FIȘĂ TEHNICĂ · SCARIFICATOR (SUBSOLIER)

S TITAN — 5 / 7 / 9 / 11

Afânare a solului în adâncime care poate înlocui arătura convențională: sparge straturile compactate și talpa plugului, cu ancore de 35 mm și aripi laterale reglabile pe înălțime.



01 PREZENTARE

Scarificatorul S TITAN este conceput pentru o afânare a solului în adâncime și poate înlocui eficient arătura convențională în multe sisteme de cultivare.

Lucrând la adâncimi semnificativ mai mari, sparge straturile compactate și hardpanul (talpa plugului) create de arătura continuă, îmbunătățind structura solului și creând un mediu mai sănătos pentru dezvoltarea rădăcinilor.

02 AVANTAJE

- Construcție robustă a cadrului pentru durabilitate maximă
- Sistem de protecție cu bolț de forfecare M16 care lucrează la întindere
- Montaj ranforsat al ancorelor pentru rezistență la sarcini laterale
- Aripi laterale reglabile pe înălțime pentru o gestionare îmbunătățită a solului
- Ancore groase de 35 mm pentru o cultivare intensivă în adâncime
- Distanță reglabilă între ancorele adiacente
- Înlocuire rapidă a vârfurilor prin bolțuri montate lateral

03 ECHIPAMENTE

Geometrie optimizată a ancorei
Pentru o tractare mai ușoară.

Tăvălug dublu tip stea
Pentru finisarea posterioară.

Tăvălug ondulat
Alternativă pentru finisare.

04 DESCRIERE CONSTRUCTIVĂ

Lucrarea în adâncime ajută la **menținerea umidității solului**, îmbunătățește infiltrarea apei și sporește calitatea generală a solului. Mașina este, de asemenea, ideală pentru afânarea solului fără a aduce la suprafață straturile de subsol inactive biologic, păstrând fertilitatea și echilibrul profilului superior al solului.

S TITAN este echipat cu **aripi laterale reglabile pe înălțime**, care asigură o deplasare uniformă a solului și o consistență îmbunătățită a lucrării pe întreaga lățime de lucru. Pentru o finisare suplimentară a solului, mașina poate fi echipată fie cu un **rând dublu de tăvălugi tip stea**, fie cu un **tăvălug ondulat**, în funcție de condițiile de teren și de cerințele de cultivare.

Construită pentru aplicații solicitante, mașina dispune de un **cadru robust** și de elemente de lucru de mare capacitate, concepute pentru a rezista la sarcini operaționale ridicate, menținând în același timp performanțe și fiabilitate excelente.



Variantă de finisare posterioară cu tăvălug ondulat, cu reglaj hidraulic



Ancoră cu montaj ranforsat și vârf fixat prin bolțuri montate lateral

05 DATE TEHNICE

S TITAN	5	7	9	11
Gardă la sol (cm)	90	90	90	90
Număr de elemente	5	7	9	11
Lățime de lucru (m)	2,50	3,00	3,20	3,60
Greutate (kg)	1.180	1.300	1.450	1.750
Greutate cu tăvălug tip stea (kg)	1.650	2.000	2.250	2.450
Greutate cu tăvălug ondulat (kg)	1.750	2.100	2.350	2.500
Putere tractor (CP)	130–170	160–200	180–250	230–300

Producătorul își rezervă dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără notificare prealabilă. Imaginile au caracter informativ.