



# LINEA GRANELLATURA GM100 GM100 GRINDING LINE

**Esempio di linea automatizzata  
Elevatore, granellatrice GM100  
e setaccio circolare**

*Example of an automated line  
Elevator, GM100 granulator  
and circular sieve*



**dsc** s.r.l.  
Via Torrette, 55  
12010 Bernezzo (Cn) Italia  
P.Iva 03188140044

Tel. +39 0171 85 73 63  
Fax +39 0171 85 76 45

info@dscn.com  
[www.dscn.com](http://www.dscn.com)

Agente di zona:  
Zone Agent:



## GRINDER



Mandorle  
Almonds



Nocciole  
Hazelnuts



Pistacchi  
Pistachios



Cioccolato  
Chocolate



Biscotti  
Biscuits

### PRODOTTI LAVORATI - FINAL PRODUCTS



Meringhe  
Meringues



Torta con farina di nocciole  
Cake with hazelnut's powder



Biscotti  
Biscuits



Mandorle marzipane  
Almonds marzipan



Croccante  
Crunchy snacks

# GRANELLATRICI GM100

## GM100 GRINDING MACHINES



### GM100 2T

Adatta alla produzione **della sola granella** di nocciole, mandorle tostate o fresche, noci, arachidi, frutta secca in genere, cioccolato, torrone, biscotti, meringhe, ecc.

*Suitable for the production of only grain of hazelnuts, toasted or fresh almonds, walnuts, peanuts, dried fruit in general, chocolate, nougat, biscuits, meringue, etc.*

### Caratteristiche tecniche

#### Technical features

Dimensioni / Dimension: mm 900 x 800 x h. 1150

Peso / Weight: 90 Kg

Produzione oraria granella / Granules hourly production: ~50 Kh/h

Tensione alimentazione / Power supply tension: 400V 3PH+N+T

Potenza / Power: 0,7 KW



### GM100 3T

Adatta a produrre, oltre **alla granella**, anche **la farina** di mandorle, armelline, pistacchi e tutta quella frutta secca che non produce olio nel processo di molatura a pietra. Realizzata con **due coppie di rulli di taglio in acciaio** dimensionati in funzione del prodotto da granellare. **La terza serie** è formata da una coppia di rulli raffinatori realizzati **in granito**, completi di lame raschiatrici in acciaio, al fine di ottenere una lavorazione finale della materia prima simile alla farina.

*Suitable for producing, in addition to grain, also almond flour, kernels, pistachios and for all that dried fruit that does not produce oil in the process of milling stone. Made with two pairs of steel cutting rollers sized according to the product to be granulated. The third series consists of a pair of refining rollers made of granite, complete with steel scraper blades, in order to obtain a final processing of the raw material similar to flour.*

### Caratteristiche tecniche

#### Technical features

Dimensioni / Dimension: mm 900 x 800 x h. 1350

Peso / Weight: 130 Kg

Produzione oraria granella / Granules hourly production: ~40÷50 Kh/hT

Tensione alimentazione / Power supply tension: 220V 1PH

Potenza / Power: 1,1 KW



### GM100 4T

Adatta alla produzione **di granella e granellino (fino a circa 500 micron)** di nocciole, mandorle tostate o fresche, noci, arachidi, frutta secca in genere, cioccolato, torrone, biscotti, meringhe, ecc. Facilità di scelta della dimensione della granella da ottenere regolando le **quattro serie di cilindri in acciaio**.

*Suitable for the production of only grain and small grain (up to about 500 micron) of hazelnuts, toasted or fresh almonds, walnuts, peanuts, dried fruit in general, chocolate, nougat, biscuits, meringue, etc. Simple selection of the final size of the grain to be obtained by adjusting the four series of steel cylinders.*

### Caratteristiche tecniche

#### Technical features

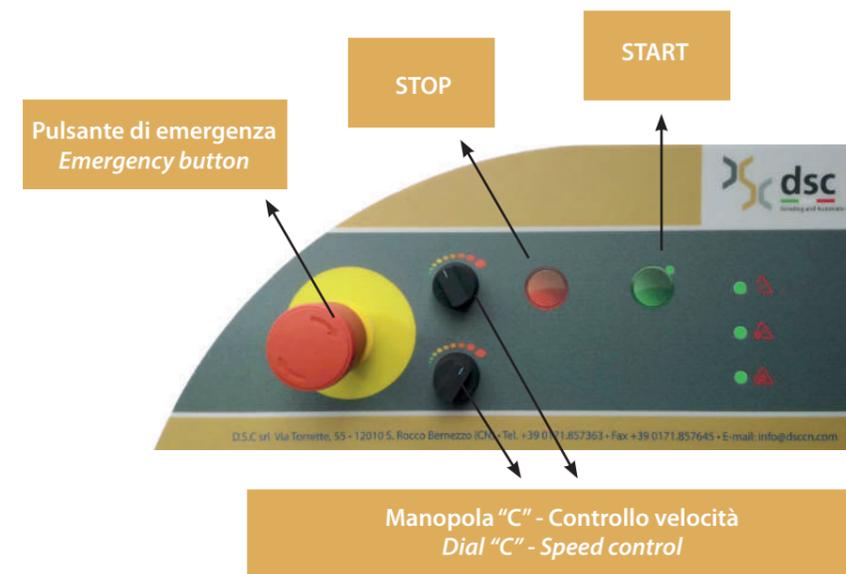
Dimensioni / Dimension: mm 900 x 800 x h. 1500

Peso / Weight: 140 Kg

Produzione oraria granella / Granules hourly production: ~50 Kh/h

Tensione alimentazione / Power supply tension: 400V 3PH+N+T

Potenza / Power: 1,1 KW



Interruttore di potenza  
Power switch

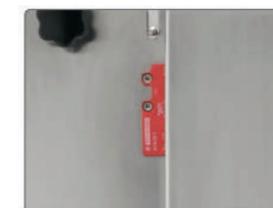
Manopole graduate per regolazione dei cilindri  
Graduated knobs for cylinder adjustment

• Tramoggia di carico  
Loading container



• Tramoggia asportabile per il lavaggio  
Removable container for the cleaning

• Sensore di sicurezza  
Safety sensor



• Dispositivo di sicurezza applicato al carter anteriore  
Safety device applied to the anterior carter

• Oblò d'ispezione  
Inspection window



• Possibilità di visionare le fasi di lavorazione  
Possibility to view the chopper phases

