

# Rotodosing (under patenting)

*il nuovo sistema per la dosatura gravimetrica nel Rotomoulding.  
The New System for automatic loss in weight dosing for Rotomoulding.*



**Il Rotodosing** è un sistema gravimetrico per il dosaggio di polveri per Rotomoulding automatizzato, da 1 a 6 materiali, per produzioni da 80 a 700kg/h con una tolleranza media di 20gr/ciclo.

Il processo di dosatura viene gestito da un software che mantiene costante la quantità di materiale in fase di carico, evitando quindi sovra-dosaggio o errori di calcolo nel peso.

L'operatore, nella fase di carico, collega i tubi di dosaggio e richiama la ricetta di lavoro; **Rotodosing** doserà la quantità esatta dei materiali negli stampi, il tutto senza nuvole di polvere o scomodi secchielli per il riempimento.

**Rotodosing** è adattabile a tutti i sistemi (anche datati) di macchine per lo stampaggio rotazionale, è corredato da scarica big-bag e coclee di carico automatico della tramoggia a perdita di peso.

Costruito in acciaio inox AISI 304, facile da pulire per cambio colore e semplice da utilizzare con il pannello comandi intuitivo.



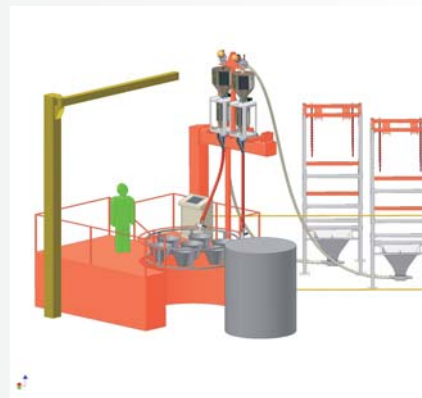
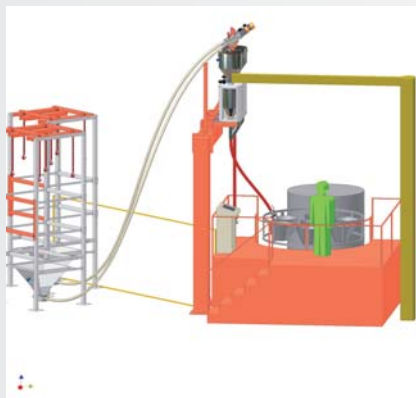
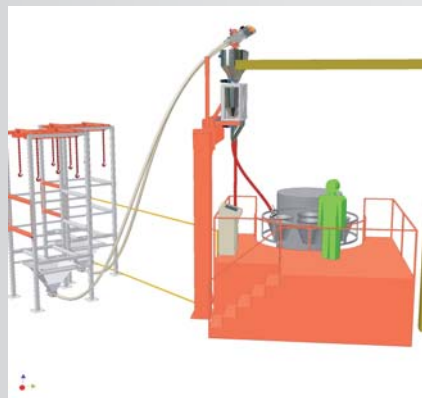
**Rotodosing** is a full automatic gravimetric dosing system for Rotomoulding powder from 1 to 6 materials, with production from 80 to 700kg/h and 20gr/batch tolerance.

The powerful software manage the dosing flow during the filling step, without any over-dosing or weight mistakes .

The working way is really simple, the operator recall the file, after that connect the flexible hose to the mould, and start!

**Rotodosing** will dose the right quantity according the needed, without powder cloud or dirty bins.

**Rotodosing** can be adapted to all the existing systems, include the big bag discharge and automatic screw feeding. Made in Stainless steel AISI 304, easy to clean during the colour changing, easy to use with a friendly interface



DEGA S.P.A.  
LARGO DEL LAVORO 4, 6, 8  
25040 CLUSANE SUL LAGO (BS) ITALY  
TEL. +39 030 989595 FAX 030 989596  
E-MAIL: INFO@DEGA-PLASTICS.COM