



Nuova gamma^{SRL}

CONTROLLI NON DISRUTTIVI TRATTAMENTI TERMICI



PRESENTAZIONE

La Nuova X GAMMA S.r.l. è nata acquisendo l'esperienza, le tecnologie e personale specializzato dalla Ditta Nuova ICS Gamma s.r.l. la quale fu costituita nel 1999, sotto lo stimolo di un gruppo di tecnici provenienti da una Società multinazionale e leader nel settore controllo qualità, accomunando le esperienze tecniche e gestionali già sviluppate, oltre il know how acquisito.

L'azienda è nata con il preciso intento di fornire un'ampia gamma di servizi alle imprese industriali con la consapevolezza che la prima condizione per il successo della iniziativa è che tali servizi siano forniti nel totale rispetto delle esigenze del committente.

Nuova Xgamma è in grado di soddisfare le esigenze di CND e trattamenti termici per la manutenzione e costruzione di impianti chimici, petrolchimici, termoelettrici, di strutture navali ed off-shore. La società è certificata dal TUV secondo la norma ISO 9001. Il personale è qualificato al 2 livello per le normative ASNT SNT-TC-1A ed UNI EN 473, con approvazione ad operare in ambito PED 97/23/CE. Nuova Xgamma è autonoma per l'emissione di procedure tecniche, relazioni di radioprotezione, piani di sicurezza e valutazione dei rischi.



MACCHINE PER TRATTAMENTI TERMICI LOCALIZZATI & PRERISCALDI



MACCHINA A RESISTENZA A TENSIONE DI LINEA - MACCHINA A RESISTENZA A BASSA TENSIONE - MACCHINA AD INDUZIONE

FORNO MODULARE



FIBRE RESISTENZE TERMOCOPPIE



BRUCIATORI PER TRATTAMENTI TERMICI AD ARIA TERMORISCALDATA



CONTROLLI NON DISTRUTTIVI

ESAME VISIVO (VT)

- diretto
- remoto tramite video boroscopio
- remoto tramite video camera Pan-Tilt-Zoom

LIQUIDI PENETRANTI (PT)

- a contrasto di colore
- fluorescenti

PARTICELLE MAGNETICHE (MT)

- con polveri in umido
- con polveri a secco
- con polveri fluorescenti
- ricerca di difetti con giogo elettromagnetico, con bobine e con puntali magnetici

RADIOGRAFIA (RT)

- tubi a raggi X direzionali e panoramici
- sorgenti di raggi γ in Iridio 192 e Selenio 75
- sistema per radiografia digitale GE
- furgone attrezzato a camera oscura e con vasche per sviluppo pellicole in campo

ULTRASUONI (UT)

- misura di spessore
- ricerca difetti con apparecchi tradizionali
- ricerca difetti con apparecchi phased array
- ricerca difetti con apparecchi TOFD

CORRENTI INDOTTE (ET)

- ricerca difetti
- misura di spessore

MISURA DUREZZE

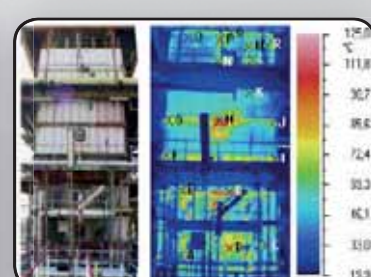
- con strumenti portatili a rimbalzo
- con strumenti portatili a metodo UCI

