

SCARIFICATOR GRD-5

Destinația:

Scarificatoarele sunt destinate prelucrării solului la o adâncime adecvată, urmată de o singură prelucrare la suprafață înainte de semănat. Această modalitate de prelucrare a solului îmbină avantajele aratului cu acele a grapării și elimină tot odată anumite dezavantaje, tipice arăturii adânci, precum ar fi formarea tălpii și excesiva dimensiune a brazdelor.

Avantaje:

- crearea condițiilor pentru acumularea rezervelor de umiditate din aer și distribuția uniformă a acestuia;
- creșterea porozității și îmbunătățirea sistemului capilar al solului;
- activarea proceselor biologice, care duc la dezvoltarea activă a sistemului radicular al culturilor și o creștere a randamentului cu 12-18%;
- eliminarea excesului de apă de ploaie și apă provenită din topire;
- reducerea rezistenței solului în timpul trecerii tractoarelor cu alte utilaje. Are loc prin reducerea densității solului, iar acest lucru duce la economisirea de combustibil, combustibil și lubrifianți și reducerea sarcinii pe serviciu;



CARACTERISTICI TEHNICE:

Modelul		GRD 5
Tipul agregatului		purtat
Lățimea de lucru	m	2,5 (2,8)
Adâncimea de lucru	cm	Pînă la 45
Nr.brăzdarelor	unit.	5
Distanța dintre suporturi	cm	55
Garda la sol	mm	350
Viteza de lucru	km/h	7 – 10
Productivitatea	ha/oră	2,5
Masa	kg	1060
Puterea necesară a tractorului	CP	100-150
Dimensiunile de gabarit în poziția de transportare	m	2,5x2,86x1,34