

CIZELUL PC13



DOMENIU DE UTILIZARE

Cizelul PC13 este destinat pentru executarea lucrării solului fără răsturnarea brazdei, pe toate solurile cu conținut în argilă de maximum 32%, în vederea înființării culturilor de cereale, îndeosebi a cerealelor păioase cu semănătorile cu brăzdare disc, din cadrul tehnologiilor cu inputuri reduse. Pe terenurile sărăturate sau cu tendință de sărăturare, pe cele cu strat fertil subțire și pe cele supuse eroziunii eoliene este obligatorie folosirea cizelului. Cizelul lucrează în agregat cu tractoarele de mare putere pe roți prevăzute cu ridicătoare hidraulice categoria a III-a SR ISO 730-1 + C1 :2000.

PREZENTARE GENERALĂ

Cizelul se compune din următoarele subansambluri principale: cadru prevăzut cu dispozitiv de prindere la tractor, roți de reglare și control a adâncimii de lucru , organele de lucru , tăvălugi cu colți și cuțite laterale.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Tractorul necesar, CP	180 ...240
- Numărul de organe active	13
- Lățimea de lucru a unui organ cm	30
- Lățimea de lucru totală, m	3,9
- Lățimea de lucru a tăvălugilor, m	4,6
- Lumina sub cadru, mm	550

EFECTE SOCIO-ECONOMICE

- Reduce consumurile de carburant și cheltuielile de întreținere și reparații a acestor utilaje cu cca.65%;
- Crește cifra de afaceri a constructorului de utilaje cu cca.15%.
- Conduce la crearea de noi locuri de muncă în societatea producătoare și în sistemul de dealeri;
- Scade semnificativ riscul erozional și crește rezerva de apă, ca urmare a prelucrării mecanice foarte reduse și prezenței mulciului vegetal de la suprafață, care practic o acoperă în totalitate;
- Stimulează activitatea biologică, mai ales pe cea a macro și mezofaunei și favorizează creșterea biodiversității prin noi condiții de habitat și hrană pentru diferite specii de viețuitoare și plante.

UTILIZATORI

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

PRODUCĂTORI / FURNIZORI

S.C. AROMET S.A. Buzău