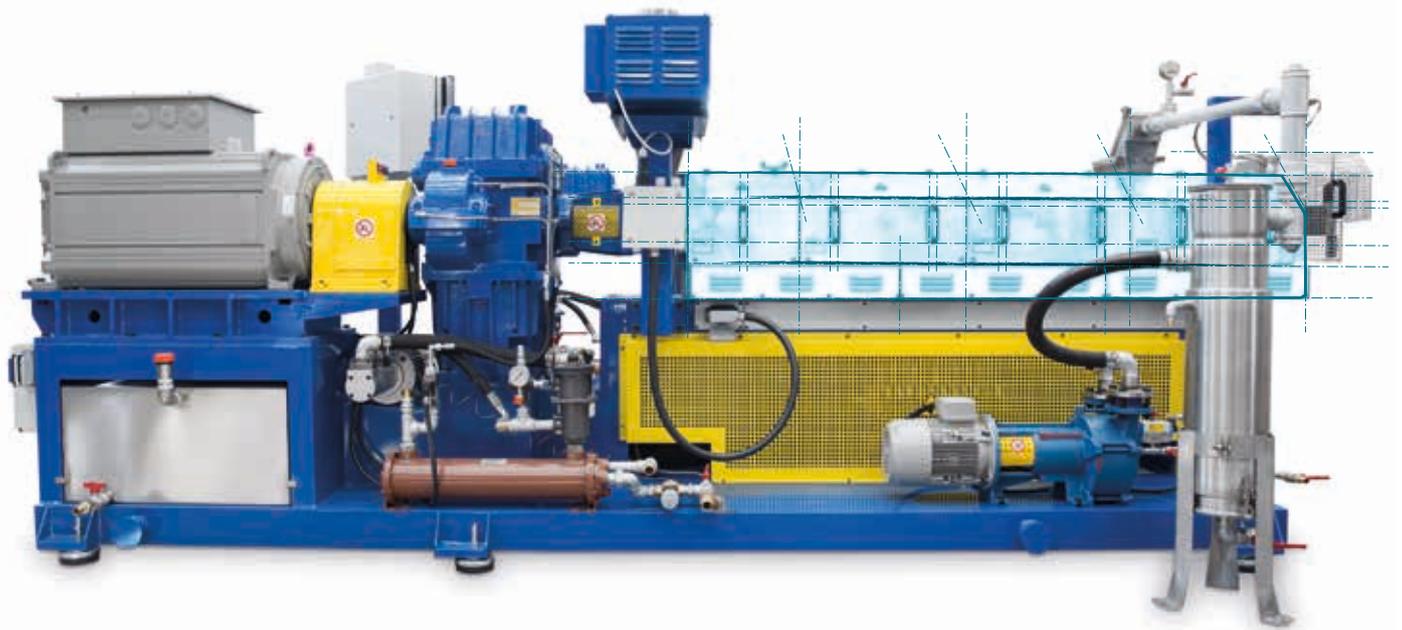


40
ANNIVERSARIO



COMAC
COMPOUNDING line

COMPOUNDING LINE

Per soddisfare gli ultimi trend di mercato, COMAC propone linee di estrusione estremamente flessibili, in grado di produrre un'ampia gamma di compound ad alto valore aggiunto anche in piccoli e medi lotti.

Il processo viene gestito da un PLC con un software di ultima generazione sviluppato da Comac, che permette il completo controllo dei parametri di produzione.

Alcuni esempi di produzione includono:

- Compound che arrivano fino all'80% di cariche minerali
- Fibre o sfere di vetro, additivi vari
- Ritardanti di fiamma
- Impact modifier compound
- Riciclo di materie plastiche
- Elastomeri

Highly flexible compounding lines allow the production of commodities, engineering and speciality compounds.

Matching the latest market trends, we propose extruders able to produce a wide range of high added value compounds even in small-medium size lots.

