



RECYCLING
DIVISION



GRANULATORS

CAMEC

MECHANICAL SOLUTIONS

MG LINE



MG LINE

APPLICATIONS



Scarti eterogenei di materie plastiche, derivanti dal processo di stampaggio ad iniezione e soffiaggio, come pure tubi, profili, lastre, piccole materozze, film sfuso e in bobine, blocchi di plastiche fuse.

Heterogeneous plastic waste, deriving from injection and blow moulding, as well as tubes, profiles, slabs, small sprue, bulk film and film on reels, blocks of molten plastic.

GRANULATORI

PRECISIONE NELLA GRANULAZIONE

I granulatori della linea MG sono progettati per la macinazione e la riduzione di scarti eterogenei di materie plastiche, prodotti nel settore dello stampaggio ad iniezione, dell'estrusione, del soffiaggio, della termoformatura o per la granulazione di gomma. La speciale configurazione del rotore e l'angolo di taglio utilizzato fra lama e controlama garantiscono un risparmio energetico ed una notevole diminuzione della formazione delle polveri durante il processo di trattamento della granulazione. La robusta struttura con cuscinetti abbondantemente separati dalla camera di taglio permette la possibilità di granulare con getti di irrorazione d'acqua all'interno della camera di granulazione. Tale particolarità rende la macchina estremamente versatile ed utilizzabile anche in granulazioni di materiali con punto di fusione a bassa temperatura.

GRANULATORS

PRECISION IN THE GRANULATION

The granulators of the MG line are designed to shred and reduce heterogeneous plastic waste materials from injection moulding, extrusion moulding, blow moulding, thermoforming or for rubber granulation. The rotor's special configuration and cutting angle between the blade and the counterblade save energy and significantly reduce the formation of dust during the granulation process. The heavy-duty structure with bearings well separated from the cutting chamber means granulation can be done with water jets inside the granulating chamber. This feature makes the machine extremely versatile and appropriate for granulating materials with a low melting point.

MG800 LINE

	MG800/10	MG800/12	MG800/16	MG800/20
Ingombro \ Overall dimensions \ mm	1900 x 1450 x 1600	1900 x 1650 x 1600	2100 x 2050 x 1600	2200 x 2450 x 1700
Camera di taglio \ Cutting chamber \ mm	800 x 1000	800 x 1200	800 x 1600	800 x 2000
Diametro rotore \ Rotor diameter \ mm	800	800	800	800
Peso \ Weight \ kg	3300	3900	5800	8900
Motore \ Motor \ kW	55	75	90	110
Lame \ Blades	Integrali registrabili Integrated, adjustable	Integrali registrabili Integrated, adjustable	Integrali registrabili Integrated, adjustable	Integrali registrabili Integrated, adjustable
Spessore lame \ Blade thickness \ mm	30	30	40	40



MG300 LINE

	MG300/5	MG300/8	MG300/10
Ingombro \ Overall dimensions \ mm	1600 x 1050 x 1500	1600 x 1350 x 1500	1650 x 1550 x 1700
Camera di taglio \ Cutting chamber \ mm	400 x 600	400 x 800	400 x 1000
Diametro rotore \ Rotor diameter \ mm	400	400	400
Peso \ Weight \ kg	2800	3100	4050
Motore \ Motor \ kW	30	45	55
Lame \ Blades	Integrali registrabili Integrated, adjustable	Integrali registrabili Integrated, adjustable	Integrali registrabili Integrated, adjustable
Spessore lame \ Blade thickness \ mm	30	40	40



PARLACI DEL TUO PROGETTO

Ti forniamo le SOLUZIONI più adatte
sulla base delle tue specifiche
esigenze tecniche



TELL US ABOUT YOUR PROJECT

*We provide you the most
appropriate SOLUTIONS based
on your specific technical needs*

info@camec.net
www.camec.net

CAMEC
MECHANICAL SOLUTIONS

25TH
ANNIVERSARY
1993 / 2018

CAMEC s.r.l. Unipersonale
Via Borgo Vicenza, 128
35013 Cittadella (PD) Italy
Fax +39 049 963 0778
Tel. +39 049 552 115



EN1090

