



Via S. Sebastiano, 110
70024 Gravina in Puglia (Bz)
Tel.-Fax 080/3264810
pie.giglio@libero.it

CATEGORIA: NON LAVORAZIONE DEL TERRENO

TIPOLOGIA: SEMINATRICE A RIGHE CON ASSOLCATORE AD ANCORA

MODELLO: LASEMINASODO

"Laseminasodo" è la seminatrice da sodo pneumatica a righe capace anche di seminare su terreni convenzionalmente lavorati o sottoposti a minima lavorazione; per adattarsi a ogni condizione, "Laseminasodo" è disponibile con distribuzione del seme meccanica o pneumatica. Semina tutti i cereali a paglia, le foraggere leguminose e i semi oleaginosi anche di piccole dimensioni (frumento, orzo, avena, sorgo, colza, trifoglio, pisello proteico, veccia, favino ecc.).

Il punto di forza de "Laseminasodo" è l'utilizzo dell'innovativo falcione. Il robusto falcione indipendente è capace di adattarsi a tutti i tipi di terreno garantendo sempre un'ottima uniformità di semina. Questa capacità gli viene data dal principio del parallelogramma deformabile che lo costituisce; difatti, la robusta molla presente su ciascuno di essi determina la spinta del falcione stesso sul terreno; inoltre, la stessa molla garantisce lo scavallamento di eventuali pietre affioranti in superficie, senza pregiudicare l'efficace funzionamento degli altri falconi. Questi, quindi, lavorano in maniera indipendente e sono disposti su di un telaio a tre ranghi; le distanze tra gli stessi sono sufficienti e tali da agevolare lo scorrimento di eventuali residui di paglia e/o pietrame presenti al momento della semina. Particolare cura è stata posta nella realizzazione della scarpetta: sagomata appositamente da eliminare qualsiasi formazione di suola di lavorazione. La scarpetta è resistente

all'usura e di facile sostituzione. Per forma, robustezza e funzionalità, il falcione si è dimostrato la soluzione migliore, specie nelle condizioni meno agevoli di semina; questo ha spinto l'azienda a sottoporlo a brevetto. Un erpice a denti completa la seminatrice e la sua azione consente una migliore uniformità della semina stessa.

Laseminasodo è munita di un cassone con una ca-



▲ Laseminasodo per la semina di cereali autunno-vernini.

► TAB. 1 - Caratteristiche tecniche principali de Laseminasodo.

Versione	Ingombro stradale (m)	Larghezza lavoro (m)	N° falconi	Interfilza (cm)	Capacità tramoggia (kg)	Potenza consigliata (CV)
Meccanica	2,80	2,60	15	17	550	80 - 100
	3,50	3,30	19	17	750	100 - 120
Pneumatica	2,50	2,40	14	17	600 - 1.100	80 - 100
	2,80	2,60	15	17	600 - 1.100	80 - 100
	2,50	3,50	21	17	1.100	130 - 160
	2,50	4,50	27	17	1.100	150 - 180



▲ La seminatrice presenta delle ancore indipendenti, robuste e disposte in più ranghi.

pacità compresa tra i 550 ed i 1.100 kg. Particolare attenzione è stata posta alla semplicità di gestione per ridurre al minimo sia i tempi di manutenzione, ordinaria e straordinaria, sia i relativi costi soprattutto durante le semine. Difatti, la sostituzione delle singole parti, dai falconi alle scarpette, risulta semplice e rapida e non necessita di manodopera specializzata.

Per le grandi aziende agricole, sulla base della versione pneumatica da 2,5 m, è stata realizzata la versione da 4,5 m con chiusura a ribaltamento laterale. Questa versione è provvista di un meccanismo di chiusura brevettato che consente di chiudere la seminatrice così da garantire un ingombro stradale di 2,5 m. Tra i punti di forza della "Laseminasodo" vi è l'ottimo rapporto qualità-prezzo che consente anche ad aziende di piccole dimensioni di poter praticare la semina su sodo ammortizzando in pochi anni l'investimento per l'acquisto della stessa. Per venire incontro alle esigenze delle medio-piccole aziende agricole si è realizzato un modello che può lavorare agevolmente con le potenze medie disponibili nella maggior parte delle aziende (trattrici gommate da 80 CV).



▲ Laseminasodo è caratterizzata dalla capacità di seminare anche nelle situazioni pedologiche più difficili.