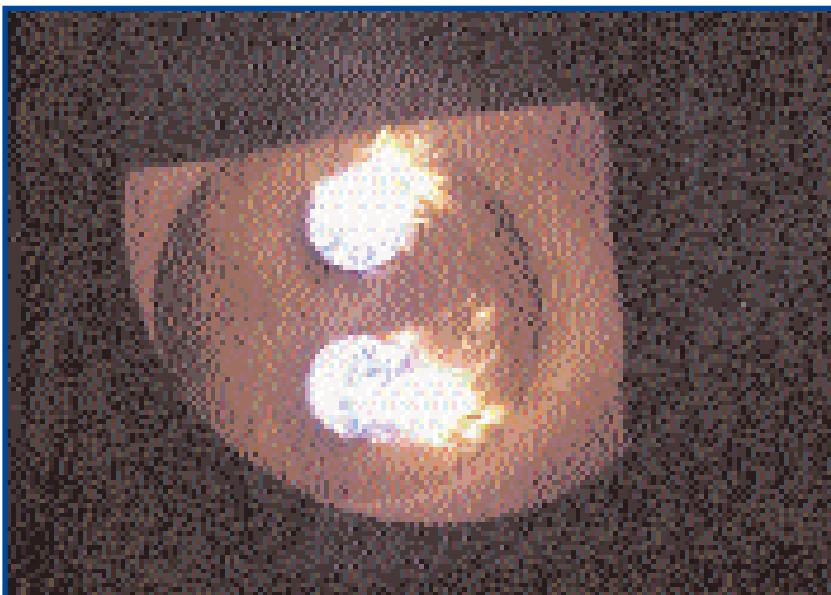


SISTEMI
PER ESSICCATOI

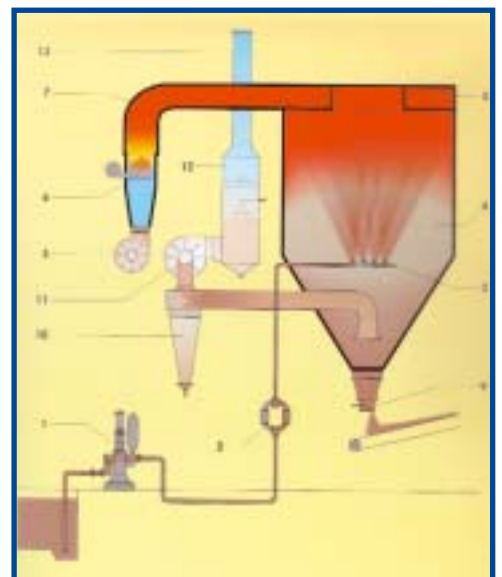

ITAS produce sistemi di combustione per essiccatoi utilizzando sia combustibili commerciali, che speciali, in funzione delle richieste del cliente.

I sistemi ITAS sono corredati di tutte le apparecchiature di sicurezza, regolazione, in accordo alle normative vigenti nei paesi di destinazione.



