



# BIOJACK<sup>®</sup> 230



## ENERGIAKOURA 4 in 1

*Karsinta, Katkaisu, Joukkokäsittely, Kuormanus*

- ✓ Ajokoneille, traktoreille, kaivureille 6-10 t
- ✓ Kevyt mutta vahva runko
- ✓ Nopea katkaisu, Ø20-25 cm
- ✓ Matala kanto



**MADE IN FINLAND**

Biojack Oy | [www.biojack.fi](http://www.biojack.fi)

Valimotie 1, FI-25500 Perniö | [info@biojack.fi](mailto:info@biojack.fi)



Tiltti nosturimalleissa  
Karsintakourat vakiona  
Vain 2 hydrauliletkua



Rotaattori saatavilla  
kaivinkonemalleihin!



**Biojack 230** on vahva ja ketterä koura, joka on suunniteltu vaikeisiin olosuhteisiin. Nopea ja helppo asentaa kuormaimen rotaattoriin. Koura pitää puuta tiukasti kiinni ennen katkaisun alkamista, jolloin saavutetaan turvallisimmat työskentelyolosuhteet esim. voimalinjojen ja rakennusten vieressä. Helpon käytön ansiosta koura soveltuu erinomaisesti sekä puun **katkaisuun** ja **kuormaamiseen** ilman erillisiä toimenpiteitä. Kouraa voidaan käyttää puiden **karsimiseen**, vakiona. **Keräävät kourat** on saatavana lisävarusteena.

**Työnkierto:** Paina kourat kiinni, niin kourat puristuvat puun ympäri, terä lähtee katkaisemaan puuta, jonka jälkeen kouran tiltti kaataa puun kuorma-asentoon. Tämän jälkeen voit kuormata puun ilman, että terä on edessä.

Biojack-tuotteet valmistetaan laadukkaista materiaaleista Nummek Oy:n tehtailla Salossa, Suomessa. Kaikki tuotteemme ovat käyttäjäystävällisiä, helppoja ja nopeita käyttää sekä ne voidaan räätälöidä tarpeidesi mukaan, jotta sinä voit keskittyä vain työhösi.

|                                                            | NOSTURI                                                                                                        | KAIVURI                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Paino</b>                                               | 230 kg                                                                                                         | 270 kg                                                                                                                                            |
| <b>Katkaisuläpimitta max.</b><br>(skandinaavisilla puilla) | 200-250 mm                                                                                                     | 200-250 mm                                                                                                                                        |
| <b>Katkaisutapa</b>                                        | Terä Hardox 500                                                                                                | Terä Hardox 500                                                                                                                                   |
| <b>Öljyntarve min-max.</b>                                 | 40-80 L/min                                                                                                    | 40-80 L/min                                                                                                                                       |
| <b>Käyttöpainealue</b>                                     | 190-240 bar                                                                                                    | 190-240 bar                                                                                                                                       |
| <b>Vastapaine max.</b>                                     | 20-30 bar                                                                                                      | 20-30 bar                                                                                                                                         |
| <b>Kouran avautuma</b>                                     | 775 mm                                                                                                         | 775 mm                                                                                                                                            |
| <b>Kouratyyppi</b>                                         | Karsintakourat vakiona                                                                                         | Karsintakourat vakiona                                                                                                                            |
| <b>Sulkuventtiilit</b>                                     | Terä Tiltti                                                                                                    | Puomi: ei<br>BA90: Terä                                                                                                                           |
| <b>Korkeus kaatoasennossa</b>                              | 490 mm                                                                                                         | 490 mm                                                                                                                                            |
| <b>Kiinnitys</b>                                           | Laippa ø173 mm & 140x140 mm                                                                                    | Puomi, BA90 tai BA45                                                                                                                              |
| <b>Hydrauliset liitännät</b>                               | 1/2" (paine- ja paluuletkut)                                                                                   | 1/2" (paine- ja paluuletkut)                                                                                                                      |
| <b>Alustakoneet</b>                                        | Traktori, perävaunu, kuorma-auto, ajokone                                                                      | Kaivuri 6-10 t, kurottaja                                                                                                                         |
| <b>Lisävarusteet</b>                                       | Rotaattorin adapteri<br>Risukourat<br>E-paketti - keräävät kourat<br>Langaton ohjaus E-paketille<br>Koukkuterä | Puomi, BA90, tai BA45<br>Rotaattori<br>Kiinnitysboksi<br>E-paketti - keräävät kourat<br>Langaton ohjaus E-paketille<br>Pikakiinnike<br>Koukkuterä |



[www.biojack.fi](http://www.biojack.fi)



**MADE IN FINLAND**

Biojack Oy | [www.biojack.fi](http://www.biojack.fi)

Valimotie 1, FI-25500 Perniö | [info@biojack.fi](mailto:info@biojack.fi)