

Siamo specializzati nella Sicurezza dei Macchinari Industriali.

Il nostro lavoro consiste nel valutare il rischio del macchinario, consigliare come contenerlo al minimo e redigere tutta la documentazione attinente la Certificazione, Perizia o dichiarazione di Rispondenza.

Perché ci poniamo in modo diverso. La nostra storia è particolare.

Siamo nati nella manutenzione industriale che ha sviluppato competenze e professionalità, seguendo le richieste dei propri clienti, nella consulenza sulla sicurezza di prodotto.

Di fatto, a partire dal 1996 i nostri principali clienti ci hanno richiesto sempre di più un supporto tecnico per rispondere alle domande dei loro clienti.

Oggi per allargare il proprio mercato è necessario saper rispondere alle domande sempre più complesse riguardanti le caratteristiche dei prodotti che vengono immessi nel mercato UE.

Parla il fondatore

Siamo nati con il nome DEDO RISORSE nel 1996 dalla passione del fondatore per la fabbrica e per i suoi problemi.

Al tempo pensavamo che essere una srl con dipendenti fosse la giusta strada per noi.

Poi negli anni ci accorgiamo che la vita da srl non ci piace e la chiudiamo per sempre.

L'avventura inizia da un contratto di manutenzione industriale in Valle Olona e si sviluppa rapidamente in Brianza, nel Bergamasco e nell'hinterland milanese.

La nostra storia nella fabbrica ci permette di dare un'impronta particolarmente concreta e pratica alle nostre consulenze.

Ora siamo uno studio d'ingegneria dove le consulenze le facciamo solo noi due, Claudio e Renato.

L'esperienza si costruisce un giorno alla volta e si tramanda di padre in figlio.

Adoriamo il saper fare dei nostri clienti e per questo li aiutiamo a superare tutte le difficoltà dovute alla eccessiva mole di "carta" che oggi ci viene imposta. Esistiamo per aiutare i nostri clienti a vendere e affrontare nuovi mercati.

I nostri clienti di oggi sono i più diversi: dalla piccola impresa familiare italiana alla multinazionale estera e per tutti siamo il punto di riferimento

per la risposta alle richieste del mercato.

Ing. Claudio e Renato Delaini

I nostri articoli

Numero 10 del 2018 Rivista
Ambiente e Sicurezza Casa
Editrice: Tecniche Nuove

SOLUZIONI PER GLI IMPIANTI

Industria

Aspirare la polvere è un sistema per depotenziare le aree a rischio

Un ventilatore contro le esplosioni

■ di **Claudio e Renato Delaini**, ingegneri, specialisti in macchinario sicuro

Aspirare la polvere è una ottima via per eliminare il rischio nelle aree con atmosfere potenzialmente esplosive (Atex). Può capitare, infatti, di cambiare una lavorazione a un impianto oppure di cambiare la granulometria lavorata ed entrare nel rischio Atex senza esserne veramente consapevoli. Spesso le polveri possono generare il rischio di esplosione, pertanto adeguare l'impianto costa troppo.

Per questo motivo l'aspirazione può essere un'eccellente soluzione.

Per aspirare l'aria occorre scegliere, però, un ventilatore che sia in grado di farlo. Che cosa occorre sapere per comprare quello giusto?

I modelli

I ventilatori in commercio sono principalmente di due tipi: assiali e centrifughi.



