



**FORNI INDUSTRIALI &  
TECNOLOGIE PER IL TRATTAMENTO TERMICO**

## **ALBAPLANT**

**Società specializzata nella produzione di forni industriali; progetta e realizza forni e linee per il trattamento termico.**

Basa la sua attività sull'eccellenza tecnologica e sulla continua ricerca di soluzioni innovative per il trattamento termico.

Si fonda sull'esperienza trentennale dei suoi collaboratori maturata nel settore del trattamento termico e dalle sinergie sviluppate con i suoi clienti.

Particolare attenzione è riservata al risparmio energetico e a questo scopo sono applicate tecnologie che contribuiscono in modo efficace alla riduzione del costo del trattamento.

ALBAPLANT fornisce prodotti di elevata affidabilità e valore tecnologico, con il massimo della flessibilità.

### **I principali campi di applicazione sono:**

Automotive  
Building  
Forgiati  
Ferroviario  
Eolico  
Energia

### **ALBAPLANT produce forni con alti standard di qualità:**

Forni Sottovuoto orizzontali e verticali  
Forni orizzontali da Nitrurazione e Rinvenimento in Vuoto  
Forni a pozzo da Nitrurazione  
Forni multipli di preriscaldamento a Cassetto  
Forni a Camera  
Forni a Muffola da preriscaldamento e rinvenimento  
Forni a Pozzo da Cementazione  
Forni a Carro  
Linee Automatiche

---

ALBAPLANT S.r.l. - Uffici e stabilimento : via Verdi 99 - 20063 Cernusco s/Naviglio  
Milano - Italia tel. 02 92111047/92119734 - fax. 02 9238096  
e-mail: info@albaplantsrl.it

ALBAPLANT S.r.l. - Sede legale : viale Romagna 73 - 20133 Milano - Italia  
Iscriz. Reg. Imprese Milano - R.E.A. Milano 2017743 Cap. Soc. Euro 10.000,00 i.v.  
Cod. fisc. e P.IVA 08324780967

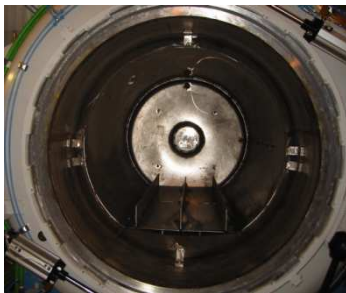
## FORNI ELETTRICI ORIZZONTALI DA RINVENIMENTO

ALBAPLANT produce forni con alti standard di qualità per trattamenti in atmosfera inerte e controllata, ossia in presenza di azoto purissimo e con meno di 5 parti per milione d'ossigeno. In questo modo si elimina totalmente la possibilità di ossidazione.

L'immissione di gas inerte avviene previo lavaggio sottovuoto; ciò è possibile grazie alla perfetta tenuta della camera, assicurata anche da una guarnizione di battuta in gomma speciale opportunamente raffreddata.

### I trattamenti tipici includono:

- Rinvenimento
- Ricottura in bianco
- Distensioni

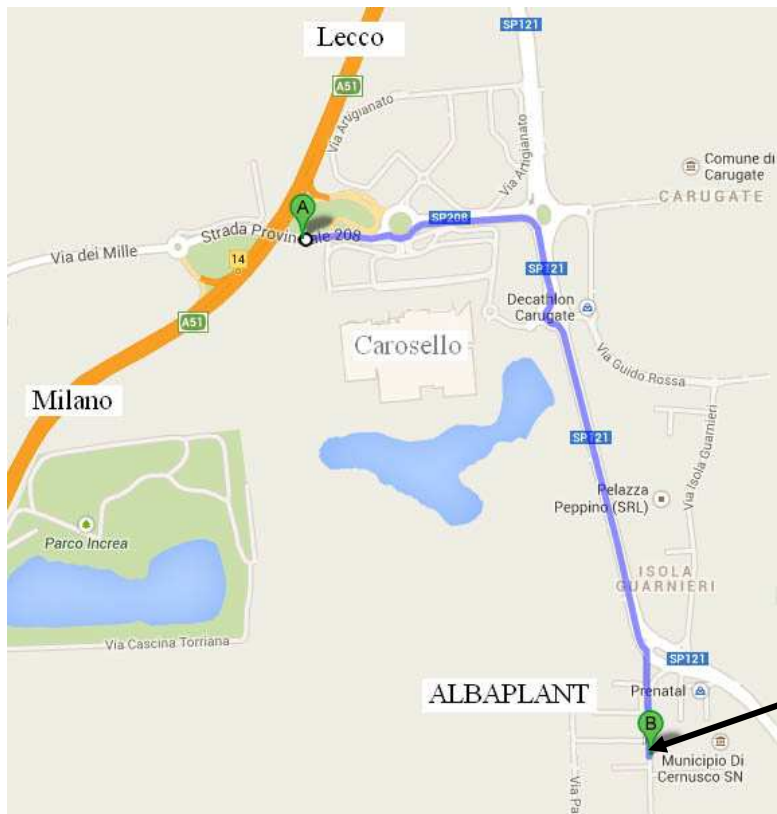


MODELLO	Dimensioni (mm) W x L x H	KW	°C MAX	KG MAX.	KG
40.80.40	400x800x400	30	650	400	300
54.85.42	540x850x400	40	650	600	400
60.120.50	600x1200x500	50	650	1000	800
70.140.60	700x1400x600	70	650	1500	1200
85.140.70	900x1400x700	80	650	1800	1500
90.140.80	900x1400x800	110	650	2500	2000
120.200.100	1200x2000x1000	130	650	4000	3000

### Con la nostra fornitura avrete..

- Uniformità di temperatura della camera con tolleranza di  $\pm 3^{\circ}\text{C}$ .
- Alto livello di sicurezza e ripetitività del processo.
- Rintracciabilità dei parametri in quanto registrati ed archiviati su PC.
- Il nostro know how maturato in una pluridecennale attività nel settore.
- Esclusivo sistema di regolazione e controllo.





**Via Verdi 99 – 20063 Cernusco s/Naviglio  
Milano – Italia**

**Tel. +039 02.92 11 10 47 / 02.92 11 97 34  
Fax. 02.92 38 096**

**[info@albaplantsrl.it](mailto:info@albaplantsrl.it)**