

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 R



Opis naprave

Drobilec **Skorpion 250 R** je namenjen drobljenju lesnih debel, hlodov in vej do premera 250 mm. Ta model ima diskast rotor na katerega je vgrajen sistem za izpihovanje sekancev. Sekanci so odstranjeni skozi dozirnik sekancev, ki ga lahko vrtimo okoli osi drobilca za 360 stopinj. Sekalni sistem predstavlja kolot z 2 ali 3 sečnimi noži (naostrenimi po obeh straneh) in 2 opornima nožema.

Skorpion 250 R je namenjen za delo skupaj s kmetijskim traktorjem z močjo nad 80 KM. Prenos je izveden preko priklopa traktorja PTO z hitrostjo 540 obr/min.

Sekalnik je opremljen z lastnim hidravličnim sistemom, ki je sestavljen iz posode za olje, hidravlične črpalke in dveh hidravličnih motorjev.

Standardna oprema sekalnika je najsodobnejši elektronski No-stress sistem, ki je na voljo na evropskem trgu. No-stress sistem nadzira delo sekalnika med procesom rezanja, z avtomatsko začasno ustavitvijo podajanja regulira preobremenitve pogonskega sistema. Poleg pavze - stop, je standardna oprema tudi reverz - začasna ustavitev lesa z namenom razbremeniti sistem rezanja v trenutku preobremenitve. No-stress sistem programske opreme za zaščito pred preobremenitvijo vam omogoča enostavno spreminjanje nastavitve stroja in prilagoditev. Program "debel les", "tanek les" omogoča hitro spremembo načina delovanja sekalnika in prilagoditev trenutnemu rezanemu materialu ter bolj učinkovito delovanje sekalnika. Ta sistem ima vgrajen števec delovnih ur.

Sekanci izdelani z drobilcem Skorpion 250 R 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	SKORPION 250 R
Zunanje dimezije (D x Š x V) [mm]	2500 x 2030 x 2560
Teža [kg]	960
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]	od 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

Oprema vključena:

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

Dodatna oprema po naročilu:

- povišanje izmetne cevi.