SISTEMI
PER ATOMIZZATORI

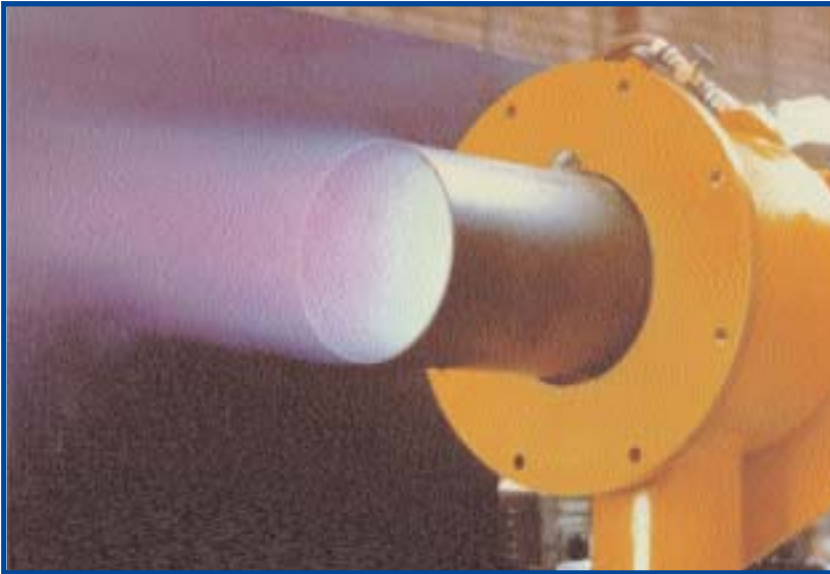

ITAS realizza sistemi completi - chiavi in mano - con bruciatori che possono essere predisposti ad accettare prodotti di combustione provenienti da turbine dove è prevista la cogenerazione.



SISTEMI
PER MACCHINE TESSILI


ITAS vanta un'esperienza più che ventennale nell'applicazione dei sistemi di combustione diretta su macchine quali: rameuse, asciugatoi, vaporizzatoi, stampa, calandre, ecc.

