

## **Serie FR**

Forni continui con tappeto a rete

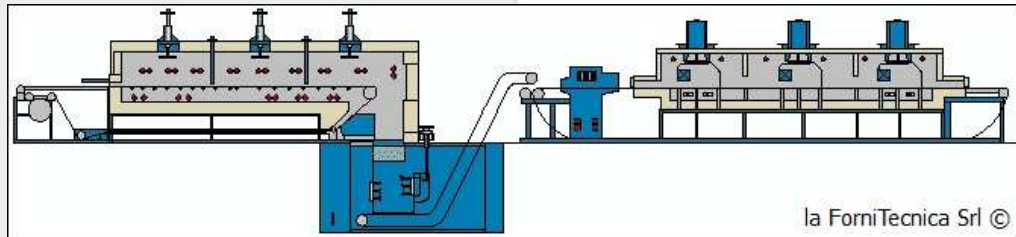
Caratteristiche:

- Grande flessibilità di trattamento
- Disponibile nelle versioni a gas ed elettrico
- Notevole ed uniforme circolazione di atmosfera
- Risparmio energetico grazie all'ottimo isolamento
- Convogliatore a rete con carico freddo
- Sistema di separazione velo di oli senza inquinamento
- Sistema di recupero calore integrato (versione a gas)
- Possibilità di spegnimento in olio, acqua o sale

Applicazioni:

- Tempra , Tempra bainitica, Cementazione, Carbonitrurazione, Bonifica, Trattamento in soluzione per Fasteners e minuteria.





la ForniTecnica Srl ©

Sono disponibili differenti dimensioni di impianti continui a tappeto per capacità produttive che variano da 50 Kg/h a 1200 Kg/h. Una tipica linea include: sistema di dosaggio e carico automatico, forno in atmosfera ad alta temperatura con convogliatore a rete, vasca di tempra in olio oppure con sali fusi. Quando è richiesto le linee possono essere completate con lavatrice e forno a bassa temperatura per trattamento di rinvenimento. Il forno di rinvenimento è dotato di un sistema di riscaldamento a fiamma diretta a ricircolo di gas che consente, oltre ad un'elevatissima efficienza energetica, la produzione di un'atmosfera protettiva nel forno, in grado di brunire i pezzi trattati (versione a gas).

Modello	Riscaldamento	Produzione (Kg/h)	Larghezza convogliatore	Lunghezza convogliatore	Potenza KW	T. °C
FR-50	Elettrico	50	300	2400	42	870-927
FR-100	Elettrico	100	400	3800	84	870-927
FR-200	Elettrico	200	500	3800	144	870-927
FR-300	Elettrico/Gas	300	600	5200	180/228	870-927
FR-500	Elettrico/Gas	500	700	7800	275/325	870-927
FR-600	Elettrico/Gas	600	1000	7800	325/500	870-927
FR-1000	Elettrico/Gas	1000	1200	7800	385/580	870-927

La ForniTecnica S.r.l.

Uffici Amministrativi e Produzione: Via Giampietro Lucini, 21 20125 Milano Italy

Tel. +39 02 84568277 - Fax: +39 02 84571230 -

E-Mail: [admin@lafornitecnica.it](mailto:admin@lafornitecnica.it)

Sede Legale: Via Giampietro Lucini, 21 20125 Milano Italy - Capitale sociale Euro 10.500,00 i.v.

Registro Imprese di Milano n. 07487100963 - Codice fiscale 07487100963 - R.E.A. di Milano n. 196190 - Partita IVA 07487100963