

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 R/90



Beskrivelse av enheten

Skorpion 250 R/90 er laget for å kutte opp kvister/grener og småtrær med diameter på opptil 250mm.

Skorpion 250 R/90 er en skiveflishugger. Det vil si at huggesystemet er basert på at det sitter 2 eller 3 kniver på en kraftig skive som kutter treverket mot 2 motkniver. Den oppmalte flisen kastes ut gjennom en dreibar utkastertut som kan dreies 360° i forhold til understell.

Denne flishuggeren er bygget opp på et enakset understell som er tilpasset til buksering i skog - og markveier [A]. Det finnes også en enklere modell med trepunkt oppheng til traktor (uten enakset understell) [B].

Denne flishuggeren kommer med trepunkt og pto-drift (540 eller 1000 o/min) og egner seg best sammen med en traktor på 80 hk og oppover.

Flishuggeren er utstyrt med et eget hydraulikksystem. Det vil si at den har en egen hydraulikkpumpe som driver innmatingsrullene. Den er da helt uavhengig av traktorens hydraulikk.

Flishuggeren kan alternativt leveres uten eget hydraulikksystem, men er da avhengig av traktorens hydraulikk.

Den innovative løsningen på plasseringen av innmatingsbordet med vinkelen 90° i forhold til kjøreretning gjør det mulig koble på en tilhenger til å samle flis i bak flishuggeren. Man kan da dra med seg begge deler ved bruk av bare en traktor.

Flishuggeren er som standard utstyrt med en av de mest moderne elektroniske avlastningssystemer i Europa, som automatisk hindrer overbelastning av drivsystemet ved å midlertidig stoppe innmatingsystemet. Takket være systemets programvare kan du enkelt endre innstillingene på maskinen og tilpasse den til dine individuelle behov. Programmene «tykt tre» og «tynt tre» kan raskt veksles for å tilpasse maskinen til materialet og øke effektiviteten. Systemet har en innebygd drifttidsteller.

Flisen kan brukes til forbrenning i ovn (fyringsflis), kompostproduksjon, dekorasjon, eller som råvare til produksjon av pellets.

Spesifikasjoner

MODELL

SKORPION 250 R/90

Størrelse (L x B x H) [mm]	2830 x 2400 x 2680 [A] 1800 x 2100 x 2480 (2780)* [B]
Vekt [kg]	1450 [A] 1150 [B]
Grendiameter [mm]	250
Kniver	2 eller 3 skjærekniver + 2 motkniver
Innmatingshastighet [mb/min]	opptil 42
Kapasitet [m ³ /h]	opptil 18
Bredde på oppmalt avfall [mm]	fra 9 til 14 (kommer an på materiale)
Innmating	to ruller med hydraulisk drift
Skjæreskivediameter [mm]	800
Innmatingsbord (B x H) [mm]	420 x 255
Drivkraft	traktordrevet (PTO)
Minimal kraft på traktor [hk]	80

()* - størrelse når maskinen er i drif

Standard utstyr:

- Regulering av utkastingshøyde
- Dreibarutkastertut (360°)
- Eget hydraulikksystem
- Kraftuttak
- No-stress (regulerer innmatingen etter belastning)

Tilleggsutstyr:

- Forhøyning til utkastørret