



BIOJACK®

Harvester

330



HARVESTERIPÄÄ

Puunkorjuu seuraavalle tasolle

- ✓ Nostureihin & Kaivureihin 8-15 t
- ✓ Optimaalinen puu Ø 5-30 cm
- ✓ Pituusmittaus
- ✓ Hydraulinen ketjünkivistys

 **MADE IN FINLAND**

Biojack Oy | www.biojack.fi
Valimotie 1, FI-25500 Perniö | info@biojack.fi



Siisti karsinta 33 cm asti,
4 terällä

Teräöljysäiliö VAKIONA

Pituusmittaus VAKIONA
Kuutiointi LISÄVARUSTE

V-Tec Joukkokäsittelyrullat
Erinomainen pito
Tukkeutumaton rakenne
Vähäiset pintavauriot

Tehokas sahaus
Helppo ketjunvaihto
Automaattinen ketjunkierrin



Ohjausjärjestelmä
VAKIONA



Biojackin uuden sukupolven harvesteripää ensimmäiselle ja toiselle harvennukselle ja energiapuun tekoon. Kehitetty yhteistyössä ammattilaisten kanssa. Kourassa on 4 karsintaterää (1 kpl kiinteä ja 3 kpl liikkuvaa), 2 leveää MenSen V-Tec Joukkokäsittely syöttörullaa, voimakkaat syöttörullamoottorit, Hultdinsin SuperCut 100 -sahalaite, jossa on hydraulinen ketjunkierrin ja Technionin LOGGER® mittaus- ja ohjausjärjestelmä. Kaikki tämä on vakiona ja kouran paino on vain 430 kg.

SYÖTTÖ

Syöttömoottorit on asennettu MenSe V-Tec Joukkokäsittely rullilla. Kevyillä, leveillä ja pitkäikäisillä ammattikäyttöön tarkoitetuilla rullilla, joissa on erinomainen pito ja tukkeutumaton rakenne. Kouraan voidaan asentaa myös erilaisia rullatyyppejä.

SAHAUS

SuperCut 100 -sahalaite on varusteltu 10 cc-moottorilla, jossa on vakiovarusteena hydraulinen (automaattinen) ketjunkierrin. Kourassa on vakiovarusteena teräketjuvoiteluöljysäiliö, joka sijaitsee tilityrungossa ja on siten helposti täytettävissä.

KARSINTA

4 karsintaterää takaa hyvän ja siistin karsintajäljen aina Ø 4 cm - 33 cm:n puihin.

RAKENNE

Täysin uudistettu runkorakenne, joka on valmistettu Hardoxista®, takaa kevyen ja kestävä lopputuloksen. Kaikkiin sisällä oleviin komponentteihin pääsee helposti käsiksi ja on siksi helposti huollettava. Koura on kompakti ja hyvin suojattu ratkaisu.

OHJAUSJÄRJESTELMÄ

Biojack 330H toimitetaan aina LOGGER® mittaus- ja ohjausjärjestelmällä. Se sisältää kouramoduulin, hyttiin hyttimoduulin ja näytön sekä näppäimet kouran toimintoja varten. Näppäimiin kuuluu myös 4 esivalintapuulajia ja jokaiselle puulle 2 esivalintamittaa automaattista katkaisua varten. Paksuusmittaus ja kuutiointi lisävarusteena.

ALUSTAKONE

Kourassa on vakiona standardimitoitus laippakiinnitteiselle pyörittäjälle Ø 173 mm 6:lla pultilla. Reikäjakoon voidaan kiinnittää erilaisia adaptoreita erilaisia rotaattoreita varten. Koura tulee liittää pyörittäjään, joka on kiinnitetty riipukkeeseen, jotta koura voi roikkuu ja heilua vapaasti. Koura on sopiva useisiin maatilakuormaajiin, kevyisiin harvestereihin, kuten myös erikokoisiin kaivureihin 8-15t. Kaivureihin voidaan myös liittää jatkopuomi, jotta saadaan pidempi ulottuvuus kouralle. Biojack valmistaa hydraulista jatkopuomia Biojack X2, joka tuo 2m lisäulottuvuutta toimintaan.

Tekniset Tiedot

Paino	430 kg
Optimaalinen puun läpimitta	Ø 50-300 mm
Puhtaaksikarsinta	Ø 50-330 mm
Puunhalkaisija max.	Ø 430 mm
Syöttöläpimitta min.	Ø 40 mm
Kouran avautuma	450 mm
Kokonaiskorkeus kaatoasennossa	980 mm
Kokonaiskorkeus karsinta-asennossa	980 mm
Syöttönopeus max.	5 m/sec
Syöttörullat	MenSe V-Tec Ø 308 mm / leveys 163 mm
Syöttörullamoottorit	TMF-315HD (315 cc)
Karsintaterät	4 kpl (3 liikkuvaa, 1 kiinteä)
Sahayksikkö	SuperCut 100 (10 cc)
Sahalaippa	Iggesund 16"
Sahaketju	.404"
Ketjunkierritys	automatic
Ketjun voitelu	teräöljysäiliö
Öljyntarve	80-150 L/min
Käyttöpainealue min-max.	190-220 bar
Vastapaine max.	20-30 bar
Painelinja	min. 3/4"
Palulinja	min. 3/4"
Ylivuotolinja	min. 3/8"
Sähköliitäntä	CAN bus 24 V, 15 m
Ohjausjärjestelmä	LOGGER®
Pituusmittaus Kuutiointi	Vakiona Lisävaruste
Alustakoneet	traktori, ajokone, kaivuri 8-15 t Rotaattorin adapteri. Paksuusmittaus ja kuutiointi.
Lisävarusteet	Syöttörulla- vaihtoehdot. TMF-400HD syöttörullamoottorit.

   www.biojack.fi



V-Tec
JOUKKOKÄSITTELY

 **MADE IN FINLAND**

Biojack Oy | www.biojack.fi

Valimotie 1, FI-25500 Perniö | info@biojack.fi