



HDPE

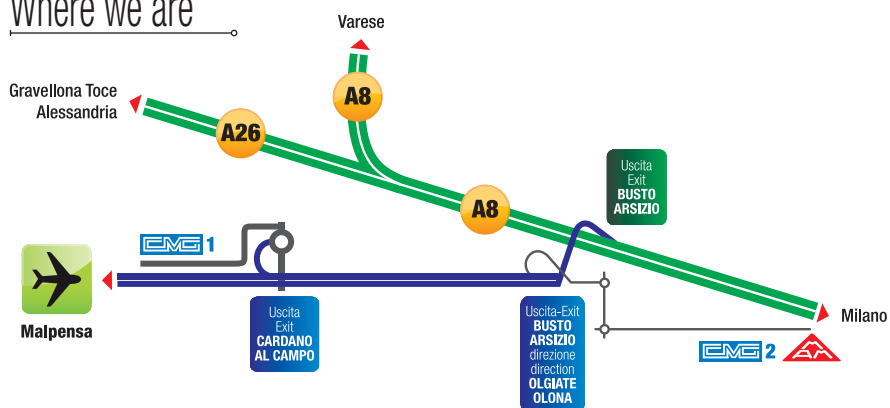
New solutions for **blown** film **extrusion**



Design and construction of
blown-film lines for high density



Where we are



CMG s.r.l.
Registered office: Corso Europa, 71
21010 Cardano al Campo (VA) - Italy

