

FORNI INDUSTRIALI ELETTRICI

INDUSTRIAL ELECTRIC FURNACES



ITALIANO | ENGLISH

FORNO ELETTRICO
RINVENIMENTO.
ELECTRIC **ANNEALING**
FURNACE.



Forni a resistenze per alte temperature per trattamenti termici:

- Tempra. • Rinvenimento. • Distensione. • Invecchiamento.
- Solubilizzazione.

Caratteristiche principali:

Forno industriale elettrico per trattamenti termici su fusioni di ghise, acciai speciali, acciai legati e extra legati.

Resistenze elettriche in lega speciale per temperature di lavoro fino a 1200°C. Facilità di installazione e/o sostituzione degli elementi.

Controllo della temperatura molto accurato, grazie all'utilizzo di unità SCR con controllo dell'angolo di fase.

Distribuzione uniforme su tutti i lati della camera.

Forno industriale ad aria calda per trattamenti di rinvenimento.

Con base fissa oppure a carro con supporti o rulli per facilitare le manovre di carico e scarico.

Con resistenze corazzate.

Electric high temperature furnaces with resistances to for heat treatment:

- Hardening. • Tempering. • Stress relieving. • Aging.
- Solubilization.

Key features:

Electric furnaces for the heat treatment of: cast iron, special steel, alloy steel and high strength low alloy steel.

Electric heaters in special alloy for temperatures up to 1250° C. Easy to install and / or replacement of items.

Very accurate temperature control through the use of units with SCR control of phase angle.

Uniform distribution on all sides of the chamber.

Industrial hot air oven for tempering treatments.

With fixed base or trolley/bogie, with rollers or supports to help loading and unloading operations.

With armoured electric heaters.



Resistenze elettriche.
Electric resistance.



Resistenze elettriche. Electric resistance.



Vasca spegnimento. Quenching tank.