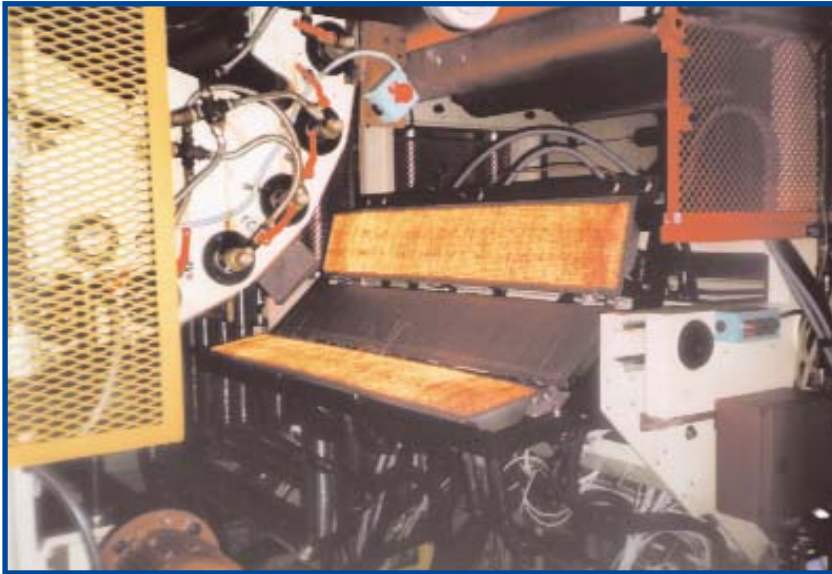


SISTEMI
PER TRASFORMAZIONI


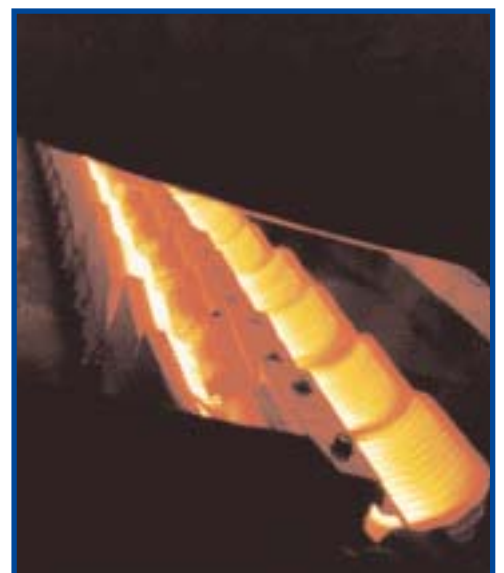
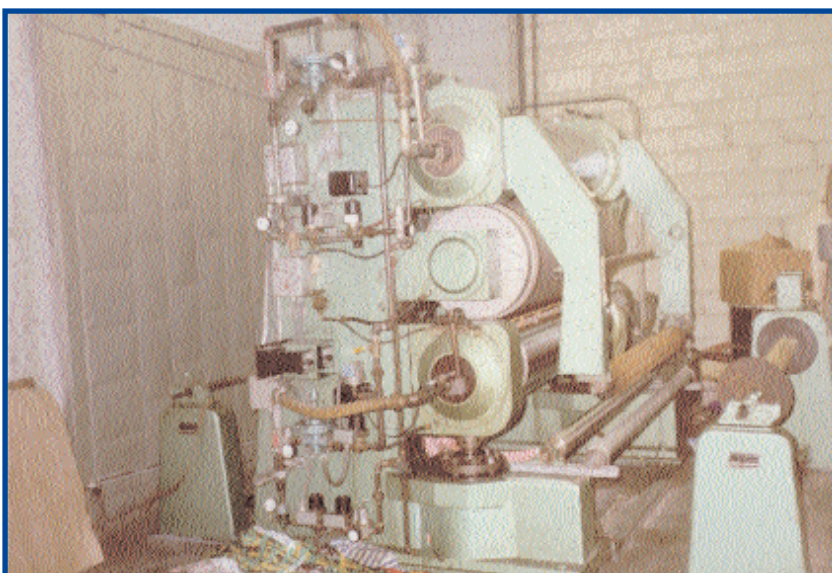
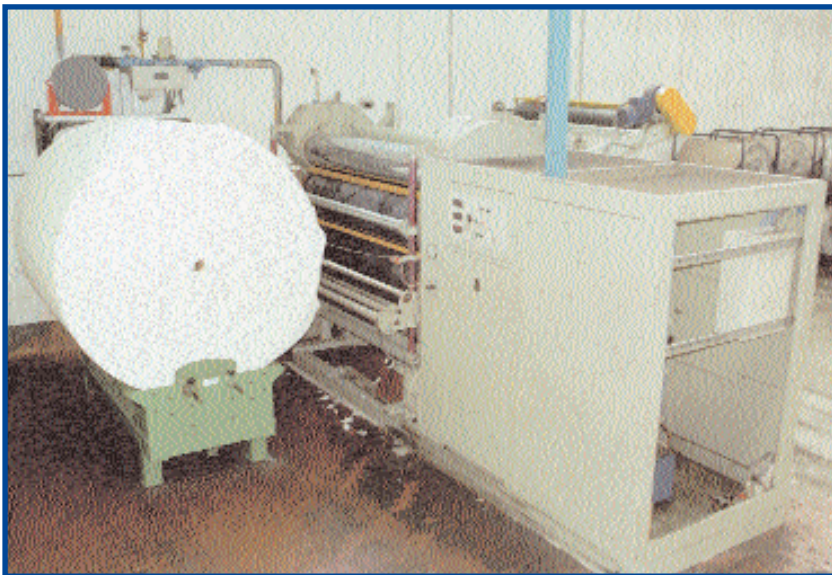
ITAS si fregia di un'esperienza pluriventennale nella trasformazione da riscaldamento indiretto a riscaldamento diretto, che ha permesso di ottenere grandi vantaggi tra i quali:

- RIDUZIONE COSTI DI ESERCIZIO
- RIDUZIONE COSTI DI MANUTENZIONE
- RIDUZIONE DI SPAZI (ELEMIAZIONE SALE CALDAIE)



