

TEKNAMOTOR

SKORPION 500 EB



Laitteen kuvaus

Skorpion 500 EB on kiinteä hakkuri, joka on suunniteltu hakettamaan lautaa, rimoja, pyöreää puuta ja erilaista huonekalu- ja sahateollisuuden tuottamaa jätettä. Hakettavan materiaalin halkaisija voi olla jopa 500 mm.

Hakkuria ohjataan ohjauskeskuksella jossa on tarvittavat ohjauskytkimet ja ylikuormituksen estävät tunnistimet. Leikkausjärjestelmänä on 2, 3 tai 4 teräinen rumpu.

Hakkurin varustus takaa tuotteen korkean laadun ja tasaisuuden. Hakuttu hakekoko saadaan valitsemalla oikea määrä teriä ja oikeankokoinen vastaverkko joka varmistaa että ulostuleva hake on oikean kokoista.

Syöttettävän materiaalin sisäänmenon varmistavat kolme hammastettua vetotelaa jotka on varustettu omilla vaihdemoottoreilla. Tällä hakkurin syöttöratkaisu mahdollistaa myös erittäin lyhyiden kappaleiden syötön.

Hakkurin voimanlähteenä on 45 tai 55 KW sähkömoottori, moottoriohjauksessa käytetään virtavahtia jolloin ylikuormittamiselta vältytään ja haketukseen ei tule taukoja.

Skorpion 500 EB hakkuria voidaan syöttää sekä hihna tai tärykuljettimella toimii sekä hihnakuljettimella. Perustoimitukseen sisältyy Hakkuri ja ohjauskeskus, lisävarusteena varustelemme Hakkurin myös sisään ja ulostulokuljettimilla.

Skorpion 500 EB hakkurilla tuotettua haketta voidaan polttaa lämpölaitoksissa tai käyttää paperin, lastulevyn tai huonekaluteollisuuden raaka-aineena, sekä vasaramyllyssä tapahtuvan jatkokäsittelyn jälkeen myös briketin ja pelletin tuotantoon.

Tekniset tiedote

Malli

Ulkomitat (pituus x leveys x korkeus) [mm]

Paino [kg]

Terät

SKORPION 500 EB

2050 x 1300 x 1300 (+500)*

2400**

2 leikkaavaa + 1 vastaterä

3 leikkaavaa + 1 vastaterä

4 leikkaavaa + 1 vastaterä

Syöttönopeus [metriä / minuutti]	jopa 25,5
Haketusteho [m3 / tunnissa]	jopa 20
Lastun leveys [mm]	alkaen 20 päättyen 30 alkaen 15 päättyen 25 alkaen 10 päättyen 15
Mitat sisään syöttöaukko (leveys x korkeus) [mm]	500 x 180
Rummun halkaisija [mm]	450
Rummun pyörintänopeus [rpm]	500
Syöttöyksikkö	hihna- tai täry kuljetin
Rummun moottoriteho [kW]	45/55
Moottoriteho sisään vetotelat [kW]	2 x 2,2 kW
Moottoriteho ulostulokuljetin [kW]	1,5

()* - jalustan kanssa

Toimitus sisältää:

- Ohjauskeskus
- Elektroninen anti-tress toiminto

Lisävarusteet:

- Syöttökuljetin
- Ulostulokuljetin
- Syötön nopeussäätö