

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 160 R



### A berendezés leírása

A **Skorpion 160 R** típusú aprítógép faágak, fatörzsek aprítására szolgál 160 mm átmérőig.

A Skorpion 160 R aprítógép forgótárcsás kivitelű, pneumatikus apríték kidobó rendszerrel a tárcsán. Az apríték kidobása az alvázhhoz képest 360°-ban elforduló kéményen át történik. A hárompont felfüggesztési rendszerrel rendelkező aprítógép a 60 LE teljesítményű mezőgazdasági vontatóval való működtetésre alkalmas. Az aprító rendszert egy tárcsa képezi, amelyre (mindkét oldalán élezett) 2 vágókés került felerősítésre. A meghajtást a vontató teljesítményleadó tengelye TLT (540 ford/perc) továbbítja. Az aprítógép rendelkezik hidraulikus hajtórendszerű anyagtovábbító görgőkkel, amelyet a saját hidraulika szivattyúja táplál.

Az aprítógép alapfelszereltségéhez tartozik az európai piacon elérhető egyik legmodernebb elektronikai rendszer No-stress, ami megelőzi a meghajtórendszer túlterhelését, az adagolórendszer automatikus pillanatnyi megállítással. Alapfunkciója a szünet  megállításon kívül a hátramenet  a fa átmeneti visszahúzó a vágórendszer átmeneti terhelés csökkentéséhez a túlterhelés időpontjában. A No-stress túlterhelés megelőző rendszer szerkeszthető programja lehetővé teszi egyszerű módszerrel a gép működési beállításainak megváltoztatását és annak hozzáigazítását az egyedi igényekhez. A vastag fa , vékony fa program lehetővé teszi az aprítógép munkamódjai közötti gyors váltást az aktuálisan aprítandó anyaghoz és ezáltal az aprítógép hatékonyságának növelését. Ez a rendszer rendelkezik beépített munkaóra számlálóval.

A kapott apríték felhasználható közvetlenül kazánban való elégetésre, komposzt készítésére, dekorációs célokra, valamint aprítómalomban történő további aprítás után brikett és pelletgyártás alapanyagaként.

### A műszaki adatai

#### A BERENDEZÉS TÍPUSA

Méretek (hossz x szélesség x magasság) [mm]

Súly [kg]

Ágátmérő [mm]

Kések mennyisége

Adagolási sebesség [fm/perc]

Aprítás teljesítménye [m<sup>3</sup>/ó]

Aprítás szélessége [mm]

Adagolás módja

#### SKORPION 160 R

2320 x 1850 x 2320

640

160

2 vágókés + 2 támasztókés

33-ig

12-ig

9 -11 között

hidraulikus adagoló

Aprítótárca átmérő [mm]	550
Adagolótorok mérete(szélesség x magasság) [mm]	285 x 165
Meghajtás módja	traktor (TLT) meghajtó orsóról
Traktor minimális teljesítménye [LE]	60

#### **Alapfelszereltség:**

- az apríték kidobási magasságának szabályozása
- 360° forgó cső
- TLT tengely
- saját hidraulika rendszer
- No-stress rendszer

#### **Alternatív tartozék:**

- Kémény magasító