

TEKNAMOTOR

SKORPION 160 R



Opis proizvoda

Mobilna mašina **Skorpion 160 R** služi za drobljenje grana i panjeva prečnika do 160 mm.

Skorpion 160 R je model sa kolutom i noževima, te pneumatskim sistemom izbacivanja na disk. 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 60 KS. Sistem za sečenje se sastoji od koluta s 2 noža za sečenje (obostrano naoštrene). 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 160 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

Gabariti (duž. x šir. x vis.) [mm]

SKORPION 160 R

2320 x 1850 x 2320

Težina [kg]

640

Prečnik (debljina) grana [mm]

160

Broj noževa

2 za sečenje + 2 potporna

Brzina dodavanja [m/min]

do 33

Kapacitet usitnjavanja [m³/h]

do 12

Širina sečke [mm]

od 9 do 11

Način dodavanja

hidraulični dodavač

Prečnik diska za sečenje [mm]

550

Dimenzija grotla (šir. x vis.) [mm]

285 x 165

Vrsta pogona

sa pogona traktora

Minimalna snaga traktora [KS]

60

Standardna oprema:

- Ispusna cev sa spužastim okretačem 360°, deflektor.
- Vratilo za prenos snage.
- Sopstven hidraučni sistem.
- Sistem protiv prekomernog opterećanja No-stress sa brojačem motosatova.

Opcionalna oprema:

- Produžni element kanala za izbacivanje.