

TEKNAMOTOR

SKORPION 160 R



Opis stroja

Stroj za usitnjavanje **Skorpion 160 R**, služi za usitnjavanje grana i panjeva promjera do 160 mm.

Skorpion 160 R je model s diskom i noževima, te pneumatskim sustavom izbacivanja na disku. Isjeckani materijal se izbacuje preko okretnog izlaznog kanala koji može rotirati 360° u odnosu na šasiju. Stroj s osloncem na tri točke je namijenjen za rad s traktorom snage motora 60 KS. Sustav za rezanje se sastoji od diska s 2 noža za otsjecanje (obostrano naoštrene). Pogon na uređaj, prenosi se vratilom za prijenos snage s traktora (540 okr / min). Stroj je opremljen hidrauličkim pogonskim sustavom valjaka za dodavanje materijala koje pokreće vlastita hidraulička pumpa.

Standardnu opremu Skorpiona 160 R čini jedan od najmodernijih elektronskih sustava zaštite od preopterećenja No-Stress dostupnih na europskom tržištu. On automatski sprečava preopterećenje pogonskog sistema putem zaustavljanja sistema za dodavanje. Program "deblje drvo", "tanje drvo" omogućuje brzu promjenu rada drobilice radi prilagodbe veličine usitnjenog materijala te veće efektivnosti rada stroja. Ovaj sistem ima ugrađen brojač motosati.

Dobiveni drveni čipsi mogu se koristiti za: izravno izgaranje u pećima, proizvodnju komposta, za ukrasne svrhe, a daljnjim usitnjavanjem u mlinu sa udarnim čekićima dobiva se sirovine za proizvodnju briketa i peleta.

Tehnički podaci

MODEL UREĐAJA

Dimenzije (duž. x šir. x vis.) [mm]

Težina [kg]

Promjer (debljina) grana [mm]

Broj noževa

Brzina dodavanja [m/min]

Kapacitet usitnjavanja [m^3/h]

Širina sječke [mm]

Način dodavanja

Promjer diska za rezanje [mm]

Dimenzije ulaznog otvora (šir x vis) [mm]

Vrsta pogona

Minimalna snaga traktora [KS]

SKORPION 160 R

2320 x 1850 x 2320

640

160

2 za sječenje + 2 potorna

do 33

do 12

od 9 do 11

hidraulični dodavač

550

285 x 165

s traktora

60

Standardna oprema:

- regulacija visine izbacivanja izradka
- obrtna cijev 360°
- osovina za prijenos snage
- vlastiti hidraulički sustav
- sustav No-stress

Dodatna (opcionalna) oprema:

- povišenje cijevi za izbacivanje sječke