Ventilatore centrifugo installato in uno stabilimento di desalinizzazione dell'acqua

Per raggiungere l'obiettivo è necessario scegliere un macchinario adeguato. Sul mercato se ne trovano di due tipologie: assiali e centrifughi. Ma per utilizzarli in sicurezza occorre una costante manutenzione

Numero 7 del 2018

Rivista Ambiente e Sicurezza

Casa Editrice: Tecniche Nuove

SOLUZIONI PER GLI IMPIANTI

Industria

Le cautele quando si acquista e si installa un nuovo macchinario

Forno a vuoto sicuro? Sì, ma non basta il Ce

di **Claudio e Renato Delaini**, ingegneri,
specialisti
in macchinario sicuro

FOTO 1



**Forno a vuoto
verticale,
zona utile
230/300 cm.
Applicazione:
trattamento
termico.
Settore:
aeronautico**

E' convinzione fin troppo diffusa che se c'è apposto il marchio, la tutela dell'operatore sia assicurata. Niente di più falso. L'adempimento del costruttore non esime comunque l'utilizzatore da una serie di obblighi che è bene conoscere. Nello specifico, vediamo cosa occorre fare per garantire adeguati livelli di prevenzione ai lavoratori

Rassegna stampa

Ecco due articoli dove sono stato consultato come esperto di certificazioni riguardo il problema delle certificazioni delle mascherine DPI.

MENU



TOP NEWS

LA STAMPA

Dietro le quinte della finanza

MATTEO CIVILLINI, GIANLUCA PAOLUCCI

19

MAG
2020

Mascherine, le certificazioni che non certificano hanno invaso l'Europa

A carceri e ospedali dispositivi non in regola con i documenti della stessa azienda italiana. Forniture in almeno altri sette paesi: le autorità di controllo chiedono spiegazioni





Link al secondo articolo. Il primo è a pagamento e non posso metterlo.

<https://irpimedia.irpi.eu/bazar-certificazioni-mascherine-cina-ecm/>

Casa editrice: Wolters Kluwer

Sito: ingegneri.info

Link all'articolo:

<https://www.ingegneri.info/news/professione-e-previdenza/tecnici-campioni-del-web-i-consigli-delling-claudio-delaini/>



Articolo di Wolters Kluwer

L'articolo "La perizia resta in azienda" cita Claudio Delaini.
Sole 24 Ore del 23 Febbraio 2017 scritto da Dott. Luca Orlando



Fonderia Pressofusione

Numero di Settembre 2017

Edizione Tecniche Nuove



Grafica Italiana
Editore Tecniche Nuove

Ecco il link dove potete leggere l'intervista:

<https://www.italiagrafica.com/avere-chiara-visione-dei-traguardi-strategici-da-cogliere-anche-questo-e-industria-4-0/>



Intervista su Digitalic il 31 dicembre 2017
<https://www.digitalic.it/blogs/claudio-delaini>



Gazzetta delle Valli parla di noi



Teleboario intervista ing. Claudio Delaini.

Ecco il link all'intervista sul sito del telegiornale:

<https://www.teleboario.it/tbnews/solidarieta-bresciana-fondi-per-le-scuole-campione-dal-terremoto/>

Qui sotto puoi ascoltare il nostro intervento al telegiornale tramite intervista telefonica.

Il 3 Aprile 2017 siamo stati intervistati su Kristall Radio da Massimo Milone nella trasmissione Accendimi.

Casting Automation News

CASTING AUTOMATION
The Safety Solution for All in Casting Plants
Newsletter N°1 - 2017 - www.castingautomation.com

DEVO CONTROLLARE LA MARCATURA CE DEL MACCHINARIO CHE ACQUISTO?

Hai da poco acquistato un macchinario, regolarmente marcato CE e hai controllato bene la documentazione fornita, cioè la Dichiarazione di conformità e il Manuale. Sei a posto? Basta così?

Giorni fa, è stato proprio un nostro cliente a sollevare la questione.

"Buongiorno, avrei una domanda: un mio cliente ha acquistato macchine usate con certificato CE, nel manuale non sono evidenziati sistemi di sicurezza presenti, né indicazione dei rischi possibili e/o residui. Ho chiesto informazioni al costruttore ma mi fa difficoltà. Posso pretendere una loro relazione che mi indichi i rischi e i DPI necessari? In base a quale norma?"

