



- FLEXIBLE SCREW CONVEYORS
- SCREW CONVEYORS
- BULK BAG UNLOADERS
- BULK BAG FILLERS

- HORIZONTAL RIBBON MIXERS
- VOLUMETRIC AND GRAVIMETRIC SCREW FEEDERS

## DOSATRICI-RIEMPITRICI A COCLEA SEMI-AUTOMATICHE

- **Coclea di dosaggio ed agitatore/rompiponte** con motori indipendenti. A richiesta unità di controllo peso a fine linea.
- **Tramoggia da 30 lt** completa di **speciale agitatore** con duplice funzione: miscelare e agevolare la discesa del prodotto stoccato.
- Riempimento tramoggia con **sistemi GIMAT** di trasporto polveri.
- Tutte le parti a contatto prodotto in **acciaio inox** aisi 304 o 316 L.
- **Integrabili** come unità di dosaggio volumetrico all'interno delle confezionatrici verticali da bobina.
- Studiate per **dosare con precisione** polveri impaccanti e poco scorrevoli.



A richiesta esecuzioni in conformità alla direttiva ATEX 94/9/CE

PRODOTTI	CAPACITÀ	VELOCITÀ	RANGE	FUNZIONAMENTO	PRECISIONE
POLVERI, GRANULI	30 LITRI	2 - 8 BATTUTE/MINUTO	Da 150 gr a 5 Kg	SEMI-AUTOMATICO	+/- 1-2 % o meglio in base al prodotto dosato o alla velocità di riempimento



GIMAT srl - Via dell'Artigianato, n°1-17  
40064 Ozzano dell'Emilia (BO) - ITALY  
Tel. + 39 051 799573 (r.a.) - Fax + 39 051 798260

info@gimat.bo.it  
www.gimat.bo.it  
www.gimatengineering.com

## Bilance insaccatrici per sacchi a bocca aperta da 5 a 25 kg

Queste bilance sono particolarmente idonee al dosaggio e insacco di prodotti in polvere di tipo alimentare, chimica o farmaceutica.

### Caratteristiche Principali:

- Funzionamento a **peso lordo**.
- Realizzazione in **acciaio inox** AISI 304 o 316.
- Gruppo di pesatura realizzato mediante **n°2 celle di carico**.
- Sistema di **bloccaggio sacco a tenuta polvere** mediante stringi-sacco elettropneumatico.
- **Produttività** massima 120 sacchi/ora.
- **Presenza di depolverizzazione** applicata alla bocca d'insacco.
- Quadro elettrico di comando completo di **software di pesatura**.

### Accessori:

- **Telaio su ruote**.
- **Rulliere** per i sacchi riempiti.
- **Linea di cucitura o termosaldatura** a seconda del sacco utilizzato.
- Esecuzione in conformità alla direttiva **Atex per zona 1-21 e 2-22**.
- **Dosaggio** mediante trasportatore a coclea o trasportatore flessibile a spirale.
- Idonei filtri carrellati per la **depolverizzazione localizzata**.



## Riempitrici per sacchetti e barattoli:

In caso di prodotti secchi granulari o fragili **GIMAT** realizza **bilance insaccatrici e riempitrici** idonee per riempire sacchetti e barattoli mediante **dosatori a canale vibrante chiuso**, appositamente studiato.

Alcuni esempi di realizzazione.



GIMAT srl - Via dell'Artigianato, n°1-17  
40064 Ozzano dell'Emilia (BO) - ITALY  
Tel. + 39 051 799573 (r.a.) - Fax + 39 051 798260

info@gimat.bo.it  
www.gimat.bo.it  
www.gimatengineering.com