Some examples of production include:

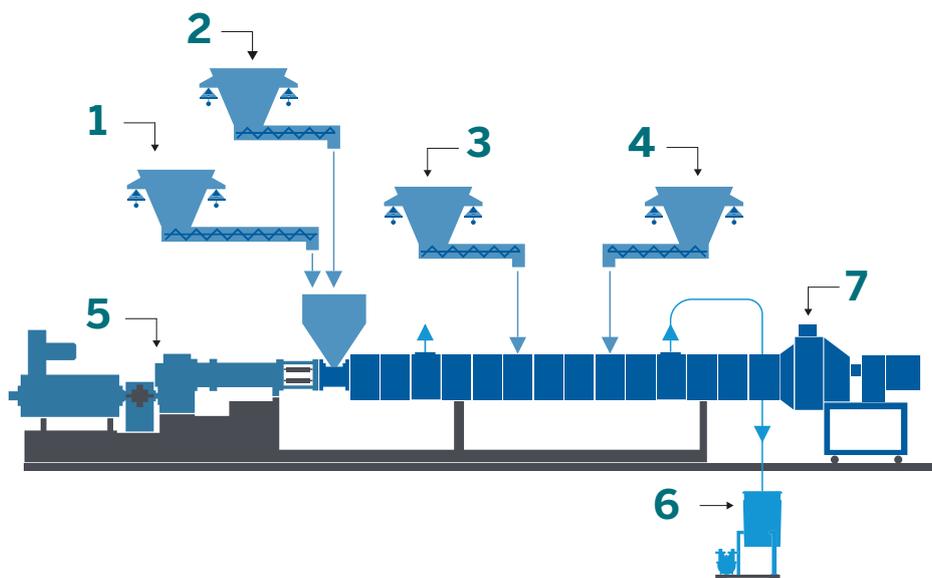
- *Mineral filled compounds with up to 80% filler contents*
- *Glass fibres, glass beads, mixed fillers*
- *Flame retardants*
- *Impact modifier compounds*
- *Plastic recycling*
- *Elastomers*



ELEMENTI CARATTERISTICI

MAIN CHARACTERISTICS

- Soluzioni con estrusione a spaghetti
Strand extrusion solutions
- Soluzioni con taglio in testa
Under water or water ring pelletizer solutions
- Soluzioni di compound integrato in linee di estrusione (profili, foglia, lastre, etc.)
Compounding solutions integrate in extrusion lines (profiles, sheets, etc.)



1. Dosatore - *Dosing unit*
2. Dosatore - *Dosing unit*
3. Carica Laterale - *Side Feeder*
4. Carica Laterale - *Side Feeder*
5. Estrusore - *Extruder*
6. Degasaggio - *Degassing system*
7. Taglio in testa - *Die head pelletizer*

Siamo un'azienda specializzata nella progettazione, ingegnerizzazione e produzione di estrusori bivate corotanti, destinati al settore delle materie plastiche.

La partnership che instauriamo con i clienti favorisce lo sviluppo di soluzioni customizzate, progettate sulle specifiche esigenze di un mercato in piena evoluzione.

Il nostro focus è mirato alla qualità dei materiali impiegati ed alla capacità di progettare e realizzare macchinari in modo flessibile.

Il nostro obiettivo è quello di affermare il nome dell'Azienda quale interlocutore esperto, affidabile e all'avanguardia in Italia e all'estero.

We are a company specialized in the design, engineering and production of twin screw extruders for the plastic industry.

Partnerships with important customers favour the development of groundbreaking solutions, designed around the needs of a fast growing market.

COMAC's approach, focused both on the quality of the raw materials and on the ability of designing and manufacturing its machines in an extremely flexible way, is winning in establishing the name of the company as an expert, reliable and innovative partner as in Italy as abroad.

The logo for COMAC, featuring the word "COMAC" in a stylized, white, outlined font against a dark teal background.

COMAC srl

via per Legnano, 57 20023 Cerro Maggiore (MI) Italy

t +39 0331.577387 f +39 0331.464605

www.comacplast.com info@comacplast.it