Ecco la nostra risposta: "Buongiorno, le informazioni obbligatorie sono scritte nella direttiva macchine. Più precisamente qui: rif all'Al. 1 par 1.7.4 informazioni obbligatorie. Se mancano, quello che lei può fare è - ad esempio - bloccare temporaneamente il pagamento del macchinario."

Ecco fatto. E ora? Pensi di essere a posto? Assolutamente NO, sei solo a buon punto. Cosa ti manca?

Concentrati un attimo e segui questi ragionamenti con calma.

Devi fare una verifica visiva e funzionale del macchinario, in tutte le sue fasi di vita, per controllare che non vi si possano riscontrare VIZI PALESI.

al dall'organo di vigilanza che ha accertato in sede di utilizzo la situazione di rischio, nei confronti del datore di lavoro utilizzatore dell'esemplare di attrezzatura, mediante apposita prescrizione a rimuovere tale situazione nel caso in cui sia stata accertata una contravvenzione, oppure mediante idonea disposizione in ordine alle modalità di uso in sicurezza dell'attrezzatura di lavoro ove non sia stata accertata una contravvenzione"

Tradotto in "italiano corrente" significa che ti può capitare che la ASI, in sede di sorveglianza o peggio ancora a causa di un infortunio, ti contesti la conformità del macchinario. Se è successo un guaio, è facile affermare che un problemino c'è di sicuro.

Conseguenze:

1. prescrizione per eliminare il pericolo e il rischio conseguente, di solito invitando a chiedere la collaborazione del fabbricante (chi paga?)
2. una volta adempiuta la prescrizione, nei tempi stretti definiti dal verbale, si è ammessi a pagare la sanzione.

Ma perché?

Perché esiste una distinzione nei vizi di un macchinario. Scusaci ancora il linguaggio un po' tecnico:

- Vizio palese: "la carenza che l'operatore, in possesso di una idonea conoscenza delle Leggi e delle Norme, è in grado di rilevare nel corso della Valutazione dei Rischi. Oppure la carenza già manifestata in sede di utilizzo"
- Vizio occulto: "la carenza legata ad aspetti progettuali non rilevabili da un semplice esame visivo o dall'uso quotidiano della macchina, della quale è responsabile il fabbricante che aveva, o doveva avere, le conoscenze tecniche necessarie".

Quanto al vizio palese, non si scappi: lo si può riscontrare all'atto della messa in servizio della macchina. Basta un'accurata verifica visiva e funzionale. Niente di che. Ecco una sentenza che impietosamente avvalorà questa lunga spiegazione:

Sentenza del 18 gennaio 2011, n. 1226 - Cassazione Penale, sez. IV

[...] «l'infortunio era accaduto a un "lavoratore che, per pulire la zona di avvolgimento del filo, aveva introdotto una mano tra la bobina di avvolgimento ed il contro rullo, rimanendo impigliato con il guanto e trascinato" [...] "A nulla rilevava che il macchinario fosse munito di certificato di conformità, avuto riguardo agli obblighi del datore di lavoro, ivi compreso quello della verifica del macchinario utilizzato". E "a nulla rilevando la marcatura CE che non esonerava da responsabilità, in ragione dell'accertata non conformità della macchina ai requisiti di sicurezza".

ECCO UN VIDEO DI 4 MINUTI

Poche parole, giusto per spiegare un po' tutta la faccenda, attraverso un dialogo. Il video, lo trovi su youtube a questo indirizzo: www.youtube.com/user/MarcaturaCE

Dagli un'occhiata: ti conviene!

GUARDALO SUBITO CON IL TUO SMARTPHONE!



Articolo scritto da:
ing. Claudio Delaini - www.certificazionece.it
www.macchinariosicuro.it

SeiLaTV televisione locale di Bergamo
ecco l'estratto dove parlo durante la trasmissione di Maggio 2017

Radio Atlanta di Milano mi intervista il 4 Maggio 2017