

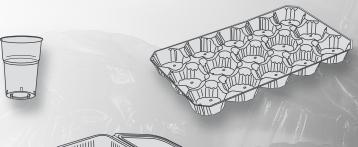
## **TERMOFORMATURA**

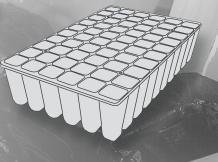
Granulatori in grado di macinare all'avviamento dai 100 ai 5.000 kg/h di lastre piene e scheletri.

Fogli da 600 mm a 2.000 mm, altezza fino a 250 mm, con spessore massimo di 3 mm.

Granulatori installati sotto la stazione di pressatura o di impilamento, alla fine della linea o in una buca, per adattarsi perfettamente a tutte le termoformatrici.







### Qualità del macinato

Macinato omogeneo e uniforme nel tempo. Mantenimento delle caratteristiche meccaniche e fisiche delle plastiche.



- Macinazione efficiente grazie alle controlame posizionate a 0°.
- Affidabilità e nessuno stop di produzione grazie al particolare design del gruppo traino e della camera di macinazione.

#### Efficienza energetica

Basso costo energetico per il recupero degli scarti, misurato in kWh/kg. Potenza reattiva cosφ ridotta al minimo, con impatto diretto sul costo orario dell'energia elettrica.



- Chiavi per il fissaggio di puleggia motore e volano.
- La puleggia e il design del volano conferiscono maggiore inerzia.

### Efficacia delle soluzioni

Progettazione di macchine dedicate per una completa integrazione nel processo di termoformatura, anche grazie a un ingombro ridotto e una cabina insonorizzata a bordo.



- Integrazione fisica in buca o in box.
- Piena integrazione nel processo di termoformatura grazie all'altissima automazione dovuta ai ballerini pneumatici, agli inverter, ai gruppi di traino, alle dimensioni compatte e all'insonorizzazione a bordo.

#### Facilità di utilizzo e manutenzione

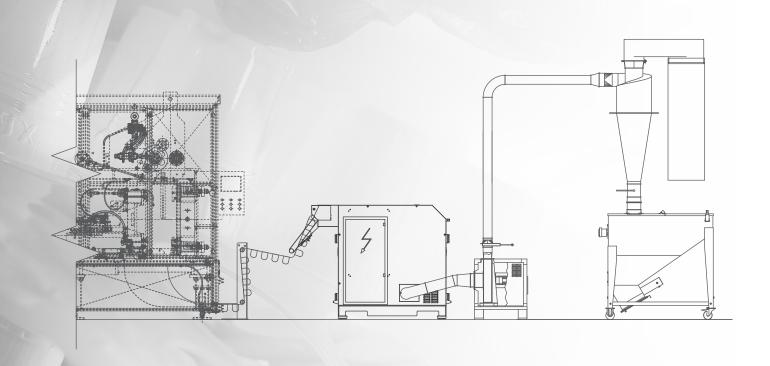
Frequenza e durata dei tempi di manutenzione ridotti al minimo grazie ad una progettazione ergonomica.

Sicurezza dell'operatore durante l'uso e la manutenzione.



- Facile accesso senza attrezzi alla griglia, alla tramoggia e alla camera di macinazione.

## **Impianto**



# I nostri granulatori



Serie TF





Serie TP



TF 6024	TS 9030	TP 15030
TF 9024	TS 12030	TP 15042
TF 12024	TS 15030	

Serie TS

TR 12042 TR 15042 TR 11060 TR 16060 TR 15080 TR 15090 TR 20090

Serie TR

TR 9042

