



SERVIZI DISPONIBILI

CONTROLLI NON DISTRUTTIVI

Radiografia, gammagrafia, controlli con ultrasuoni, controlli magnetoscopici, controlli con liquidi penetranti, esame visivo, prove di durezza con strumento portatile, Positive Material Identification.

PROVE MECCANICHE

Preparazione provini, prove di trazione, prove di resilienza, prove di durezza e microdurezza, prove di piega, prove speciali su richiesta.

ANALISI CHIMICHE

ANALISI METALLOGRAFICHE

PROVE DI CORROSIONE

PROVE DI SCOPPIO

QUALIFICHE SALDATORI

CORSI CnD

EXPEDITING

Supervisione tecnica, ispezioni e collaudi.

FAILURE ANALYSIS

STESURA PROCEDURE

CONTROLLO QUALITA'

I.R.T.E.C. S.R.L. vanta oltre vent'anni di presenza costante nel panorama dei controlli non distruttivi e prove materiali metallici.

Presso la nostra sede disponiamo di un'area coperta di 1200 mq, all'interno della quale trovano spazio un'officina meccanica attrezzata per la produzione di provini, un laboratorio chimico e metallografico, un bunker di circa 40 mq, un laboratorio di prove meccaniche, reparti controlli non distruttivi, ufficio tecnico e commerciale ed una rimessa automezzi.

Il personale tecnico addetto ai controlli non distruttivi è in possesso di qualifica di II° livello come previsto dalla norma UNI EN ISO 9712 „SNT-TC-1A” e approvazione per l'esecuzione di prove non distruttive secondo l'allegato I paragrafo 3.1.3 della direttiva attrezzature a pressione 97/23/CE.

I.R.T.E.C. dispone inoltre di ingegneri con abilitazione e di tecnici di livello 3 qualificati UNI EN ISO 9712 & SNT-TC-1A.

Ogni giorno soddisfiamo le richieste più esigenti provenienti dalle diverse realtà produttive.

