

SAME DEUTZ-FAHR ITALIA SpA

24047 TREVIGLIO BG - Viale F.Cassani, 15
Tel. +39 0363.4211 - Fax +39 0363.4211.46
E-mail: marketing@sdfgroup.com - <http://www.samedeutz-fahr.com>

SPEZIA Srl

29010 PIANELLO VAL TIDONE PC - Viale Castagnetti, 7
Tel. + 39 0523.998.815 - Fax +39 0523.998.777
E-mail: posta@tecnovict.com - <http://www.tecnovict.com>

SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE PER VITICOLTURA DI PRECISIONE *PRECISION VINEYARD DEFOLIATOR*

Pad. 36/Hall 36 – Stand C/3
Corr. 29/30/Gate 29/30 – Stand 7



MOTIVAZIONE RICONOSCIMENTO "NOVITÀ TECNICA 2010" *"TECHNICAL INNOVATION 2010" CITATION*

La realizzazione concentra soluzioni di avanguardia applicandole per la prima volta a questo genere di operazione.

The design brings together cutting-edge applications for the first time in this kind of operation.

CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS

Sistema per realizzare la sfogliatura del vigneto composto da trattore, macchina sfogliatrice e software di controllo. Trattore e macchina operatrice comunicano tramite ISOBUS, aspetto che rende il sistema flessibile e aperto ad integrazioni; la trattore è dotata di antenna GPS per il posizionamento sull'appezzamento, dato che insieme a quelli forniti dalla mappa di vigore realizzata tramite telerilevamento, permette di differenziare l'intensità delle operazioni di sfogliatura (agricoltura di precisione).

The combination of tractor, vine leaf trimmer and control software is designed to bring precision agriculture to the removal of vine leaves. The tractor and defoliator communicate through ISOBUS which makes the system moiré flexible and open to additions. The tractor has a GPS antenna to identify its position in the vineyard. By using vine vigour maps already created through remote sensing, this enables the combined tool to differentiate the required intensity of leaf removal according to the area being treated, as required by precision agriculture.



SAME DEUTZ-FAHR ITALIA SPA - SPEZIA Srl
NOVITÀ TECNICHE TECHNICAL INNOVATIONS