

TEKNAMOTOR

SKORPION 160 SD



Beskrivelse av enheten

Fliskutteren **Skorpion 160 SD** er laget for å kutte opp kvister/grener og småtrær med diameter på opptil 160 mm.

Skorpion 160 SD 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 luftavkjølt tosylindret bensinmotor på 38, 32,6 hk; eller Diesel-motor med ytelse på 24,5 hk (denne er en tre-sylindret væskekjølt dieselmotor) eller 25 hk (denne er en 4-sylindret væskekjølt dieselmotor). Motoren er dekket til med et deksel for å beskytte komponentene. For å sikre flere timers kontinuerlig drift av flishuggeren, har drivstofftanken en kapasitet på 40 liter.

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

Størrelse (L x B x H) [mm]
Vekt [kg]
Grendiameter [mm]
Kniver
Innmatingshastighet [mb/min]
Kapasitet [m³/h]
Bredde på oppmalt avfall [mm]

SKORPION 160 SD

3700 x 1760 x 2250
890 - 1040*
160
2 skjærekniver + 2 motkniver
opptil 33
opptil 12
fra 9 til 11

Innmating	to ruller med hydraulisk drift
Skjæreskivediameter [mm]	550
Innmatingsbord (B x H) [mm]	285 x 165

TEKNISKE MOTORSPESIFIKASJONER (Bensin)

Motorstype	KOHLER Command PRO EFI ECH980 Loncin LC2V90FD
Motorstørrelse [cm ³]	999
Motorkraft [hk]	38
Avkjøling	luft
Drivstofftype	bensin
Drivstofftank [l]	40
Tenningsystem	el.start

TEKNISKE MOTORSPESIFIKASJONER (Diesel)

Motorstype	Kohler-Lombardini KDW 1003 Kohler-Lombardini KDW 1404
Motorstørrelse [cm ³]	1028
Motorkraft [hk]	1372
Avkjøling	24,5
Drivstofftype	25
Drivstofftank [l]	væske
Tenningsystem	diesel
	40
	el.start

Standard utstyr:

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

Tilleggsutstyr:

- Forhøyning til utkastrøret.