



Equipo de labranza vertical para descompactar capas profundas.

Su utilización se enfoca en:

- Campos que son trabajados en siembra directa
- Campos con pasturas
- Suelos degradados

Un Subsolador Paratill TT genera mayores rindes en su cultivo.

1- Mayor enraizamiento por incremento de la capilaridad del suelo.

Se produce una mayor acumulación de agua en el suelo dada por la permeabilidad generada en la ruptura vertical de su estructura. El agua filtra y se evita que corra sobre la superficie o las capas compactadas dando mayor resistencia al cultivo ante sequías.

2- Mantiene la cobertura generada por el rastrojo de la cosecha anterior

Descompacta a profundidad sin alterar las capas horizontales del suelo, manteniendo sobre la cobertura superficial que otorga como beneficio la cultura de la siembra directa.

3- Rompe el pie de siembra:

Históricamente hablábamos del pie de arado, hoy ese concepto se re-convirtió al pie de siembra, que se encuentra entre los 10 y 20 cm de profundidad y se produce por el uso de la siembra directa. Con la descompactación logramos romper capas duras a profundidad, trabajando entre los 25 y 45 cm.

Características técnicas

Timones rectos: Permiten una ruptura subsuperficial en un lugar diferente al de la penetración del timón, evitando así dar vuelta el suelo.

Sistema de zafe a fusible: Ante obstáculos durante el trabajo el equipo rompe un tornillo evitando daños en la estructura central y el timón subsolador.

Chasis robusto: Construido con perfiles UPN 140 y UPN 120 enfrentados formando tubo, TT se caracteriza por la robustez de sus equipos, y siendo el subsolador un equipo de trabajo pesado. Esta estructura logrará dar fiabilidad y durabilidad al equipo, con alto valor de reventa.

Rolos: Sellan los surcos generados por los timones, desterronan y dan buena terminación al trabajo, de 300 mm de diámetro, construidos en acero redondo de 15,8 mm montados sobre rodamientos laterales. Cuentan con resortes que generan presión, dando mejor terminación de la superficie.

Ficha Técnica timones rectos

Timones rectos	cuchillas 23"	Dist. entre púas (cm)	Ancho de trabajo	HP (40 cm de profundidad)	Kg total
5	5	53	2,60	130	2975
7	7	53	3,64	160	3177
9	9	53	4,68	200	3379
11	11	53	5,72	240	3773
13	13	53	6,76	280	3975
15	15	53	7,80	315	4369
17	17	53	8,84	340	4571



Argentina +54 3562 405015 R P N°1 Km. 7 1/2 CP 2421 - Morteros Córdoba - Argentina Brasil +55 (14) 4105-0515 Rodovia Osny Mateus, km 111 São Judas Thadeu, Lençóis Paulista SP, 18683-729 - Brasil

