100 L/min
Betriebsdruckbereich (Gesamtdruck — Gegendruck)	200-250 bar
Gegendruck max.	20-30 bar
Drucklinie min.	1/2"
Rücklauflinie min.	1/2"
Freier Rücklauf min.	3/8"

