



# VKT

## Forni a carro estraibile



**FINO A 900/1260 °C**

Grazie alla loro struttura robusta, questi forni a carro resistono anche alle operazioni più pesanti.

La carica viene posizionata sul carro e successivamente viene introdotta nel forno.

I forni VKT vengono consigliati per trattamenti termici con temperature comprese tra i 900 °C e 1260 °C max.

### **DOTAZIONE STANDARD DEL FORNO:**

- Programmatore Ht205 (30 programmi da 15 step/cad.)
- Resistenze su pannelli
- Resistenze su 5 lati (4 pareti e carrello)
- Teleruttore SCR per alimentazione resistenze
- Quadro elettrico posto sul lato del forno (VKT 800 - VKT 3000), i modelli più grandi hanno un armadio elettrico separato
- Azionamento manuale del carrello
- Porta ad apertura manuale a "C", incernierata a sinistra
- Camino con flap ad apertura manuale
- Lunghezza rotaie pari a 2,5 volte la profondità del forno

### **ACCESSORI OPZIONALI:**

- Registratore / Programmatore NANODAC (include interfaccia + software)
- Suola metallica di fondo (solo fino a 1000 °C)
- Amperometri per controllo stato resistenze
- Camino con flap ad apertura automatica
- Ottimizzazione dell'uniformità di temperatura, secondo DIN 17052-1
- Azionamento automatico del carrello
- Porta con apertura elettroidraulica

Possibilità di apportare modifiche, su richiesta del cliente

## CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	T. max	Dimensioni interne (wxhxd)	Volume	Dimensioni esterne (wxhxd)	Potenza	Tensione	Peso	Portata max. del carrello
	°C	mm	l	mm	kW	V	kg	kg
VKT 800/09	900	900x600x1500	800	2350x2650x2500	32	400	2100	2000
VKT 1000/09	900	900x600x2000	1000	2350x2650x3050	40	400	2300	2000
VKT 1500/09	900	1000x600x2500	1500	2450x2500x3500	60	400	2550	3500
VKT 2000/09	900	1000x800x2500	2000	2250x3100x3500	80	400	2800	3500
VKT 3000/09	900	1000x1000x3000	3000	2650x3250x4000	110	400	3500	4500
VKT 5000/09	900	1200x1400x3000	5000	2700x4500x4050	130	400	4200	5000
VKT 7000/09	900	1200x1400x4000	6700	2700x4500x5050	150	400	4900	8000
VKT 800/12	1260	900x600x1500	800	2350x2650x2500	40	400	2100	2000
VKT 1000/12	1260	900x600x2000	1000	2350x2650x3050	60	400	2300	2000
VKT 1500/12	1260	1000x600x2500	1500	2450x2500x3500	80	400	2550	3500
VKT 2000/12	1260	1000x800x2500	2000	2250x3100x3500	110	400	2800	3500
VKT 3000/12	1260	1000x1000x3000	3000	2650x3250x4000	120	400	3600	4500
VKT 5000/12	1260	1200x1400x3000	5000	2700x4500x4050	180	400	4300	5000
VKT 7000/12	1260	1200x1400x4000	6700	2700x4500x5050	250	400	5000	8000