

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 250 SDT



### Beskrivelse av enheten

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

Skorpion 250 SDT er en skiveflishugger. Det vil si at huggesystemet er basert på at det sitter to 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.

Fliskutteren drives med væskeavkjølt firesylindret dieselmotor på 74,8 hk fra Kohler eller Hatz. Motoren er dekket til med et deksel for å beskytte komponentene. Maskinen er også utstyrt med en dieseltank på 60 liter som gjør det mulig å drifte maskinen i mange timer uten å ha tilgang på diesel. Fliskutteren er utstyrt med hydraulisk fremdrift på innmatingsruller og har sin egen hydraulisk pumpe og oljetank.

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 drifttidstiller.

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

### Spesifikasjoner

#### MODELL

	<b>SKORPION 250 SDT</b>
Størrelse (L x B x H) [mm]	4600 x 2010 x 2520
Vekt [kg]	1770
Grendiameter [mm]	250
Kniver	2 eller 3 skjærekniver + 2 motkniver
Innmatingshastighet [mb/min]	opptil 42
Kapasitet [m <sup>3</sup> /h]	opptil 18
Bredde på oppmalt avfall [mm]	fra 9 til 14
Innmating	to ruller med hydraulisk drift
Skjæreskivediameter [mm]	800

Innmatingsbord (B x H) [mm]

420 x 255

### TEKNISKE MOTORSPESIFIKASJONER

Motortype

KOHLER KD12504TCR  
HATZ 4H50TICD

Motorstørrelse [cm<sup>3</sup>]

2482

1952

Motorkraft [hk]

74,8

Avkjøling

væske

Drivstofftype

diesel

Drivstofftank [l]

60

Tenningsystem

el.start

#### Standard utstyr:

- Timeteller.
- Reservehjul.
- Dreibar utkastertut (360°).
- Regulering av utkastingshøyde.
- No-stress (regulerer innmatingen etter belastning).

#### Tilleggsutstyr:

- Forhøyning til utkastørret.