

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 R/90



Opis naprave

Drobilec **Skorpion 250 R/90** je namenjen drobljenju lesnih debel, hlodov in vej do premera 250 mm. Skorpion 250 R/90 je gredni sekalnik s pnevmatskim izmetnim sistemom nad gredjo. Zdrobljeni material je izmetavan skozi cev, ki je vodoravno vrtljiva za 360°. Sekalni sistem predstavlja kolot z 2 ali 3 sečnimi noži (naostrenimi po obeh straneh) in 2 opornima nožema.

Skorpion 250R/90 je namenjen za delo skupaj s kmetijskim traktorjem z močjo nad 80 KM. Prenos je izveden preko priklopa traktorja PTO z hitrostjo 540 ali 1000 obr/min. V serijsko opremo drobilca je vključen hidravlični podajalni sistem s svojo hidravlično črpalko.

Sekalnik je nasajen na enoosno podvozje, prilagojeno za vleko po gozdnih in poljskih poteh [A]. Obstaja tudi različica s sistemom tritočkovnega spenjanja s traktorjem [B] (brez enoosnega podvozja).

Situiranost natovornega grla pod kotom 90° glede na smer vožnje traktorja omogoča istočasni prevoz sekalnika in natovorne prikolice z enim traktorjem.

Standardnu opremo Skorpiona 250 R/90 čini jedan od najmodernijih elektronskih sustava zaštite od preopterećenja No-stress dostupnih na evropskom 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.

Sekanci izdelani z drobilcem Skorpion 250 R/90 se lahko uporabljajo za ogrevanje z lesno biomaso (kurjenje v pečeh/kotlih), kot osnovni material za pripravo komposta, za dekorativni namen v parkih vrtovih itd., in za nadaljno predelavo v lesne brikete ali pelete.

Tehnični podatki

MODEL

Zunanje dimesije (D x Š x V) [mm]

SKORPION 250 R/90

2830 x 2400 x 2680 [A]
1800 x 2100 x 2480 (2780)* [B]

Teža [kg]	1450 [A] 1150 [B]
Maksimalni premer debla, veje [mm]	250
Število nožev	2 ali 3 rezalni + 2 nasprotna
Podajalna hitrost [tm/min]	do 42
Kapaciteta [m ³ /h]	do 18
Velikost sekancev [mm]	9 do 14
Podajalna enota	hidravlični podajalnik
Premer diska [mm]	800
Mere odprtine (Š x V) [mm]	420 x 255
Vrsta pogona	traktorski pogon PTO kardan
Minimalna moč traktorja (KM)	80
(*)- dimenzija po razstavitvi, tekom dela	

Oprema vključena:

- kardanski priklop PTO,
- individualni hidravlični sistem,
- nastavitev višine dozirnika za siekance,
- nastavljen dozirnik sekancev 360°.
- sistem za preobremenitev.

Dodatna oprema po naročilu:

- povišanje izmetne cevi.