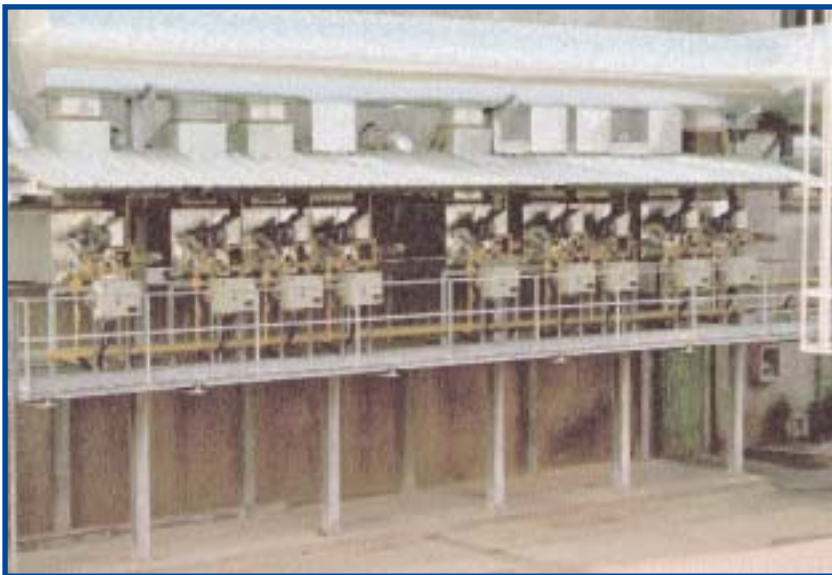
SISTEMI
OTTIMIZZAZIONE


ITAS è in grado di ottimizzare impianti esistenti, applicando bruciatori a gas anche a raggi infrarossi, permettendo di aumentare la produttività e ridurre i costi di esercizio.



SISTEMI
PER MACCHINE ROTATIVE


ITAS progetta e realizza sistemi di riscaldamento chiavi in mano, destinati all'essiccamento o trattamento dell'aria, adottando riciccoli che permettono di ridurre i consumi e i volumi di emissione, con conseguente aumento della concentrazione dei SOV. Questi sistemi consentono di ridurre i costi di investimento ed esercizio dell'impianto di depurazione emissioni in atmosfera.



