

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 500 EBZ



### Laitteen kuvaus

**Skorpion 500 EBZ** on kiinteä hakkuri, joka on suunniteltu hakettamaan pituudeltaan lyhyttä puujätettä.

Sisäänsyöttöaukko, 500 mm leveä ja 200 mm korkea, mahdollistaa sisäänsyöttää kerralla suuren määrän lyhyttä hakettavaa materiaalia.

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

Hakkurin voimanlähteenä on 45 KW:n sähkömoottori, moottorihajauksessa käytetään virtavahtia jolloin ylikuormittamiselta vältytään ja haketukseen ei tule taukoja.

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

Skorpion 500 EBZ 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

	<b>SKORPION 500 EBZ</b>
Ulkomitat (pituus x leveys x korkeus) [mm]	(5500)*1450 x 950 x 1670
Paino [kg]	1200 (1500)*
Terät	2 leikkaavaa + 1 vastaterä 3 leikkaavaa + 1 vastaterä
Syöttönopeus [metriä / minuutti]	jopa 33,5
Haketusteho [m <sup>3</sup> / tunnissa]	jopa 8
Lastun leveys [mm]	alkaen 10 päättyen 25
Mitat sisään syöttöaukko (leveys x korkeus) [mm]	500 x 200
Rummun halkaisija [mm]	450
Rummun pyörintänopeus [rpm]	930

Syöttöyksikkö	hihnakuljetin- 4 m
Rummun moottoriteho [kW]	45
Mitat sisään syöttöaukko (leveys x korkeus) [mm]	1,1 (1,5)
()*- Mitta kuljettimen kanssa	

**Toimitus sisältää:**

- Ohjauskeskus
- Elektroninen anti-tress toiminto
- Syöttökuljetin