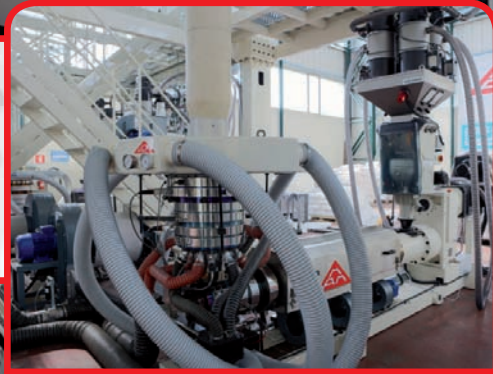
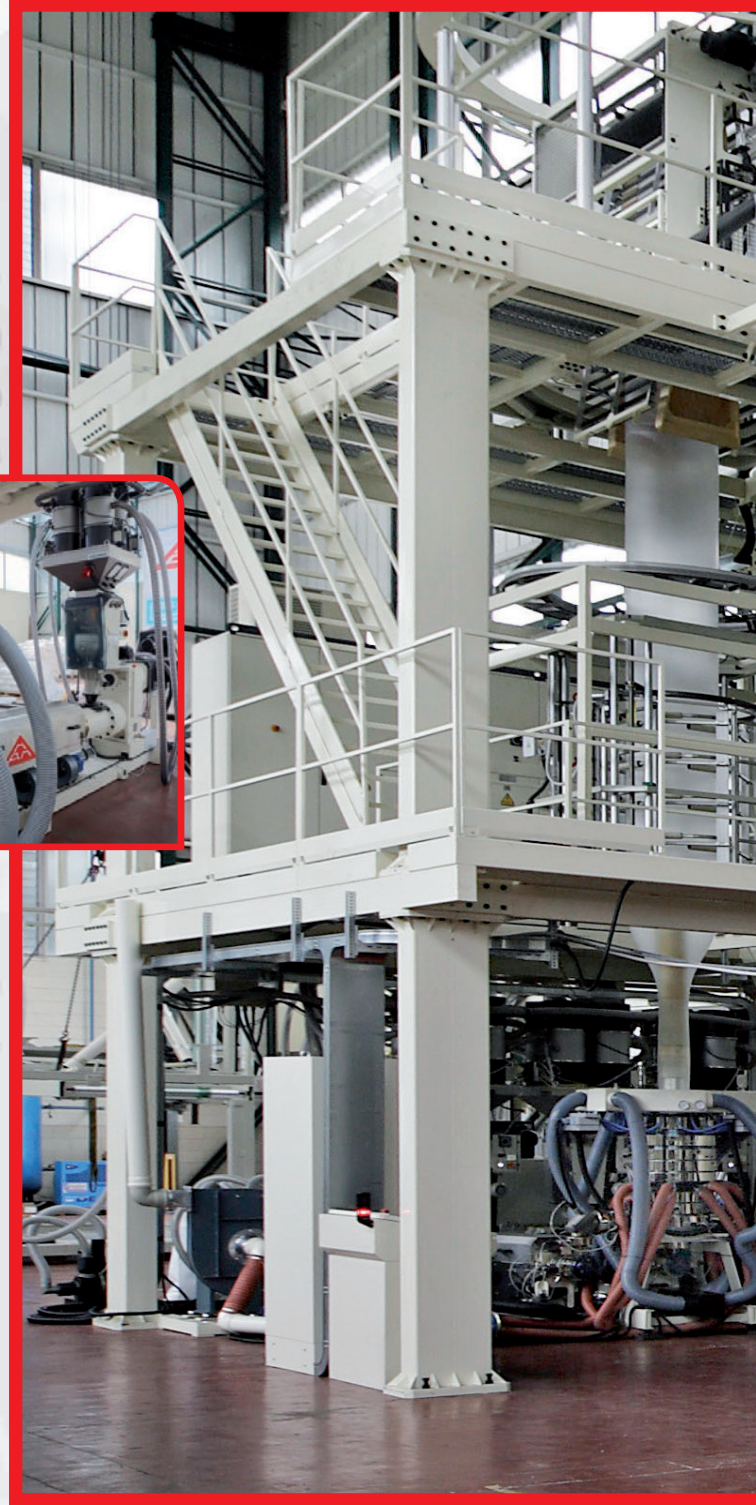
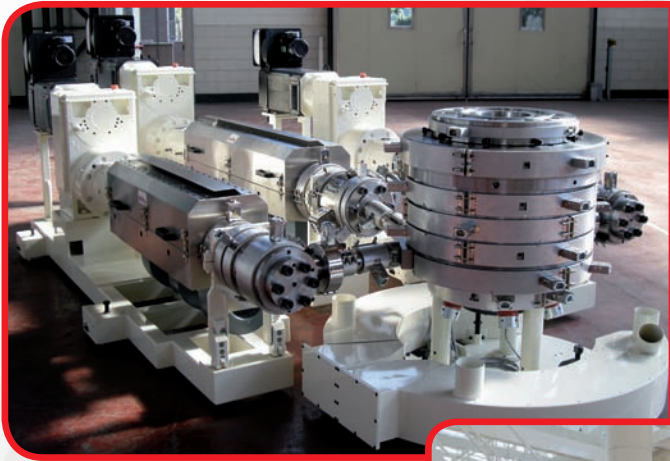
Headquarters: Via Diaz, 80/82
21057 Olgiate Olona (VA) - Italy
Tel. + 39 0331 378 31
Fax +39 0331 378 352
cmg@cmgallia.com
www.cmgallia.com - www.mam2.it

SATELLITE POSITION:
coordinates 45.3753 - 8.5228

MONOEXTRUSION			50/1200	63,5/1400	70/1600	80/1800	80/2000	80/2200	
Folienbreite	brutto	mm	1200	1400	1600	1800	2000	2200	
	netto	mm	1100	1300	1500	1700	1900	2100	
Extruder		mm	50	63,5	70	80	80	80	
Schmelzefilter	Cartridge								
Stationärer Blaskopf			S493	S693	S693	S693	S693	S693	
Düsenbereich	min	mm	50	175	175	175	175	175	
	max	mm	150	300	300	300	300	300	
Optionaler Düsenbereich	min-max	mm	100/150	175/200	200/250	250/300	275/300	275/300	
IBC	Yes								
Doppel-Spalt-Kühlring			CR 225	CR 225/400	CR 400	CR 400	CR 400	CR 400	
Folienkalibrierung	Model depending on the application								
Reversierender Abzug			HO 1200	HO 1400	HO 1600	HO 1800	HO 2000	HO 2200	
Wickler (Einfach oder Doppel)			TA/LSW 1200	TA/LSW 1400	TA/LSW 1600	TA/LSW 1800	TA/LSW 2000	TA/LSW 2200	
Max. Rollendurchmesser		mm	1000						
Folien Dickenbereich			10 / 200						
Abzugsgeschwindigkeit		m/min	80 / 100 / 120 / 150 / 175						
OPTIONEN			50/1200	63,5/1400	70/1400	80/1800	80/2050	80/2200	
Vakuum Saugfördertechnik			63,5	70	80	--	--	--	
Gravimetrische Dosiersystem			●	●	●	●	●	●	
Schneller Düsenpaltwechsel			●	●	●	●	●	●	
Zusätzlicher Düsenpalt			●	●	●	●	●	●	
Extra die gap			●	●	●	●	●	●	
Schlauchbreiten Erfassung			●	●	●	●	●	●	
Folien Dicken Regelung			●	●	●	●	●	●	
Tiefe Seitenfaltungseinrichtung			●	●	●	●	●	●	
Carbon Wellen			●	●	●	●	●	●	

