

Eliminarea Straturilor Compacte

PRELUCRAREA

SUB SOILER

SOLULUI

MODEL
SS 1300



Subsolierul Great Plains este un echipament care poate fi folosit în toate liniile tehnologice, de la lucrări convenționale, min till și chiar în condiții de no till.

În sistemul convențional, subsolierul, ajută la îndepărtarea straturilor compacte generate de plug, disc sau combinator, care pot afecta dezvoltarea rădăcinilor prin crearea unei bariere între acestea și sursa de apă și nutrienți.

În sistem No - Till, acesta poate fi folosit, în primă fază, ca un utilaj de pregătire iar mai apoi de menținere. Înaintea trecerii la sistemul No Till reparând structura solului, putem ajuta la creșterea productivității.

În același context păstrează o structură uniformă și ajută la protejarea organismelor și reduce compactizarea superioară datorită exploatărilor de suprafață.

Optional

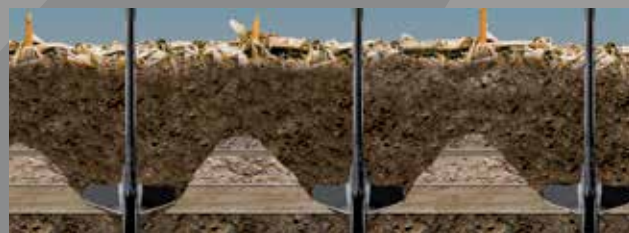


Berm Conditioner

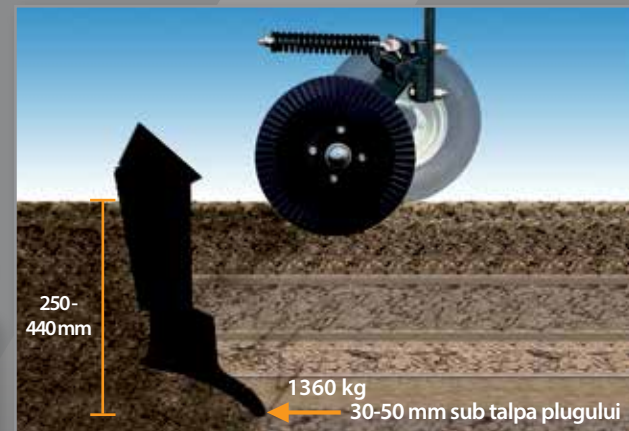


No-Till Point

AGRONOMIE



Sub-Soilerul lucrează pe toată lățimea mașinii ridicând și resetând întreaga structură a solului. Ancorele așezate în linie ca să lucreze în plan orizontal, trebuie setate să lucreze mai jos decât linia plugului, cu 30-50mm pentru a avea rezultate remarcabile




Great Plains
"Harvest Starts Here."

Caracteristici & Beneficii



AUTO RESETARE - Toate ancorele sunt dotate standard cu șurub de forfecare. Versiunea cu auto resetare are o forță verticală de pătrundere de 1360kg.



ROATĂ DE COPIERE AJUSTABILĂ- Ajustarea adâncimii de lucru se face cu ajutorul roții de copiere



DISCURI DE TĂIERE DE 500mm - Un disc de tăiere rulează în fața fiecărei ancore. Rolul acestuia este să taie resturile vegetale și să elibereze tensiunea din stratul superior.



PRINDERI HEAVY-DUTY - Diametrul mare, ranfortat și gresabil a pivoților, oferă o durabilitate crescută și o forță egală pe toată lățimea de lucru.



Selectarea ancorei



ANCORĂ AUTO RESETARE - Această ancoră din oțel elastic, de 19mm, cu un vârf exclusiv No Till de 250mm, oferă o spargere totală a solului cu o minimă perturbare la suprafață. Lasă mai mult de 90% din resturile vegetale la suprafață.



ANCORĂ DREAPTĂ - Această ancoră protejată cu șurub de forfecare și cu vârf de 50mm sau 175mm, produce o bună fracturare a solului dar și o perturbare masivă la suprafață. Un vârf No Till este disponibil iar disturbarea suprafeței este minimă.



Caracteristici	SS 1300			
Număr de ancore	3	4	5	6
Distanța între ancore (cm)	70 - 75	70 - 75	68 - 70	54 - 56
Greutate (Kg)	921 - 1427	1046 - 1481	1170 - 1715	1297 - 1590
Putere necesară (hp min)	50 - 80 Hp/ ancoră			
Dimensiuni				
Lățime de lucru (m)	2,1 - 2,5	2,8 - 3,0	3,4 - 3,5	3,2 - 3,4
Lățime de transport (m)	3	3	3	3