

Lavorazione: la squadra **Forigo** al gran **completo**

Soil preparation: **complete** work with **Forigo** implements

di Giovanni M. Losavio

Profondità di lavoro da 8 a 35 cm, idraulica maggiorata per lavorare con una velocità di avanzamento fino a un massimo di ben 7 chilometri orari, serbatoio a bordo macchina con capacità massima di 650 litri; sistema di distribuzione "on demand" proporzionale rispetto alla velocità del binomio trattore-applicazione. E ancora: antenna GPS che ottimizza la qualità dei trattamenti su qualsiasi tipo di terreno, ancore a ridotto assorbimento di potenza, progettate per garantire una distribuzione omogena del prodotto su tutta la larghezza di lavoro dell'applicazione. Sono le caratteristiche tecniche più significative del modello DEEPER-ino 300, un'applicazione sviluppata dall'azienda mantovana Forigo per la distribuzione di fumiganti liquidi (metham sodio e dicloropropene, ad esempio) direttamente nel terreno, in profondità, senza quindi generare inutili emissioni in atmosfera. DEEPER-ino 300 è una delle macchine impegnate ad EIMA Show dalla Forigo. Oltre all'applicazione per la sterilizzazione del terreno, la casa lombarda ha schierato l'erpice rotante pieghevole FR120-400 (la gamma comprende diversi modelli in un range di potenza dai 20 ai 400 Cv con larghezza di lavoro fino a 7 metri) e la sua gamma completa di interratrici, disponibili – anche in questo caso – con richiesta di potenza a partire dai 20 Cv fino a un massimo di 400. Si tratta si applicazioni disponibili in versione singola, doppia e tripla – fissa o pieghevole per lavorare in piano o su proda – in grado di eliminare sassi, pietre e zolle tenaci, ma anche residui e piante. Questa gamma di interratrici ha i suoi punti di forza nella capacità di preparare un letto di semina o di trapianto ideale, e di creare uno strato drenante ottimale. Da segnalare infine, tra i modelli in evidenza a Deruta, anche l'interratrice fissa G35 – 150 equipaggiata con ruote e rullo liscio folle per lavoro su proda (mentre la baulatura previene la formazione di ristagni d'acqua) e l'interratrice pieghevole DG45 – 460, per trattori da 200 a 300 Cv, dotata di rulli packer plus per il lavoro in piano.

by Giovanni M. Losavio

The DEEPER-ino 300 sterilizer by Forigo manufacturer in Mantua works to the depth of 8 to 35 centimeters with a strong on hydraulics plant and speeds at great as 7 kilometers/h with an on board tank with a capacity of 650 liters for distribution on demand in proportion to the speed of advance of the tractor-implement combination.
The implement is also equipped with a GPS antenna for enhancing the quality of treatments in all types of terrain, anchors reducing power requirements and an overall design to ensure uniform distribution of the product across the entire width of the implement. The DEEPER-ino 300, one of the Forigo products presented at the EIMA Show, distributes liquid fumigant products such as metam sodium and dichloropropene directly into the soil at depth without the release of any of the product into the atmosphere. Other than the sterilizer, the Lombardy manufacturer also brought along the FR 120-400 folding rotary harrow range of models requiring power from 20 to 400 Hp and working widths of up to 7 meters and a complete line of stone and crop residue buriers. Also these machines feature models requiring power at 20 to a maximum of 400 Hp and are marketed in single, double and triple versions, fixed and folding for work on level terrain and on the sides. These models process soil, rocks and crop residues to prepare well-structured beds for seeding and transplanting with optimum aeration. On show at the Deruta farm was the fixed G35-150 equipped with wheels and free wheel rotors for work on the sides for creating raised beds for avoiding standing water and the folding DG45-460 for tractors with power at 200 to 300 Hp equipped with packer rollers plus for work on the level.