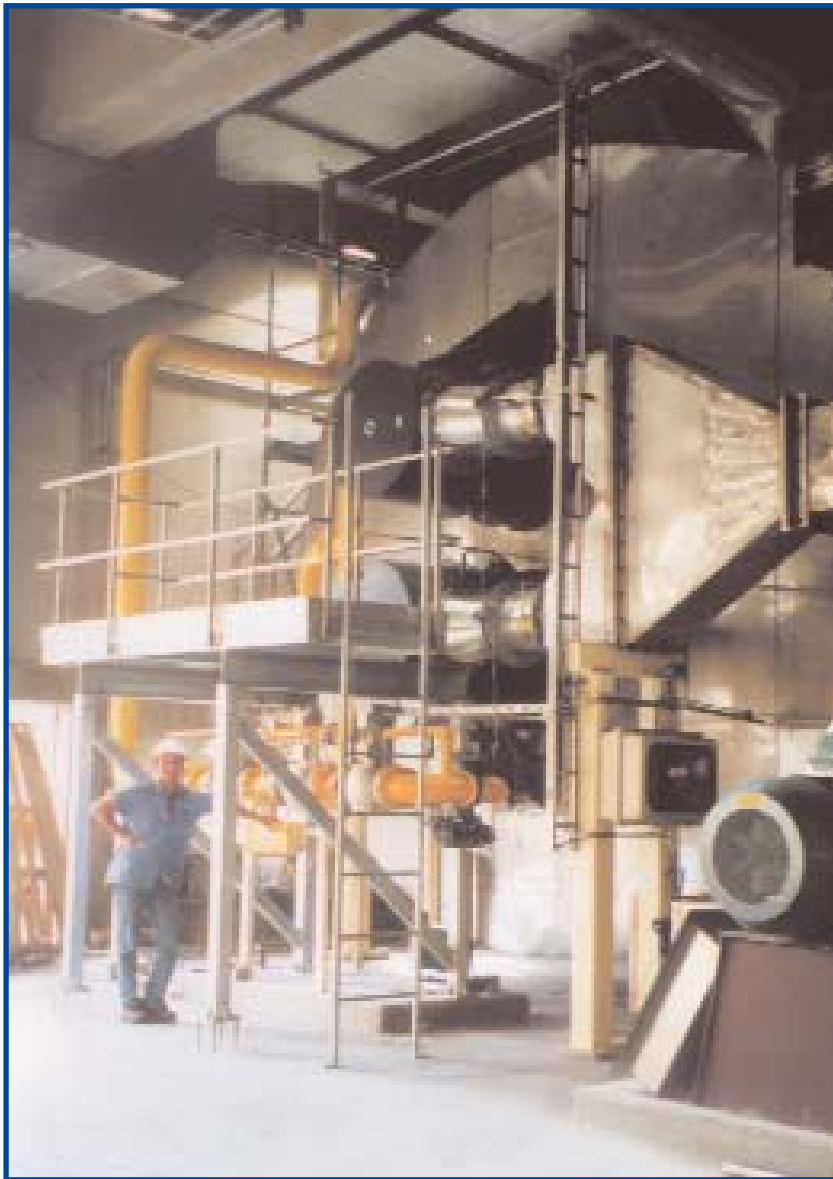
SISTEMI

**OTTIMIZZAZIONE
MACCHINE DA STAMPA**

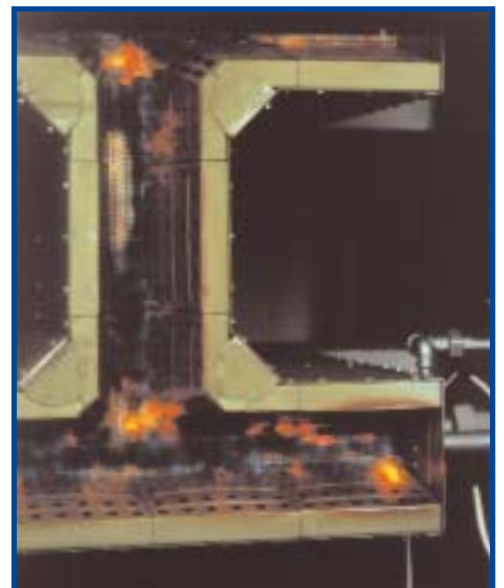
ITAS, ai fini di raggiungere il massimo dell'efficienza sia sotto il profilo energetico, che di limitazione dell'impatto ambientale, che di aumento della produttività, offre nel campo dell'ottimizzazione delle macchine da stampa:

