SFOGGIA AGRICULTURE DIVISION Srl

31044 MONTEBELLUNA TV - Via Feltrina Sud, 170
Tel. +39 0423.24.041 - Fax +39 0423.24.014
E-mail: info@sfoggia.com - http://www.sfoggia.com

SEMINATRICE A PASSO VARIABILE CON DISPOSITIVO DI GESTIONE E CONTROLLO AUTOMATICO DELLA SEMINA, DELLA DISTRIBUZIONE DEL CONCIME E DEL GEODISINFESTANTE

VARIABLE GAUGE SEED DRILL WITH AUTOMATIC MANAGEMENT AND CONTROL OF SOWING, FERTILISER DISTRIBUTION AND GEO-WEED REMOVAL

Pad. 36 – Stand A/3 - *Hall 36 – Stand A/3*

DESCRIZIONE SINTETICA / *SHORT DESCRIPTION*

Seminatrice dotata di un'interfaccia utente dalla quale variare diversi parametri operativi, tra cui la distanza tra i semi nella direzione di avanzamento, la quantità di concime e del geodisinfestante, il numero di elementi di semina attivi e la quantità di semi distribuiti senza dover interrompere l'operazione. Il sistema, che utilizza diversi sensori sulla macchina di cui alcuni ottici per rilevare il singolo seme distribuito, è interfacciabile con mappe goereferenziate e sistemi di guida automatica GPS. La distanza tra i semi è mantenuta costante indipendentemente alla velocità di avanzamento senza l'ausilio di sistemi meccanici.

The seed drill has a user interface from which the various operational parameters can be varied, including distance between seeds in the line of forward motion, fertiliser and weed killer quantity, number of active sowing elements and quantity of seed distributed all without interrupting sowing. The machine is fitted with a number of sensors of which some are optical to follow individual seeds as they are planted. It can interact with geo-referenced maps and automatic GPS driving. The distance between seeds is kept constant independently of forward speed, and without the help of mechanical devices.