

CE



MARCATURA UNI EN 1090

WHAT

Il simbolo CE significa "Conformità Europea", indica che il prodotto su cui è riportato è conforme ai requisiti essenziali previsti da tutte le Direttive ad esso applicabili in materia di sicurezza e tutela del consumatore. Lo scopo primario del marchio CE è quello di garantire i consumatori e le aziende, anche in chiave di leale concorrenza sul mercato, sull'assenza di pericolosità del prodotto: assenza di pericolosità che deriva da una sua corretta progettazione, produzione e controllo. E' sempre compito del Fabbricante apporre la marcatura CE; L'apposizione del marchio garantisce la libera circolazione del prodotto nei paesi aderenti allo Spazio economico europeo. E' importante sottolineare che il marchio CE non è un marchio di qualità, né di origine europea del prodotto, ma è essenzialmente di sicurezza. La norma EN 1090 specifica i requisiti per la valutazione della conformità di componenti strutturali in **acciaio** e **alluminio**, immessi sul mercato come prodotti da costruzione.

La norma comprende anche i componenti in acciaio utilizzati in strutture composte acciaio-calcestruzzo. La presente norma europea si applica ai componenti di serie e non in serie strutturali.

WHY

L'organizzazione si avvale della Marcatura CE affinché individui le Direttive e norme applicabili rispetto ai propri prodotti, attraverso calcoli strutturali con stesura di disegni e progetti. Conformemente al DM 14.01.2008, è fatto obbligo alle carpenterie strutturali di marcare CE secondo la EN 1090 tutti i prodotti ricadenti nello scopo.

È evidente il vantaggio di ottemperare immediatamente alla Marcatura CE secondo la EN 1090, anziché intraprendere il percorso di iscrizione al centro di trasformazione.

L'azienda di conseguenza riuscirà a redigere un fascicolo tecnico e un manuale di uso e manutenzione. Se i prodotti risultano privi della marcatura CE, la sanzione a carico dei produttori, importatori e/o commercianti ed installatori potrà essere il ritiro dal commercio e il divieto di utilizzazione.

HOW

La *ElleRomano* offre servizio di assistenza e di supporto per la marcatura CE EN 1090.

Il servizio offerto consentirà di dotare l'azienda dei necessari strumenti operativi per adempiere agli obblighi di legge e aumentare l'efficacia e l'efficienza della sua struttura in maniera continua e sistematica.

L'azienda che si avvale della consulenza *ElleRomano* avrà continua assistenza nelle seguenti attività:

- ◆ elaborazione procedure per il controllo della produzione in fabbrica (FPC), elaborazione piani di prova, ecc.
- ◆ prove iniziali e di monitoraggio della produzione (distruttive e non distruttive)
- ◆ formazione del personale per le figure addette alla saldatura e alla supervisione della saldatura (Welding Coordinator)
- ◆ formazione del personale addetto ai controlli non distruttivi CND
- ◆ qualifica del personale di saldatura (PATENTINO)
- ◆ qualifica dei procedimenti di saldatura WPQR
- ◆ Continuo supporto tecnico durante tutto il percorso di certificazione.

"Non c'è nulla di immutabile, tranne l'esigenza di cambiare" (Eraclito)

