

TEKNAMOTOR

SKORPION 120 S



Įrenginio aprašas

Smulkintuvas **Skorpion 120 S** yra skirtas šakoms bei iki 120 mm skersmens medžių stiebams smulkinti.

Skorpion 120 S, 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 25 AJ galingumo variklis su dangčio panaudojimo galimybe. 40 litrų talpos kuro rezervuaras leidžia per kelias valandas mašinai dirbti lauko sąlygomis. 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.

Smulkintuvui Skorpion 120 S išduotas ES tipo patvirtinimo liudijimas, suteikiantis teisę registruoti smulkintuvą ir jį naudoti kelių eismui. Smulkintuvas turi važavimo stabdį ir stovėjimo stabdį bei vilkimo kabį pritaikytą sujungimui 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 granulų 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 120 S

3680 x 1760 x 2250
860
120
2 kirtimo + 2 atraminiai
iki 33
iki 8
nuo 9 iki 11
hidraulinis tiekiklis
550
285 x 165

VARIKLIO TECHNINIAI DUOMENYS

Variklio MODELIS	KOHLER CH742
Darbinis tūris [cm ³]	747
Variklio galia [A]	25
Aušinimo būdas	oras
Kuro tipas	benzinas
Kuro rezervuaro talpa [l]	40
Maksimali kuro išeiga [l/val]	7,5
Paleidimas	elektrinis

Standartinė įranga:

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