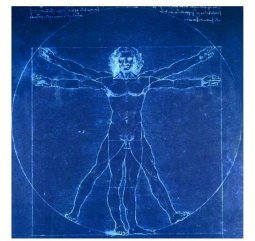


**E.S.H.Q. Consulting Srl** è una Società fondata nel 2006, che opera con professionisti di pluriennale esperienza nel campo dei *sistemi di gestione aziendali implementati individualmente o integrati tra loro*, e offre ai propri Clienti un “servizio chiavi in mano”.

Realizza Servizi di *Consulenza tecnico-professionale, formazione e audit* per i sistemi qualità, ambiente, salute e sicurezza sul lavoro, sicurezza per le aziende a rischio di incidente rilevante.

E.S.H.Q. Consulting Srl offre inoltre supporto all’implementazione e all’adeguamento verso i principali adempimenti normativi in campo ambientale (Codice Ambientale - D.Lgs 152/2006) e di sicurezza e salute sul lavoro (Testo Unico di Sicurezza - D.Lgs 81/2008 e smi).

E.S.H.Q. Consulting Srl è in grado di implementare Modelli Organizzativi conformi ai Requisiti del D.Lgs 231/2001, effettuare audit per i sistemi di autocontrollo HACCP e fornire supporto per i sistemi di gestione della Privacy.



**ESHQ Consulting**

## MACCHINE E IMPIANTI

La **Direttiva 2006/42/CE** è la versione rivista della “Direttiva macchine”, adottata per la prima volta nel 1989.

La nuova direttiva macchine, applicata dal 29 dicembre 2009, ha una duplice funzione, ossia armonizzare i requisiti di sicurezza e di tutela della salute applicabili alle macchine sulla base di un elevato livello di protezione della salute e della sicurezza, garantendo al contempo la libera circolazione delle macchine nel mercato dell’UE.

La direttiva macchine rivista non introduce modifiche radicali rispetto alle versioni precedenti ma chiarisce e consolida le prescrizioni della direttiva, allo scopo di migliorarne l’applicazione pratica.

## Direttiva europea

La Direttiva 2006/42/CE del Parlamento e del Consiglio Europeo, del 17 maggio 2006, stabilisce i requisiti essenziali per la salute e la sicurezza relativi alla progettazione e alla costruzione delle macchine sul mercato europeo al fine di migliorarne la sicurezza.

Si applica alle macchine e ai prodotti quali:

- le attrezzature intercambiabili;
- i componenti di sicurezza;
- gli accessori di sollevamento;
- catene, funi e cinghie;
- i dispositivi amovibili di trasmissione meccanica.

Essa si applica anche alle quasi-macchine.

Prima di immettere sul mercato una macchina, il fabbricante deve garantire che il prodotto sia conforme ai diversi requisiti stabiliti, e completo di un fascicolo riepilogativo delle caratteristiche della macchina. Inoltre deve essere garantito che le procedure di valutazione e di conformità siano applicate, come la dichiarazione “CE” di conformità e la presenza del marchio della Comunità Europea.

Prima di immettere sul mercato una quasi-macchina invece, il fabbricante deve accertarsi che sia preparata la pertinente documentazione tecnica, che siano preparate le istruzioni per l’assemblaggio e che sia redatta la dichiarazione di incorporazione.

Il fabbricante di una macchina deve garantire che venga effettuata una valutazione dei rischi poiché la macchina sarà progettata e costruita tenendo conto dei risultati della valutazione dei rischi.

Il fabbricante, per attestare la conformità di una macchina con le disposizioni della presente direttiva, applica una delle procedure di valutazione della conformità previste nell’allegato della direttiva.

Gli Stati membri notificano alla Commissione, e agli altri Stati membri, gli organismi che essi hanno designato per effettuare la valutazione della conformità in vista dell’immissione sul mercato delle macchine.

## Vantaggi

Le aziende che adottano la Direttiva europea riescono ad ottenere vantaggi tangibili nell'immediato. Questo perché la **Direttiva 2006/42/CE** garantisce:

- ◆ un ambiente sicuro a tutti gli attori presenti nel luogo di lavoro;
- ◆ rispetto assoluto della normativa nazionale e europea;
- ◆ l'abbattimento delle probabilità di ricevere sanzioni o provvedimenti;
- ◆ migliore gestione della sicurezza;
- ◆ la riduzione del numero di infortuni in Azienda.



## I servizi professionali offerti da E.S.H.Q. Consulting Srl

E.S.H.Q. Consulting Srl offre supporto alle Aziende per:

- ◆ Analisi tecniche e di conformità normativa macchine ed attrezzature di lavoro.
- ◆ Valutazione rischi connessi all'utilizzo delle macchine o di impianti complessi.
- ◆ Predisposizione di manuali delle istruzioni per l'uso e dichiarazioni CE di conformità, assistenza per l'adeguamento di macchine ed attrezzature di lavoro in uso e per la commercializzazione di macchine usate o modificate.
- ◆ Predisposizione di capitolati e specifiche di fornitura del macchinario.
- ◆ Attività di ricerca delle normative tecniche di riferimento.
- ◆ Stesura del fascicolo tecnico della costruzione.
- ◆ Iter CE per impianti complessi formati da più macchine.
- ◆ Perizie e asseverazioni.

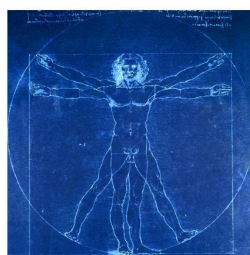
Visita il nostro sito internet

[www.eshqconsulting.it](http://www.eshqconsulting.it)

Per incontrare i professionisti di E.S.H.Q. Consulting Srl e ricevere maggiori informazioni sui nostri servizi, scrivi a:

[info@eshqconsulting.it](mailto:info@eshqconsulting.it)

Seguici su



**ESHQ Consulting**

### Sede nord

Viale delle Industrie, 24  
20090 Settala (Mi)

T. +39 02.47957969/+39 02.95770601  
F. +39 02.95844848

### Sede centro

Via di Casal Selce, 350 00166 Roma  
T. +39 06.95557515/+39 06.61901231  
F. +39 06.61901231

### Sede sud

Via del Fante, 33 b sexies  
91025 Marsala (Tp)  
T. +39 0923.1875100