

# S942-1



## FORNO ORIZZONTALE

Il forno mod. S 942/1 esegue il ciclo di essiccazione del mastice, completamente in automatico. I coperchi ed i fondi, in uscita dal mettermastice, vengono disposti sul tappeto del forno, in file parallele da un alimentatore, successivamente passano nella camera di riscaldamento, nella camera di essiccazione ed infine in quella di raffreddamento. Tutte le camere sono coibente con un doppio strato di materiale isolante, inoltre, il forno è equipaggiato con un dispositivo di ricircolo dei fumi per il recupero del calore, con conseguente riduzione dei consumi. All'uscita del forno, i componenti vengono impilati pronti per essere stoccati nel magazzino materie prime. Il sistema di impilamento utilizzato varia a seconda della capacità produttiva richiesta. Nel forno possono essere introdotti contemporaneamente anche componenti di diametri diversi. Il forno può essere equipaggiato con bruciatori a gas, gasolio, oppure con resistenze elettriche. Dal quadro di comando si impostano le temperature ed i tempi dei vari cicli di essiccazione.