

TEKNAMOTOR

SKORPION 160 SD



Įrenginio aprašas

Smulkintuvas **Skorpion 160 SD** yra skirtas šakoms bei iki 160 mm skersmens medžių stiebams smulkinti.

Skorpion 160 SD, tai diskinis smulkintuvas su pneumatine skiedrų išmetimo ant disko sistema. Skiedros yra išmetamos per rotacinį kaminą, kuris gali būti sukamas 360° kampu važiuoklės atžvilgiu. Smulkinimo sistemą sudaro diskas su 2 (dvipusiai aštrinamais) kirtimo peiliais. Varomoji sistema, tai dviejų cilindrų benzininis oro aušinamas 38 arba 37 AJ galingumo variklis su dangčio panaudojimo galimybe. 40 litrų talpos kuro rezervuaras leidžia per kelias valandas mašinai dirbti lauko sąlygomis.

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.

Smulkintuvui Skorpion 160 SD išduotas ES tipo patvirtinimo liudijimas, suteikiantis teisę registruoti smulkintuvą ir jį naudoti kelių eismui. Smulkintuvas turi važiavimo stabdį ir stovėjimo stabdį bei vilkimo kablių pritaikytą sujungimą su rutuliniu prikabinimo strypu arba su vilkimo kilpa.

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]
Peilių skaičius
Padavimo greitis [ilginių metrų/min]
Skiedrų gamybos produktyvumas [m³/val]
Skiedros plotis [mm]
Tiekimo būdas
Disko diametras [mm]
Tiekimo angos matmenys (plot. x aukšt.) [mm]

SKORPION 160 SD

3700 x 1760 x 2250
930
160
2 kirtimo + 2 atraminiai
iki 33
iki 12
nuo 9 iki 11
hidraulinis tiekiklis
550
285 x 165

VARIKLIO TECHNINIAI DUOMENYS

Variklio MODELIS	KOHLER Command PRO EFI ECH980 Briggs&Stratton VANGUARD EFI 37
Darbinis tūris [cm ³]	999 993
Variklio galia [A]	38 37
Aušinimo būdas	oras
Kuro tipas	benzinas
Kuro rezervuaro talpa [l]	40
Paleidimas	elektrinis

Standartinė įranga:

- motovalandų skaitiklis
- atsarginis ratas
- skiedrų išmetimo aukščio reguliatorius
- rotacinis vamzdis 360°
- No-stress sistema