

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 250 R/90



### Įrenginio aprašas

Smulkintuvas **Skorpion 250 R/90** yra skirtas šakoms ir iki 250 mm skersmens medžių stiebams smulkinti.

Skorpion 250 R/90, tai diskinis smulkintuvas su pneumatine skiedrų išmetimo ant disko sistema. kiedros yra išmetamos per rotacinį kaminą, kuris gali būti suktamas 360° kampu važiuoklės atžvilgiu. Smulkintuvas yra sumontuotas ant vienašės važiuoklės pritaikytos vilkimui miško ir laukų keliais [A]. Taip pat yra galima versija su pakabinimu trijuose vilkiko taškuose [B] (be vienašės važiuoklės).

Skorpion 250R/90 yra skirtas sąveikauti su didesniu negu 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.

Smulkintuvas yra aprūpintas hidrauline ritinėlių sistema smulkinamai medžiagai tiekti nuosavo hidraulinio siurblio pavaros pagalba. br />

Novatoriškas sprendimas, pagal kurį tiekimo anga yra nukreipta 90° kampu važiavimo krypties atžvilgiu leidžia tuo pat metu transportuoti smulkintuvą ir priekabą vieno vilkiko 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 granuliu gamyboje.

### Variklio techniniai duomenys

#### ĮRENGINIO MODELIS

Matmenys (ilg. x plot. x aukšt.) [mm]

Svoris [kg]

Šakų skersmuo [mm]

#### SKORPION 250 R/90

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

1450 [A]

1150 [B]

250

Peilių skaičius	2 arba 3 kirtimo + 2 atraminiai
Padavimo greitis [ilginių metrų/min]	iki 42
Skiedrų gamybos produktyvumas [m <sup>3</sup> /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
()* - matmenys darbinėje būklėje	

### Standartinė įranga

- skiedrų išmetimo aukščio reguliatorius
- rotacinis vamzdis 360°
- galios tiekimo velenas
- nuosava hidraulinė sistema
- No-stress sistema