

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 250 SDTG



### Beskrivelse av enheten

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

Skorpion 250 SDT/G 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

Størrelse (L x B x H) [mm]  
Vekt [kg]  
Grendiameter [mm]  
Kniver  
Innmatingshastighet [mb/min]

#### SKORPION 250 SDTG

4500 (5160)\* x 2030 x 2550  
2220  
250  
2 eller 3 skjærekniver + 2 motkniver  
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 KDI2504TCR HATZ 4H50TICD
Motorstørrelse [cm <sup>3</sup> ]	2482 1952
Motorkraft [hk]	74,8
Avkjøling	væske
Drivstofftype	diesel
Drivstofftank [l]	60
Tenningssystem	el.start

()\* - størrelse når maskinen er i drift.

#### Standard utstyr:

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

#### Tilleggsutstyr:

- Forhøyning til utkastrøret.