

INAIL

Direzione Regionale Lombardia



Regione Lombardia

SICUREZZA IN AGRICOLTURA: una modifica salva la vita



Requisiti indispensabili per l'utilizzo dei trattori

Protezione in caso di ribaltamento

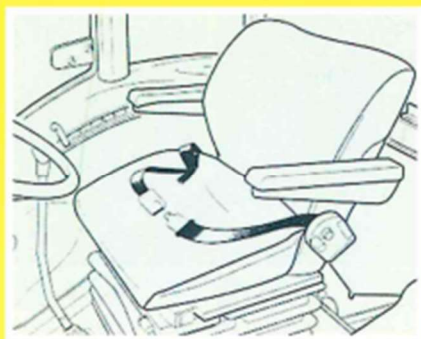
Il ribaltamento del trattore rappresenta uno dei rischi più gravi cui è esposto l'operatore.



I danni conseguenti a un ribaltamento sono fortemente contenuti creando una zona protetta dallo schiacciamento e garantendo che il guidatore non possa essere sbalzato.

Ciò si ottiene per mezzo di:

- struttura di protezione (telaio a 2 o 4 montanti o cabina); qualora assente in origine da realizzare secondo le indicazioni contenute nelle Linee Guida ISPESL e certificata dall'installatore;
- cintura di sicurezza.



Le cinture di sicurezza addominali sono necessarie in caso di ribaltamento per evitare il rischio di schiacciamento tra il suolo e la struttura di protezione.

Protezione delle prese di potenza dei trattori

Fissato al corpo della macchina e superiormente alla presa di potenza, deve essere presente uno specifico carter, ad U rovesciata o a bicchiere, per realizzare una segregazione completa della trasmissione del moto, dopo aver montato l'albero cardanico con la relativa protezione.



Alberi cardanici



- L'albero cardanico deve essere dotato di una protezione, che superi di 5 cm le crociere.
- La parte che rimane scoperta deve essere protetta dalle protezioni applicate alle prese d'uscita del trattore e all'ingresso della macchina operatrice.
- Le cuffie e ogni parte indipendente della protezione devono essere dotate di catenelle, per evitarne la rotazione.