Marcatura CE di conformità: chi risponde ?

Il ruolo di Installatore e quello di produttore di macchine – per evitare la confusione dei ruoli e della responsabilità tra cliente e fornitore

I problemi di oggi del fornitore e installatore di macchine

I fornitori e i fabbricanti di macchine e apparecchiature affrontano, per vendere al meglio, le condizioni e situazioni di fornitura più differenti.

Le domande che ci pongono riguardano ad esempio come comportarsi per:

- la certificazione di macchine da loro fornite ma installate direttamente dal cliente – utilizzatore, e comunque dopo collaudate da loro;
- la certificazione di macchine da loro fornite ma collegate e installate direttamente dal cliente – l'utilizzatore, e magari comunque collaudate da loro
- la certificazione di più macchine collegate tra di loro (di più fornitori) installate e collaudate sempre da loro,
- la certificazione di macchine con componenti importanti per la sicurezza acquistati (altri fornitori) e installati da loro.

Succede magari quando il loro cliente non paga perché contesta la regolarità e la sicurezza della macchina fornita, dopo una analisi eseguita

© 2022 - Tutti i diritti sono riservati

tramite il proprio servizio Prevenzione e Protezione (SPP).

In altre parole: cosa fare, come vendere, marcare, fatturare e farsi pagare, quando il cliente ad esempio vuole occuparsi direttamente dei collegamenti elettrici o di certe sicurezze (protezioni fisse), o di certi componenti strutturali (incastellature)?

Leggi anche: Obblighi del Distributore nella Direttiva Macchine

Come installare – mettere in servizio, per fatturare a marcare correttamente?

Il tutto si può sintetizzare così: quando si fornisce una propria macchina, nel senso che è progettata dalla nostra azienda e fatturiamo noi la gran parte di quello che viene installato, ma per motivi o accordi contrattuali, non si può provvedere a fornire tutto, ci si trova nella situazione di aver difficoltà a marcare CE, perché non si consegna un prodotto di cui si controllano tutti i requisiti.

© 2022 - Tutti i diritti sono riservati



Primo passo per capire che fare: leggiamo la Decisione 768/2008/CE e la Guida UE

Poiché i requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute della direttiva concernono principalmente la progettazione e la costruzione della macchina, il soggetto che si trova nella posizione migliore per assolvere tali requisiti sarà chiaramente quello che in pratica progetta e costruisce la macchina, o che perlomeno ne controlla i processi di progettazione e costruzione.

© 2022 - Tutti i diritti sono riservati

In alcuni casi il fabbricante può progettare e realizzare la macchina direttamente. In altri casi, la progettazione e la costruzione delle macchine possono essere parzialmente o totalmente demandate ad altri soggetti (fornitori o subappaltatori).

Tuttavia, il soggetto che si assume la responsabilità giuridica della conformità delle macchine o quasi-macchine ai fini dell'immissione sul mercato con il proprio nome o con il proprio marchio, deve garantire un controllo sufficiente dell'opera dei propri fornitori o subappaltatori e possedere le informazioni necessarie per assolvere tutti i suoi obblighi ai sensi della direttiva, come specificati nell'articolo 5.

Di norma gli elementi che costituiscono una macchina, e meglio ancora un insieme di macchine, sono forniti da diversi fabbricanti; tuttavia, un solo soggetto si dovrà assumere la responsabilità della conformità dell'insieme nel suo complesso.

Tale responsabilità può essere assunta dal fabbricante di una o più delle unità costitutive dell'insieme, da un'impresa in appalto o dall'utilizzatore.

Leggi anche: Documenti obbligatori nella direttiva macchine

Secondo passo: chiariamo le responsabilità

Se all'atto della messa in servizio non si è in grado di controllare quanto avvenuto in tutto il processo di assemblaggio e installazione, non è possibile marcare CE correttamente, perché mancano informazioni

© 2022 - Tutti i diritti sono riservati

fondamentali.

In pratica se i collegamenti elettrici, che fanno parte dell'equipaggiamento elettrico della macchina, sono stati eseguiti da impresa incaricata dal cliente o da un suo elettricista, non si è in grado di garantire il rispetto delle EN 60204 (sicurezza dell'equipaggiamento elettrico).

Quindi se si deve necessariamente marcare CE (per motivi contrattuali, perché così è stata venduta la macchina) e rilasciare la dichiarazione di conformità, si deve controllare con cura quello che ha fatto l'elettricista, farsi dare eventuali schemi o altri riferimenti, magari effettuare qualche test come richiesto appunto dalla EN 60204.

Se invece quello che non si fornisce ad esempio è il quadro elettrico: allora posso pensare alla macchina fornita come a una "quasi-macchina".

Si devono dare le opportune istruzioni scritte del quadro al fabbricante, soprattutto per la parte relativa alla sicurezza e al sistema di comando e non si marcherà CE, ma si produrrà una Dichiarazione di incorporazione.

Se invece si acquista un componente importante della macchina (ad esempio il *telecomando*) e si fa messa in servizio: si deve controllare accuratamente la idoneità dell'apparecchio acquistato.

Comportandosi come semplice distributore si dovrebbe in generale esercitare la dovuta diligenza rispetto alla macchina che si installa o si fornisce, sapere a quali normative è soggetta ed evitare di fornire macchine che siano palesemente non conformi alla direttiva macchine.

© 2022 - Tutti i diritti sono riservati

Tuttavia, non si può far carico di verificare direttamente la conformità della macchina ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute della direttiva macchine, perché mancano le informazioni del Fascicolo tecnico.

Ma, essendo anche installatori e incaricati della messa in servizio, sicuramente il componente va inserito e integrato nella valutazione dei rischi complessiva della macchina, per accertare che non sussistano rischi residui da valutare e ridurre, o usi scorretti ragionevolmente prevedibili da prevenire e i cui rischi vanno valutati introducendo idonee misure di prevenzione e protezione.

© 2022 - Tutti i diritti sono riservati