COEXTRUSION			A	B	C	D	E
Folienbreite	brutto	mm	1600	2000	2400	2800	3200
	netto	mm	1500	1900	2300	2700	3100
Extruder		mm	2x50	2x63,5	2x63	2x63,5	2x63,5
			1x63,5	1x70	1x80	1x80	1x80
Schmelzefilter	Cartridge						
Stationärer Blaskopf			S698	S698	CBH700	CBH700	CBH700
Düsenbereich	min-max	mm	175/300	175/300	300/650	300/650	300/650
IBC	Yes						
Doppel-Spalt-Kühlring			CR 225/400	CR 225/400	CR 400	CR 400	CR 400
Reversierender Abzug			HO 1600	HO 2000	HO 2400	HO 2800	HO 3200
Wickler (Einfach oder Doppel)			TA/LSW 1600	TA/LSW 2000	LSW 2400	LSW 2800	LSW 3200
Max. Rollendurchmesser		mm	1000				
Folien Dickenbereich			10 / 200				
Abzugsgeschwindigkeit		m/min	80 / 100 / 120 / 150 / 175				
OPTIONEN			A	B	C	D	E
Vakuum Saugfördertechnik			●	●	●	●	●
Gravimetrische Dosiersystem			●	●	●	●	●
Schneller Düsenpaltwechsel			●	●	●	●	●
Zusätzlicher Düsenpalt			●	●	●	●	●
IBC			●	●	●	●	●
Schlauchbreiten Erfassung			●	●	●	●	●
Folien Dicken Regelung			●	●	●	●	●
Tiefe Seitenfaltungseinrichtung			●	●	●	●	●
Carbon Wellen			●	●	●	●	●

- Standard
- Optional



MAM HDPE know-how: Eine lange Geschichte, eine große Erfahrung

M.A.M. – MECCANICA ALTO MILANESE ist 1953 gegründet worden und hat im selben Jahr die erste Anlage für Polyethylene hergestellt.

Das markierte den Beginn einer großen Ära im Markt für Blasfolienanlagen.

In diesen Jahren sind eine Vielzahl unterschiedlicher Linien produziert worden, aufbauend auf einer konstanten Erschließung neuer Technologien. Der Marktentwicklung folgend, hat man sich immer weiter auf Produktion von HDPE (high density) Blasfolienanlagen spezialisiert.

Dank dieser Entwicklung wurde MAM weltweit zu einem Synonym für Qualität.

Im November 2006 hat CMG, eine weltweit bekannte Firma für Blasfolienanlagen, MAM übernommen.

Mit dieser Akquisition ist die Zentrale in Olgiate Olona, der Markenname und das gesamte technologische Know-How in den Besitz von CMG übergegangen.



Auf diese Weise ist es CMG gelungen, ein größeres Anlagenspektrum anbieten zu können. Durch Nutzung der MAM Erfahrungen in der Produktion von HDPE Blasfolienanlagen, konnte die Produktivität deutlich gesteigert werden.

Diese Entwicklung hat am Markt zu großen Erfolg geführt. Der Name MAM existiert weiter unter Verwendung technologischer Unterstützung seitens CMG.



