

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 6 - numero 1031 di mercoledì 23 giugno 2004

Macchine usate in...sicurezza (1/2)

Dall'Imamoter una scheda sull'adeguamento di macchine usate relativa a "Segatrice a disco e a nastro" .

Publicità

L'Istituto per le Macchine Agricole e Movimento Terra del Cnr (Imamoter) ha realizzato a partire dal 2002, in collaborazione con l'Unione Nazionale Costruttori Macchine Agricole (Unacoma), una serie di opuscoli dedicati all'adeguamento di macchine usate.

Tra le più recenti pubblicazioni segnaliamo la scheda "Segatrice a disco e a nastro".

Le segatrici circolari ed a nastro sono macchine utili nelle aziende agricole in quanto consentono il taglio di tronchetti o ceppi di legno, in senso trasversale alle fibre legnose.

Le segatrici a disco o a nastro sono soggette alla Direttiva Macchine.

Il DPR 459/96 che recepisce in Italia la Direttiva Macchine, per quanto riferito alle macchine di nuova costruzione, ha portato una profonda innovazione della sicurezza intrinseca di queste macchine mentre per le macchine non munite di marcatura CE, che vengono nuovamente immesse sul mercato, ha imposto che queste debbano essere esplicitamente dichiarate conformi alla legislatura che era in vigore al momento della costruzione della macchina nel rispetto delle nozioni di sicurezza vigenti al momento della ricommercializzazione. Questa attestazione deve essere fatta sotto la responsabilità di colui il quale ne provvede alla reimmissione sul mercato. Ovviamente trattandosi di macchine piuttosto vecchie, non è sempre facile individuare le disposizioni precedenti ad esse applicabili ed inoltre, non è semplice capire se la macchina è effettivamente sicura o meno.

La scheda realizzata dall' Imamoter, desunta dalle norme tecniche utilizzate per la costruzione di segatrici nuove e riferita alle parti principali della macchina, vuole costituire solo un esempio e potrebbe essere utilizzata per l'analisi rischi da condurre su una qualsiasi macchina usata, prima della sua nuova immissione nel mercato.

"Gli accorgimenti elencati non sono esaustivi e non contengono tutte le soluzioni che la moderna tecnica rende disponibili per eliminare i pericoli derivanti dall'utilizzo di dette macchine, ma sono rappresentativi di un metodo semplice per l'individuazione dei rischi e per la loro eliminazione o riduzione." ? Precisano gli autori della pubblicazione -

"La linea guida non deve essere quindi considerata quale valutazione univoca nelle soluzioni elencate ma bensì come illustrazione di modifiche migliorative di macchine usate che tiene in considerazione aspetti di semplicità e di economia rientranti in soluzioni tecniche normalmente utilizzate."

La scheda.

Publicità

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.

www.puntosicuro.it