

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 250 R



### Opis proizvoda

Mobilna mašina **Skorpion 250 R** služi za drobljenje grana i panjeva prečnika do 250 mm.

Skorpion 250 je model sa kolutom i noževima, te pneumatskim sistemom izbacivanja na disku. Iseckani materijal se izbacuje preko obrtnog kanala koji može da rotira 360° u odnosu na kućište. Mašina ima sistem oslonaca na tri tačke, a namenjena je za rad sa traktorom snage motora min. 80 KS. Sistem za sečenje se sastoji od koluta s 2 ili 3 noža (obostrano naoštreni). Pogon se prenosi preko vratila za prenos snage s traktora (540 okr/min). Mašina je opremljena hidrauličkim pogonskim sistemom valjaka za dodavanje materijala koje pokreće sopstvena hidraulična pumpa.

Skorpion 250 R standardno je opremljen u najmoderniji u Evropi sistem No-stress. Sistem taj automatski sprečava pretovar pogonskog sistema zahvaljujući vremenskom zaustavljanju sistema za utovar. Sistem dozvoljava na mnogo jednostavan način promeniti opcije rada mašine i prilagoditi ih individualnim potrebama. Program nazvan: „krupno drvo“ i „sitno drvo“ omogućuje brzu promenu načina rada uređaja. Tako da je mnogo jednostavno prilagoditi rad mašine aktualno usitnjavanom materijalu, zahvaljujući čemu raste njegoja efikasnost. Sistem taj je ugrađen u brojač moto/satova.

Dobijeni materijal sečka može da se koristi za direktno sagorevanje u pećima, za proizvodnju komposta, za ukrasne svrhe, a usitnjavanjem u udarnom mlinu dobija se sirovine za proizvodnju briketa i peleta.

### Tečnički podaci

#### MODEL UREĐAJA

	<b>SKORPION 250 R</b>
Gabariti (duž. x šir. x vis.) [mm]	2500 x 2030 x 2560
Težina [kg]	960
Prečnik (debljina) grana [mm]	250
Broj noževa	2 ili 3 za sečenje + 2 potporna
Brzina dodavanja [m/min]	do 42
Kapacitet usitnjavanja [m <sup>3</sup> /h]	do 18
Širina sečke [mm]	od 9 do 14
Način dodavanja	hidraulični dodavač
Prečnik diska za sečenje [mm]	800
Dimenzija grotla (šir. x vis.) [mm]	420 x 255
Vrsta pogona	sa pogona traktora
Minimalna snaga traktora [KS]	80

**Standardna oprema:**

- regulacija visine izbacivanja izradka
- obrtna cev 360°
- vratilo za prenos snage
- sopstveni hidraulički sistem
- sistem No-stress

**Opcionalna oprema:**

- produžni element kanala za izbacivanje