

TOCATOR DE RESTURI VEGETALE -TR-2.5-



DOMENIUL DE UTILIZARE

Echipamentul se utilizează la tocarea masei vegetale agricole ramase după recoltarea produselor principale, precum și pentru distrugerea vegetației spontane de pe terenurile cultivabile sau necultivate. De asemenea, aceste echipamente sunt folosite la tocarea vrejurilor de cartof, a ierburilor cultivate și a vegetației spontane crescute în culturile agricole.

PREZENTARE GENERALĂ

Echipamentul tehnic este alcătuit dintr-un cadru, o transmisie și un rotor pe care sunt prevăzute o serie de cuțite articulate, dispuse elicoidal, care execută tăierea prin inerție a plantelor. Are o masă specifică pe metru liniar redusă realizând înălțimi de tăiere a plantelor comparabile cu ale cositorilor de furaje.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Tipul mașinii: purtată pe mecanismul hidraulic de suspendare în trei puncte și acționată de la priza de putere
- Tractor de agregare : 110-180CP
- Tipul organului de lucru :rotor cu cuțite
- Număr de cuțite pe rotor, buc..... 68
- Lățimea de lucru, mm:..... 2400
- Tipul multiplicatorului; cu roți dințate conice în arc de cerc
- Personal de deservire : un om (tractoristul)
- Sistemul de ridicare - coborâre : prin tiranții tractorului și din roțile de sprijin
- Numărul roților de rulare : 2
- Masa, kg, 780

EFECTE SOCIO-ECONOMICE ȘI DE MEDIU

- Capacitate de lucru mai mare cu cca.5-10% față de tocătoarele clasice;
- Reducerea consumului de combustibil pe hectar cu cca.5litri/ha;
- Creșterea cifrei de afaceri a producătorului cu cca. 700.000lei/an;
- Reducerea campaniei de lucru ;
- Îmbunătățirea condițiilor de muncă ale operatorilor prin realizarea unui produs performant, cu reglaje, sigure, simple și flexibile.

UTILIZATORI

Societăți agricole mecanizate, asociații de producători agricoli particulari, producători agricoli individuali.