

RACCOGLISASSI



La Raccoglisassi RST è la macchina di punta progettata da Di Raimondo per trasformare superfici ostiche e pietrose in suoli perfettamente rigenerati e pronti per la semina. Grazie al suo sistema a trascinamento, questa attrezzatura esegue una bonifica radicale, liberando il terreno dai sassi superficiali e sub-superficiali che potrebbero danneggiare le altre macchine agricole o ostacolare lo sviluppo radicale delle colture. È lo strumento indispensabile per agricoltori e contoterzisti che cercano una pulizia profonda, veloce ed estremamente efficace.

Punti di Forza e Vantaggi Operativi

- **Sistema Esclusivo a Doppio Cassone Idraulico:** A differenza dei sistemi standard, la RST utilizza un meccanismo a due stadi che permette di ribaltare il carico in un secondo contenitore di scarico, garantendo una precisione assoluta nel deposito del materiale raccolto.
- **Efficienza Dinamica e Stabilità:** L'ingegneria del bilanciamento Di Raimondo assicura una fluidità di scorrimento superiore, mantenendo una trazione costante del trattore ed evitando slittamenti anche su terreni ad altissima densità di pietrame.
- **Massima Protezione della Trattrice:** Il telaio intelligente ottimizza la distribuzione delle masse in modo da non gravare sulla barra di traino, proteggendo la meccanica del trattore e migliorando il comfort di guida dell'operatore.
- **Resistenza Estrema:** Costruita con acciai ad alta resistenza meccanica, la RST è progettata per resistere allo stress abrasivo e agli urti costanti, riducendo al minimo la manutenzione e preservando il valore dell'investimento nel tempo.
- **Ottimizzazione dei Costi:** La capacità di pulire il terreno in tempi record riduce drasticamente il numero di passaggi necessari, abbattendo il consumo di carburante e l'usura delle attrezzature successive.

Performance e Prova sul Campo

Durante i test tecnici effettuati su suoli particolarmente tenaci, la RST ha dimostrato una profondità operativa ottimale per la gestione dei residui lapidei, garantendo un letto di semina uniforme e un terreno perfettamente livellato. La gestione totalmente idraulica dei cassoni (con capacità di 1,5 metri cubi) permette di mantenere un'operatività fluida e continua, eliminando i tempi morti tipici della raccolta manuale o di sistemi meccanici meno evoluti.

Dati tecnici

					
Modello	Ingombro Min	Interfila	Largh.Lavoro	Peso	HP
	CM	CM	CM	KG	HP
RST-1500T	205	6,5	170	2350	80-100