

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 350 EB



### Laitteen kuvaus

**Skorpion 350 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 350 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 kaksi hammastettua vetotelaa jotka on varustettu omilla vaihdemoottoreilla.

Hakkurin voimanlähteenä on 37 KW:n sähkömoottori, moottoriohjauksessa käytetään virtavahtia jolloin ylikuormittamiselta vältytään ja haketukseen ei tule taukoja.

Skorpion 350 EB hakkuria voidaan syöttää sekä hihna tai tärykuljettimella toimii sekä hihnakuljettimella. Perustoimitukseen sisältyy Hakkuri ja ohjauskeskus, lisävarusteena varustelemme Hakkurin myös sisään ja ulostulokuljettimilla.

Skorpion 350 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

#### SKORPION 350 EB

Ulkomitat (pituus x leveys x korkeus) [mm]	1950 x 1000 x 1260 (+400)*
Paino [kg]	1520**
Terät	2 leikkaavaa + 1 vastaterä 3 leikkaavaa + 1 vastaterä 4 leikkaavaa + 1 vastaterä
Syöttönopeus [metriä / minuutti]	jopa 33

Haketusteho [m <sup>3</sup> / tunnissa]	jopa 12
Lastun leveys [mm]	alkaen 20 päättyen 30 alkaen 15 päättyen 25 alkaen 10 päättyen 15
Mitat sisään syöttöaukko (leveys x korkeus) [mm]	350 x 120
Rummun halkaisija [mm]	420
Rummun pyörintänopeus [rpm]	500
Syöttöyksikkö	hihna- tai täry kuljetin
Rummun moottoriteho [kW]	37
Moottoriteho sisään vetotelat [kW]	2 x 1,5 kW
Moottoriteho ulostulokuljetin [kW]	1,1 (1,5)

()\* - jalustan kanssa

#### Toimitus sisältää:

- Ohjauskeskus
- Elektroninen anti-tress toiminto

#### Lisävarusteet:

- Syöttökuljetin
- Ulostulokuljetin
- Syötön nopeussäätö