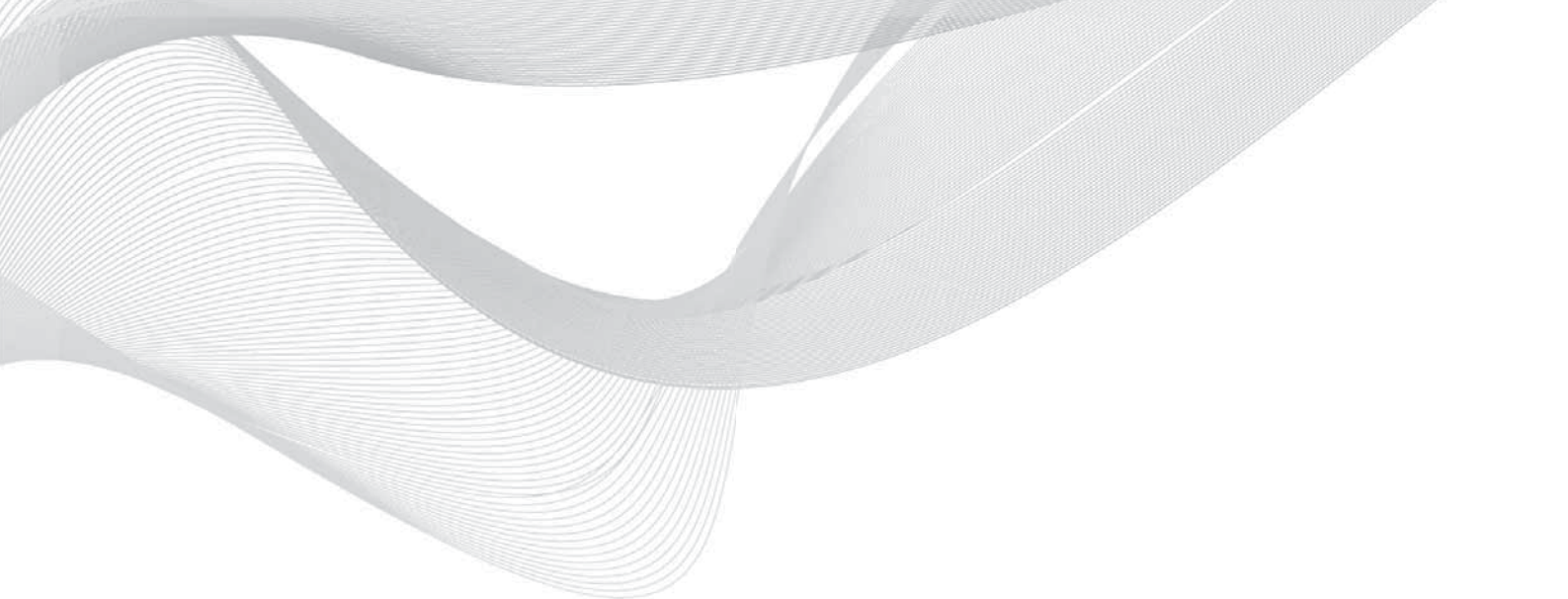
ESAME TERMOGRAFICO

- con termo-camera ad infrarossi

IDENTIFICAZIONE POSITIVA DEL MATERIALE (PMI)

- con spettrometri portatili a fluorescenza





TRATTAMENTI TERMICI A RESISTENZA, INDUZIONE E AD ARIA CALDA - CONTROLLI NON DISTRUTTIVI TERMOGRAFICI E ANALISI CHIMICHE
PIANI DI QUALITÀ E SICUREZZA - QUALIFICHE SALDATORI E TRATTAMENTISTI - FORMAZIONE
PRODUZIONE E VENDITA MACCHINE TRATTAMENTI TERMICI LOCALIZZATI E PRERISCALDI

Nuova Xgamma Sede legale e amministrativa: Via Einstein, 16 - Bora di Mercato Saraceno (FC) - Italia
Tel. (+39) 0547.373024 - Fax (+39) 0547.323119 - info@nuovagamma.it

Sede **SICILIA:**
C/da Pezzagrande Ex S.S. 114
96010 - Priolo Gargallo (SR)
Tel. 0931.768387 Fax 0931.766316

Sede **SARDEGNA:**
P.zza Venezia, 108 Cortighiana
(Carbonia-Iglesias)
Tel. 348.7675709

Sede **LOMBARDIA:**
Via Fantoni, 13 24030 -Presezzo
(Bergamo)
Tel. 346.0305773