

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 R



Įrenginio aprašas

Smulkintuvas **Skorpion 250 R** yra skirtas šakoms ir iki 250 mm skersmens medžių stiebams smulkinti.

Skorpion 250 R, tai diskinis smulkintuvas su pneumatine skiedrų išmetimo ant disko sistema. Skiedros yra išmetamos per rotacinį kaminą, kuris gali būti suktamas 360° kampu važiuoklės atžvilgiu. Smulkintuvas su pakabinimu trijuose taškuose yra skirtas sąveikauti su (mažiausiai) 80 AJ galingumo žemės ūkio vilkiku. Smulkinimo sistemą sudaro diskas su 2 arba 3 (dvipusiai aštrinamais) kirtimo peiliais. Pavara yra perduodama vilkiko galios tiekimo vėliu GTV (540 aps/min). Smulkintuvas yra aprūpintas hidrauline ritinėlių sistema smulkinamai medžiagai tiekti nuosavo hidraulinio siurblio pavaros pagalba.

Standartinę smulkintuvo įrangą sudaro elektroninė sistema No-stress, kuri tam tikram laikui pristabdo medžiagos padavimo sistemą ir taip automatiškai apsaugo smulkintuvą nuo pavaros sistemos perkrovimo.

Smulkintuvo pagamintos skiedros gali būti naudojamos kūrenimui krosnyse, komposto gamybai, dekoratyviniams tikslams ir po pakartotino susmulkinimo smūginiame malūne, kaip žaliava briketų ir granulų gamyboje.

Variklio techniniai duomenys

ĮRENGINIO MODELIS

	SKORPION 250 R
Matmenys (ilg. x plot. x aukšt.) [mm]	2500 x 2030 x 2560
Svoris [kg]	960
Šakų skersmuo [mm]	250
Peilių skaičius	2 arba 3 kirtimo + 2 atraminiai
Padavimo greitis [ilginių metrų/min]	iki 42
Skiedrų gamybos produktyvumas [m ³ /val]	iki 18
Skiedros plotis [mm]	nuo 9 iki 14
Tiekimo būdas	hidraulinis tiekiklis
Pjovimo disko diametras [mm]	800
Tiekimo angos matmenys (plot. x aukšt.) [mm]	420 x 255
Pavaros rūšis	Iš vilkiko GTV
Minimalus vilkiko galingumas [AJ]	80

Standartinė įranga

- skiedrų išmetimo aukščio reguliatorius

- rotacinis vamzdis 360°
- galios tiekimo velenas
- nuosava hidraulinė sistema
- No-stress sistema