

STRIP TILL COLTIVARE IN MODO EFFICIENTE E SOSTENIBILE



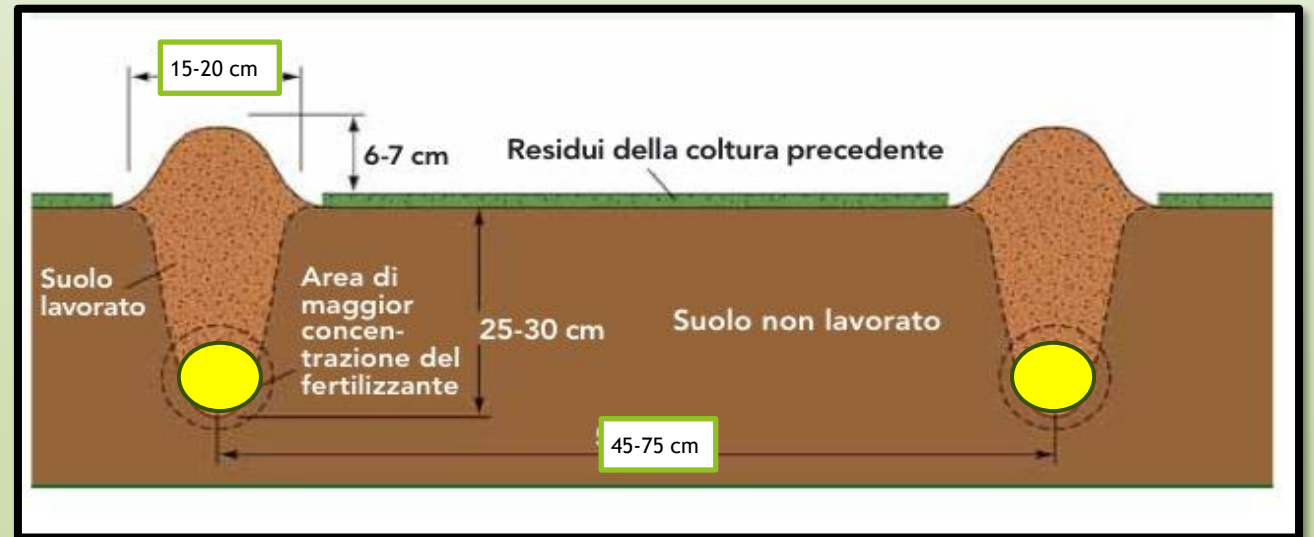
LA TECNICA

Lo strip till permette di concentrare la lavorazione e la concimazione esclusivamente sulle strisce di terreno entro le quali avverrà la semina della coltura, mantenendo inalterata la superficie interfilare.



Dove si applica:

-  Mais
-  Soia
-  Girasole
-  Barbabietola
-  Colza
-    Altro



COME E' FATTO UNO STRIP TILL



- 1) Parallelogramma
- 2) Ruote o dischi di profondità+ disco di pre-taglio
- 3) stelle pulisci residui colturali;
- 4) utensile a coltello per lavorare il terreno e interrare il fertilizzante
- 5) dischi di contenimento
- 6) Rullo di rifinitura



- Potenza media richiesta per fila: 30Hp
- Velocità: da 5 a 15 Km/h
- Profondità di lavoro da 10 a 30 cm
- Peso dell'elemento: 350 Kg

STRIP HAWK

BENEFICI AGRONOMICI

Disturbare solo una porzione di terreno e per periodi brevissimi abbinato alla costante presenza di residui o cover crops nella fascia non lavorata porta a:

- ◆ Suolo più strutturato, soffice e fertile.
- ◆ Aumento della S.O.
- ◆ Migliore infiltrazione e conservazione dell'umidità.



NUTRIZIONE PIU' EFFICIENTE

Grazie alla possibilità di eseguire una distribuzione precisa del fertilizzante a una profondità stabilita sulla linea di semina si aumenta l'efficienza della concimazione.

In particolare la combinazione strip till + digestato sulla fila è una delle soluzioni più avanzate per l'agricoltura moderna.



VANTAGGI PER LE COLTURE

- Emergenza più rapida e uniforme.



- Maggiore resilienza agli stress climatici
E produzione più stabile nel tempo.



VANTAGGI ECONOMICI RISPETTO AL TRADIZIONALE

Lavorare solo una parte del suolo porta ad una tangibile riduzione dei costi operativi



Meno gasolio



Tempi di lavoro ridotti



Meno concime



Meno manodopera



Semplificazione parco macchine



Riduzione capitale investito



Riduzione costi di manutenzione



STRATEGIA AGRONOMICA ORIENTATA AL FUTURO

Lo Strip Till è un esempio concreto di Innovazione pratica in agricoltura.

Aiuta a produrre in modo più efficiente, rispettando il suolo.



GRAZIE

