

CARRARO SpA - Divisione Agritalia

45100 ROVIGO - Via del Lavoro, 1
Tel. +39 0425.403.611 - Fax +39 0425.403.822
E-mail: agritaliainfo@agritalia.it - <http://www.agritalia.it>



PACCHETTO SICUREZZA SU TRATTRICI AGRICOLE TRACTOR SAFETY PACK

Pad. 36 - Stand A/9
Hall 36 - Stand A/9

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

La realizzazione concentra una serie di soluzioni aventi lo scopo di migliorare la sicurezza delle trattrici mantenendo o addirittura migliorando la praticità di impiego.

The various solutions represent a concentration of techniques for improving tractor safety while maintaining or even improving practicality of using a tractor.

CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS

Il sistema prevede l'integrazione di dispositivi allo scopo di aumentare la sicurezza sulle trattrici agricole. E' costituito da un telaio abbattibile comandabile dal posto di guida, da sistemi di avvertimento all'operatore sulle condizioni di marcia in relazione al rischio di ribaltamento, da un sistema di ritenuta al sedile di tipo semirigido che integra la cintura di sicurezza impedendo di fatto l'utilizzo del trattore senza il suo innesto, da arresti di emergenza posti in diverse posizioni sul perimetro della trattrice in grado di agire sul motore e sulla presa di potenza sia azionata idraulicamente che meccanicamente. Il sistema è caratterizzato anche dalla possibilità di essere adottato anche su trattrici in uso.

The system provides an integration of tractor safety devices, including a protection frame which can be lowered from the driving seat, warnings on the risks of overturning, a semi-rigid addition to the safety belt which prevents the tractor being used unless it has been clipped into place, emergency stops located at various points round the tractor to halt the engine and PTO, whether hydraulic or mechanical. The system can also be adapted for tractors already in use.

