



### Scame forni industriali S.p.A.

Azienda certificata EN ISO 9001-2008 Kiwa KI-049792

Via E. Fermi, 27 Z.I. Ramera

31010 MARENO DI PIAVE (TV)

Tel: +39 0438 308880 Fax: +39 0438 308944

P. IVA IT01934140268

http: [www.scameforni.com](http://www.scameforni.com) Email: [info@scameforni.com](mailto:info@scameforni.com)

PEC: [scame@legalmail.it](mailto:scame@legalmail.it)



## PIT LINE

Oggi i campi di applicazione dei nostri impianti si sviluppano in molti altri settori dell'impiantistica, ma la peculiarità principale della Scame forni industriali S.p.A. è quella di adattare la tecnologia della tempra, cementazione, carbonitrurazione e ricottura di grandi componenti in funzione della applicazione.

L'applicazione dei forni a pozzo verticali o a muffola mobile orizzontale copre molti campi di applicazione, dalla tempra di lunghi alberi fino alla ricottura di ancore e nuclei in ferro Armco 0 o alla distensione di lame da taglio metalli.

In questo ampio utilizzo siamo presenti nel mondo con oltre 200 impianti forniti nei settori più disparati sviluppando ad ognuno una personalizzazione innovativa con atmosfere controllate di vuoto e azoto o vuoto e formengas.

Notevole sviluppo hanno avuto questi impianti che si sono rivelati eclettici nel trattamento di ricottura di lastre di argento o di fili d'oro, di lame tagliate a laser o di trattamenti termici tradizionali.

Il riscaldamento può essere elettrico o a combustione e la muffola interna è costruita con materiali resistenti alle alte temperature, in effetti questi forni sono di due categorie, quelli fino a 600 °C e quelli fino a 950°C.

La nostra azienda è ben strutturata con sistemi informatici all'avanguardia, con magazzino automatico a codice a barra, con reparto di ricerca e sviluppo e con una buona rintracciabilità specialmente come gestione della ricambistica.

L'ufficio commerciale è diviso in Italia ed Export con una rete di segnalatori e rappresentanti sparsi in tutto il mondo; è presente su Internet sia con il sito ufficiale che con molti siti nelle varie parti del mondo in lingua del paese.

Costruiamo vari modelli di impianti che possiamo riassumere in queste due grandi famiglie:

- Forni a pozzo con dimensioni utili fino a D=1200 x 3000mm con atmosfere per trattamento termico o atmosfere per ricottura e cariche fino a 3.000kg;
- Forni a muffole mobili orizzontali con dimensioni fino a D=1.600 x 3000mm con atmosfere controllate di vuoto e azoto o formengas e carica fino a 2.000kg;

La scelta del forno dipende dalla produzione che si vuole ottenere e dal rapporto peso-volume dei pezzi da trattare.

