

# Un SERVIZIO proprio coi fiocchi

Ing. Massimo Rivalta  
presidente Animac

Normativa relativa a impianti e apparecchiature riguardanti l'aria compressa, come approntare l'intera documentazione richiesta dalle norme vigenti per essere in regola, sicurezza sul lavoro e risparmio energetico in ambito pneumatico. Questi alcuni dei temi trattati in una relazione Animac presentata durante "A.A.A. Fornitore Offresi", Salone della subfornitura metalmeccanica tenutosi in gennaio nella struttura fieristica di Erba (Co). Nel riquadro, la "scaletta" dell'intervento.

**S**i è svolta a Erba (Co), il 29 e 30 gennaio, la seconda edizione di "A.A.A. Fornitore Offresi", Salone della subfornitura metalmeccanica. Tra gli espositori, anche Animac e il socio certificato Vincit. In tale occasione, Vincit - vale a dire i titolari Alessandro e Marco, coadiuvati dal padre - e Animac hanno organizzato un convegno in cui chi scrive queste note, in qualità di presidente dell'Associazione, ha presentato una relazione dedicata allo stato dell'arte in tema di normativa, con ampi passaggi sulla parte inerente la sicurezza sul lavoro e l'ottimizzazione delle risorse energetiche negli impianti di aria compressa.

#### Oltre 300 espositori

Accolta in una struttura articolata e flessibile, ben radicata in un territorio ricco

di potenzialità e fervido di iniziative, LarioFiere è uno spazio polivalente, affermato polo fieristico e luogo ideale di incontro per le aziende e per il grande pubblico, vetrina qualificata per la presentazione e la commercializzazione dei prodotti: 14.500 i metriquadri espositivi, in 3 distinti padiglioni collegati da una galleria centrale. Quanto ai "numeri", oltre 300 gli espositori alla rassegna erbesse, nata da un'intuizione del Distretto metalmeccanico e sostenuta fortemente dalla Camera di commercio di Lecco, con il contributo di Unioncamere, Provincia di Lecco, Regione Lombardia e dalle associazioni di categoria Api, Confcommercio, Confartigianato, Cna, Confindustria e Compagnia delle opere.

La manifestazione, oltre ad essere un'interessante vetrina per i partecipanti - visitatori da tutto il Nord Italia -, si propone

come un "luogo di incontri", vero e proprio laboratorio per reti d'impresa, in una declinazione semplice ed efficace. E' il risultato di sinergie forti all'interno del territorio e, anche grazie alla sua formula nuova, ha favorito la partecipazione di imprese di piccole e piccolissime dimensioni accanto a quelle più strutturate. Varia la provenienza dei partecipanti, a conferma di una fieranon solo di prossimità: 48% degli espositori proveniente dalla provincia di Lecco, ma il restante 52% da altre province lombarde, quali Como (15,90%), Monza e Brianza (8,83%), Bergamo (8,10%), Milano (7%), oltre a Varese, Brescia, Mantova, Sondrio e Cremona e alcuni espositori da altre regioni.

#### Accorciare la filiera

L'intuizione e l'obiettivo all'origine dell'evento sono più che espliciti: accorciare la

filiera della subfornitura, generando una maggior capacità competitiva, grazie a flessibilità, tempi rapidi di risposta al mercato e creazione di un circolo virtuoso di trasferimento tecnologico. Insomma, tornare al territorio quale risposta alla globalizzazione. La fiera, poi, agevola il passaggio dal tradizionale rapporto cliente-fornitore a una partnership affidabile, in cui entrambi gli attori possono essere vincenti. Un radicale cambiamento di prospettiva, che ha coinvolto in primo luogo le associazioni imprenditoriali che hanno collaborato, superando così il tradizionale corporativismo.

Un risultato che è stato possibile raggiungere grazie all'azione del Distretto metalmeccanico e con il contributo di Unioncamere, Provincia di Lecco, Regione Lombardia, Cnr e Politecnico di Milano-polo regionale di Lecco, che insieme hanno voluto sostenere la sfida della crescita in un momento caratterizzato da grande incertezza.

