

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 R/90



Laitteen kuvaus

Hakkuri **Skorpion 250 R/90** on suunniteltu puunoksien ja tukkien hakettamiseen. Haketettavan materiaaliin halkaisija voi olla jopa 250 mm. Hakkuri Skorpion 250 R/90 on laikkahakkuri ja jossa hakettu hake siirretään laikan tuottamalla ilmavirralla ulos hakkurista. Hake ohjataan poistoputkeen, jota voidaan kääntää 360 astetta. Leikkuujärjestelmän perusteena on laikka jossa on 2 tai 3 kappaletta kaksipuoleista käännettävää terää.

Tämä hakkuri on asennettu yksiakseliselle kuljetusalustallejolloin sitä voi hinata metsässä tai tiellä [A], Saatavana myös traktorin nostolaitteisiin sopiva standardi 3 piste kiinnitys [B].

Skorpion 250 R/90 Hakkuri on suunniteltu käytettäväksi 80 hevosvoimaisella maataloustraktorilla. Voima siirretään traktorin nivelakselin välityksellä. Ulosoton tarvittava pyörimisnopeus on 540 tai 1000 kierrosta minuutissa.

Hakkurin tärkeimpiä varusteita on hydraulinen syöttöjärjestelmä, Skorpion 250 R/90 syöttörullat saavat voimansa hakkurin omasta hydraulipumpusta joten hakkuri ei ole riippuvainen traktorin hydraulikan tehosta. Hakkurin saa halutessaan myös ilman omaa hydraulipumppua, silloin käyttövoima hydraulikalle otetaan traktorin omasta hydraulikasta.

Skorpion 250 R/90 standardivarusteisiin kuuluvat yksi Euroopan nykyaikaisimmista No-stress-järjestelmistä. Se estää automaattisesti käyttöjärjestelmän ylikuormituksen väliaikaisella syöttöjärjestelmän pysäyttämällä. Järjestelmä sallii erittäin helpolla tavalla muuttaa koneen työasetukset sekä sopeuttaa sen omiin tarpeisiin. Ohjelma nimeltään: "paksu puu" ja "ohut puu" sallivat erittäin nopean käyttötavan muutoksen. On erittäin helppo sopeuttaa hakkurin toimintoa juuri hakettuun materiaaliin, jonka avulla lisätään tehokkuutta. Järjestelmässä on sisäänrakennettu moottorin työtuntimittari.

Skorpion 250 R/90 hakkurilla tuotettua haketta voidaan käyttää lämmitykseen kiinteän polttoaineen kattiloissa, kompostin raaka-aineena, puutarhojen ja puistojen koristelussa, ja vasaramyllyssä tapahtuvan jatkokäsittelyn jälkeen pelletin ja briketin valmistuksessa.

Tekniset tiedote

Malli

Ulkomitat (pituus x leveys x korkeus) [mm]

SKORPION 250 R/90

2830 x 2400 x 2680 [A]

	1800 x 2100 x 2480 (2780)* [B]
Paino [kg]	1450
	1150
Puun halkaisija max [mm]	250
Terät	2 tai 3 leikkaavaa + 2 vastaterää
Syöttönopeus [metriä / minuutti]	jopa 42
Haketusteho [m3 / tunnissa]	jopa 18
Hakkeen leveys [mm]	alkaen 9 päättyen 14
Syöttöyksikkö	hydraulinen syöttölaite
Laikan halkaisija [mm]	800
Syöttöaukon mitat (L x K) [mm]	420 x 255
Käyttövoima	traktorin ulosotto 1000 rpm
Minimi tehontarve Traktori [hp]	80
()* - mitta poistoputki työskentelyasennossa	

Toimitus sisältää:

- Nivelakseli
- Traktorista riippumaton hydraulijärjestelmä
- Korkeussäädettävä hakkeen poistoputki
- 360 astetta kääntyvä hakkeen poistoputki
- "No-stress system" kierrosvahti joka katkaisee syötön traktorin kierrosten laskiessa liikaa

Lisävarusteet:

- Jatkettava hakkeen poistoputki