

s.r.l.

Italian quality, italian flexibility

New solutions for **blown** film **extrusion**



# ROTOCOMPACT

Lignes de extrusion mono couche compactes et versatiles



# ROTOCOM



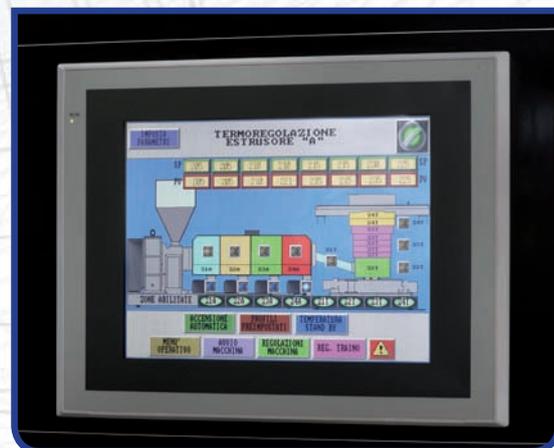
## Technologie et compacité: optimisation de l'espace et réduction des temps d'installation

La gamme des lignes pour l'extrusion de films en bulle de polyoléfine et matériaux biodégradables a été étudiée pour optimiser l'occupation de l'espace au sol et la réduction du temps d'installation et de démarrage.

L'extrudeuse et le système de dosage, la tête d'extrusion et l'anneau à double flux, le cadre électrique et les câblages, la

distribution de l'air de refroidissement et de l'eau, constituent un bloc fonctionnel unique pré-assemblé et pré-testé sur une base modulaire. Les qualités exceptionnelles de compacité et de finition de lignes RotoCompact sont également soutenues par le niveau technologique des différents composants:

# PACT



Les moteurs à courant alternatif pour extrudeuses et divers composants comme meilleur compromis actuel en termes de consommation d'énergie, investissement et coût d'entretien;

vis d'extrusion avec profilé barrière à pas variable, flexibles dans le traitement d'une large gamme de matières premières, y compris les plus récentes polyoléfinés et les matériaux biodégradables;

tête d'extrusion à alimentation centrale et anneau à double flux et haute productivité de film uniforme avec des tolérances d'épaisseur optimales et sans plis;

Tirage tournant moderne et fonctionnel, précis dans l'exécution de tubulaire plat, une condition essentielle pour la collecte de bobines cylindriques et planes ;

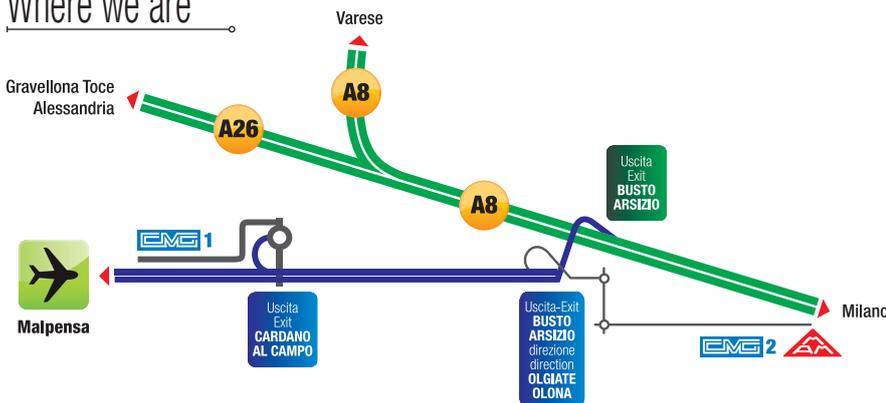
Modèles de enrouleurs disponibles avec différentes configurations et vitesses de production, capables de satisfaire avec performances maximales les productions plus simples que le plus complexes et sophistiqués.

RotoCompact est un système grandement testé qui a rencontré une reconnaissance optimale sur le marché témoignée par le grand nombre de installations et la large diffusion dans le monde entier.

MODELE			55/1200	70/1400	75/1600	80/1800	80/2000	80/2200
Largeur	lourde nette	mm	1200	1400	1600	1800	2000	2200
		mm	1100	1300	1500	1700	1900	2100
Extrudeuse		mm	55	70	75	80	80	80
Moteurs	C.A.							
Changeur des filtres	Levier / Cartouche							
Tête fixe			BHP 20/F	BHP 20/F	BHP 20/F	BHP 28/F	BHP 28/F	BHP 28/F
Dies range	min	mm	100	100	150	150	150	150
	max	mm	250	250	400	400	400	400
Range optimal filières LDPE	min-max	mm	100/200	150/250	175/300	200/350	200/350	200/350
Range optimal filières HDPE	min-max	mm	100/175	100/200	175/250	175/350	200/350	200/350
IBC	Optional							
Anneau double flux			CR 225	CR 225	CR 400	CR 400	CR 400	CR 400
Guidage de la bulle	Model depending on the applications							
Tirage oscillant vertical / horizontal			HO 1200	HO 1400	HO 1600	HO 1800	HO 2000	HO 2200
Enrouleur (simple ou double)			TA 1200	TA 1400	TA 1600	TA 1800	TA 2000	TA 2200
Diamètre max bobine		mm	1000					
Range épaisseur			10 / 200					
Vitesse ligne		m/min	80 / 100 / 120 / 150 / 175					
OPTIONS			55/1200	70/1400	75/1600	80/1800	80/2000	80/2200
Aspiration granules			●	●	●	●	●	●
Dosage gravimétrique			●	●	●	●	●	●
Change rapide gap filière			●	●	●	●	●	●
Gap filière supplémentaires			●	●	●	●	●	●
IBC			●	●	●	●	●	●
Lecture largeur tubulaire			●	●	●	●	●	●
Option contrôle épaisseur			●	●	●	●	●	●
Triangles pour soufflets profonds			●	●	●	●	●	●
Rouleaux en fibre de carbone			●	●	●	●	●	●

- Standard
- Optional

## Where we are



### CMG s.r.l.

Registered office: Corso Europa, 71  
21010 Cardano al Campo (VA) - Italy

Headquarters: Via Diaz, 80/82

21057 Olgiate Olona (VA) - Italy

Tel. +39 0331 378 31

Fax +39 0331 378 352

cmg@cmggallia.com

www.cmggallia.com - www.mam2.it

SATELLITE POSITION:  
coordinates 45.3753 - 8.5228