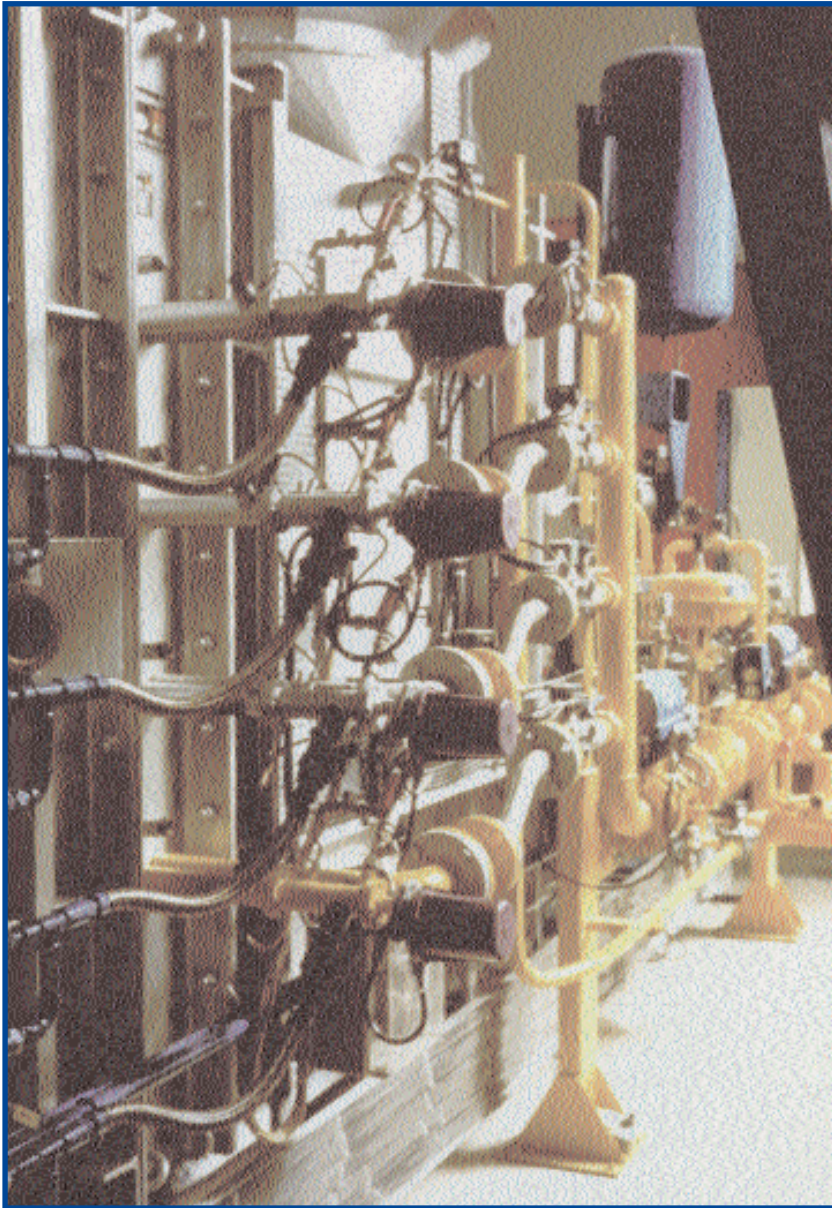
- ANALISI COSTI-BENEFICI
- STUDI DI FATTIBILITÀ
- COMPONENTI SPECIALI
- REALIZZAZIONE DI SISTEMI CHIAVI IN MANO



SISTEMI
PER L'INDUSTRIA CARTARIA


ITAS collabora con i maggiori gruppi mondiali del settore cartario, fornendo da venticinque anni sistemi di combustione a scambio diretto e rampe a raggi infrarossi per macchine continue e spalmatrici.



SISTEMI
PER LA COGENERAZIONE


ITAS, grazie a una più che ventennale esperienza, è in grado di fornire sistemi completi di post-combustione, destinati alla cogenerazione nei più svariati comparti produttivi e industriali.



SISTEMI

**ESSICCATOI PER BATTERIE
A CARICA SECCA**

ITAS ha messo a punto, attraverso la propria esperienza, un essiccatoio che permette di ottenere il massimo della qualità e sicurezza in questo tipo di applicazioni.

Tra i suoi vantaggi: alta produttività, semplicità nell'adattare il carico alle più svariate dimensioni delle placche, unità compatta pre-testata e pronta all'uso, bassissimi consumi energetici (elettricità, gas e acqua), ciclo controllato automaticamente tramite PLC, autodiagnosi, marchio CE, realizzazione in accordo alle normative vigenti del paese di destinazione.



SISTEMI
**PER FORNI DI CERAMICA
E LATERIZI**

ITAS fornisce sistemi completi utilizzando bruciatori ad alta e media velocità per combustibili, gas e/o olio per forni continui e intermittenti. Inoltre ITAS esegue impianti di ottimizzazione e trasformazione da olio a gas.



SISTEMI
TRATTAMENTI TERMICI


ITAS fornisce i suoi sistemi di combustione utilizzando bruciatori:

**ALTA VELOCITÀ
 MEDIA VELOCITÀ
 ARIA PRE-RISCALDATA
 RECUPERATIVI
 RIGENERATIVI**

