



KOUTSIKOS



COMBINATOR PREGATIRE PAT GERMINATIV

PROFLEX



COMBINATOR PREGATIRE PAT GERMINATIV



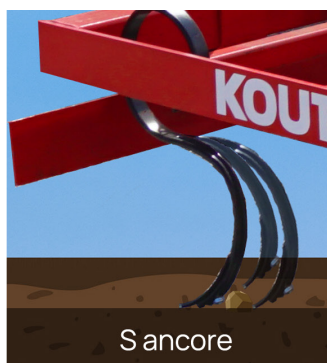
Pregătirea ideală a patului germinativ

PROFLEX este utilajul potrivit pentru fermierii care au în vedere pregătirea ideală a patului germinativ, adaptabil nevoilor speciale ale oricărei culturi și oricărui teren. Printr-o simplă trecere a lui **PROFLEX**, solul este lucrat și reconsolidat. Stratul superior se formează astfel încât bulgarii mai mari să fie așezați la suprafață, prevenind eroziunea, iar cei mici să fie plasați câțiva cm mai jos, în zona fermă, pentru a ajuta germinatia. Rezultatul este stoparea evaporării apei din sol și o necesitate mai mică de irigare. Structura solului permite aerului să circule mai bine și rădăcina poate patrunde mai adânc pentru a primi materie organică și nutrienți. **PROFLEX** este folosit de asemenea și pentru combaterea buruienilor la suprafața solului.

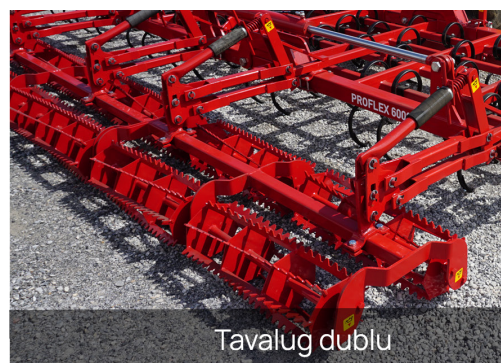
Elementele de bază ale **PROFLEX** sunt cele 5 ancore vibrante în forma de "S". Ancorele acționează la o adâncime de 12/15 cm, fără a rupe straturile inferioare ale solului. Flexibilitatea ancorelor determină sfărâmarea bulgarilor mari și aducerea lor la suprafață. De asemenea, lama frontală de nivelare (echipare opțională) nivelează solul și pregătește suprafața uniform în vederea însămânțării.



Lama de nivelare



S ancore



Tavalug dublu



Lama de nivelare

- Înălțime reglabila
- Pregătirea solului înainte de cultivare
- Nivelare eficientă

Cadru

Cadru este format din grinzi și bare plate pentru robustețe și rigiditate extremă. Design compact și puncte de prindere aproape de tractor pentru un necesar de putere mai mic. Pentru un transport ușor și sigur, modelele cu lățime de 4,5 m și mai mult au cadru rabatabil hidraulic. Ancorele vibrante sunt dispuse pe 4 rânduri

Tavalug dublu

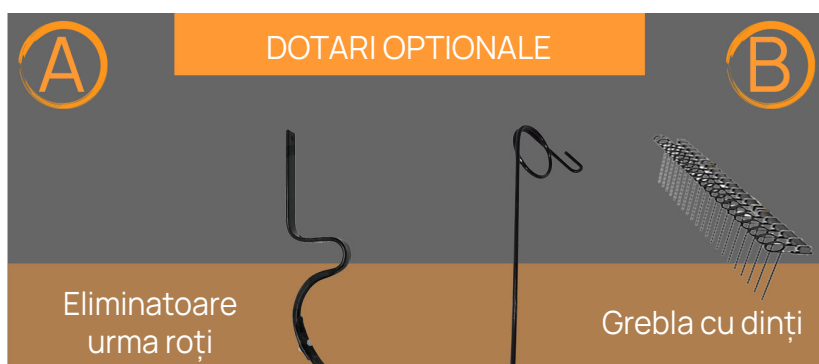
- Bară crestata \varnothing 300 mm
- Ax central \varnothing 35 mm pentru rigiditate crescuta si durabilitate
- Direcționare diferită a tavalugilor crestati pentru o eficacitate crescuta a procesului de faramitare
- Rulmenti fara intretinere
- Legătura dintre cei doi tavalugi finali si sasiu este realizata prin 2 brate standard și un al treilea suport reglabil echipat cu arc. În acest fel se obține un plus de stabilitate și durabilitate.
- Reglarea adâncimii de lucru
- Finisarea patului germinativ
- Sfamarea si nivelarea

Dotari optionale

- (A) Eliminatoare urma roți
- (B) Grebla cu dinți pentru controlul buruienilor și distribuirea reziduurilor



Stabilitate și durabilitate



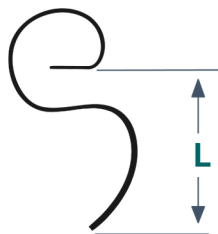
(A)

DOTARI OPTIONALE

(B)

Eliminatoare
urma roți

Grebla cu dinți



ANCORE



01



02



03



04

SHARES



A



B

ANCORE

01

32-12

Ideal pentru pregătirea patului germinativ
Poate fi folosit și după arat
Sol mediu spre greu
Flexibilitate suplimentară

02

32-10 + AJUTOR

Ideal pentru pregătirea patului germinativ
Poate fi folosit și după arat
Sol mediu spre greu
Flexibilitate & rezistență marită

03

45-12

Ideal pentru pregătirea patului germinativ
Poate fi folosit și după arat
Sol mediu spre greu
Flexibilitate suplimentară
Fărâmițare fină

04

45 - 10 + AJUTOR

Ideal pentru pregătirea patului germinativ
Poate fi folosit și după arat
Toate tipurile de sol
Flexibilitate & rezistență marită
Fărâmițare fină

SHARES

A

DALTI INTERCHIMBABILE

40x6 mm (32x10 și 32x12)
50 x 6 mm (45x10 și 45x12)
Adâncime de lucru 5-12 cm
Reversibil pentru economii suplimentare de bani
Ideal pentru cultivarea la suprafață, dar și mai adâncă
Tracțiune ușoară și cerință redusă de putere

B

MĂTURĂ

(150-175-200-250) x 4
Adâncime de lucru 3-7 cm
Ideal pentru cultivarea superficială
Latime de lucru mare

MODEL	LĂȚIME DE LUCRU (m)	TRANSPORT LĂȚIME (m)	ANCORE	GREUTATE (KG)	TRACTOR PUTERE (HP)
PROFLEX 4000	4.00	2500	32	1100	100-110
PROFLEX 4500	4.50	2500	38	1250	110 - 120
PROFLEX 5000	5.00	3000	44	1300	120-140
PROFLEX 5500	5.50	3000	50	1550	130-150
PROFLEX 6000	6.00	3000	56	1750	140-160
PROFLEX 7000	7.00	3000	65	2100	150-200
PROFLEX 8000	8.00	3000	75	2650	200-250
PROFLEX 9000	9.00	3000	85	3200	220-300



KOUTSIKOS

DEALER
AUTORIZAT

KOUTSIKOS AGROMACHINERY

KOUTSIKOS_AGRICULTURE

KOUTSIKOSAGRICULTURE

KOUTSIKOS AGROMACHINERY

Adendro, Thessaloniki, Greece, P.C. 570 07

T. (+30 23910 31444 F. (+30) 23910 31256

info@koutsikos.com www.koutsikos.com