#### L'intervento Animac

L'intervento del presidente Animac - autore di queste annotazioni sulla "due giorni" di Erba - ha posto l'attenzione sulla Ped, mai abbastanza conosciuta, sul DM 329/04, la cui applicazione trova ancora forte incomprensione e inosservanza da parte degli addetti ai lavori, passando, quindi, attraverso i riferimenti del nuovo Testo Unico sulla Sicurezza, il Dlgs 81/08, con particolare attenzione alle relative sanzioni in ambito civile e penale. Data la particolare occasione, dopo una breve presentazione dell'Associazione, importanti accenni sono stati riferiti ad argomenti di più ampio respiro, quali l'ottimizzazione delle risorse energetiche negli impianti di aria compressa, nonché l'individuazione delle problematiche inerenti il risparmio energetico e le attività per la loro risoluzione. Importanti richiami anche alle certificazioni di conformità e alla modulistica da inviare a Ispesl, Asl e Vigili del Fuoco (ove ri-

#### COSA ABBIAMO DETTO

## Al servizio del settore M. R.

#### • La "scaletta" dell'intervento

##### 1. *Presentazione Animac*

- Scopi
- Opportunità
- Progetti (soci qualificati, rete periferica, formazione...)
- Vigili del Fuoco e certificazioni

##### 2. *Ottimizzazione degli impianti ad aria compressa*

- Potenziale risparmio energetico dall'analisi dell'aria compressa
- Sistemi computerizzati per la rilevazione, l'analisi e l'ottimizzazione dei consumi

##### 3. *Aggiornamento normativo*

- Ped - Pressure Equipment Directive
- DM 329/04 - Recipienti in pressione
  - a) obblighi dell'utilizzatore
  - b) installazione di nuove attrezzature e insieme
  - c) acquisto

chiesta per le attività collegate al Cpi - Certificato di Prevenzione Incendi). E, per finire, un esempio reale di come approntare l'intera documentazione richiesta dalla vigente normativa (DM 329/04 e Ped).

#### Tre "prime" da ricordare

Tre le "prime" assolute della manifestazione:

- Animac per la prima volta a un convegno con un proprio stand (si ringrazia il Socio Certificato Vincit srl per l'organizzazione e la collaborazione);
- Animac e l'Editore de "I Quaderni dell'Aria Compressa" per la prima volta ufficialmente insieme a una esposizione (si ringrazia il dr. Benigno Melzi d'Eril per il "Bigino dell'Aria Compressa" e tutto il materiale messo a disposizione);
- Animac per la prima volta partecipa a

- d) nuovi impianti
- e) impianto sanzionatorio
- DM 81/08 - Sicurezza (Testo e sintesi ragionata)
- DM 37/08 - Certificazione di conformità
- Dpr 24 luglio 1996 n. 459 - Direttiva Macchine

Ulteriori informazioni si possono trovare sul sito "www.ariacompressa.it" alla sezione "normative".

#### • Punti di consapevolezza

- Il continuo cambiamento normativo e del contesto attuale necessita di una struttura di riferimento, aggiornamento e formazione che contribuisca alla crescita professionale di chi deve poi trasmettere il sapere e la conoscenza consapevolmente al cliente finale.

Per poterlo fare, occorre scambiarci le informazioni e cominciare a veleggiare verso un'unica direzione.

- Animac vi propone la possibilità di realizzare tale obiettivo coordinando dei corsi di formazione.
- I corsi di formazione saranno la chiave del successo per raggiungere il cliente finale e aprire con esso un dialogo costruttivo, proficuo, concreto e produttivo.
- Animac organizza, aggiorna...

un convegno sulla subfornitura con un intervento aperto a tutti su argomenti di natura tecnica e normativa.

#### Un doveroso grazie

A questo punto, riteniamo doverosi i ringraziamenti direttamente anche alle persone che hanno pienamente collaborato e che ricordiamo con simpatia: Sergio Vitali, Alessandro Leidi e Marco Leidi. Nel riquadro che correda questo articolo, riprendiamo la "scaletta" dell'intervento fatto da chi scrive queste annotazioni, ribadendo di essere a disposizione degli associati (ma anche di quanti ancora non lo sono) per eventuali chiarimenti in merito, e i "Punti di Consapevolezza" che hanno consentito di individuare il corretto approccio per la formazione e l'informazione sulla normativa vigente.