

# Dosatore a coclea

## Auger doser



Your challenges. Our solutions.



Il dosatore a coclea Miele presenta una serie di accessori/varianti che lo rendono la soluzione ottimale per il dosaggio volumetrico di polveri a scorrimento libero e non, granulati ed altri prodotti secchi.

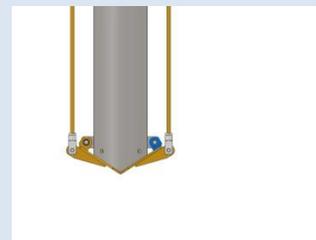
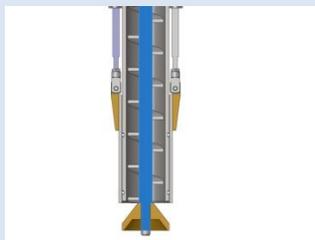
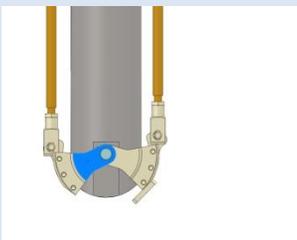
La macchina è costruita con componenti meccanici di altissima qualità; la pneumatica è FESTO e la elettronica è SIEMENS (PLC separato per la gestione della coclea). Il pannello operatore è un touch screen TFT: normalmente, esso è integrato con quello della confezionatrice verticale, con conseguenti numerosi vantaggi di integrazione. E' comunque fornibile anche in versione stand alone per il riempimento di contenitori rigidi o buste pre-fatte.

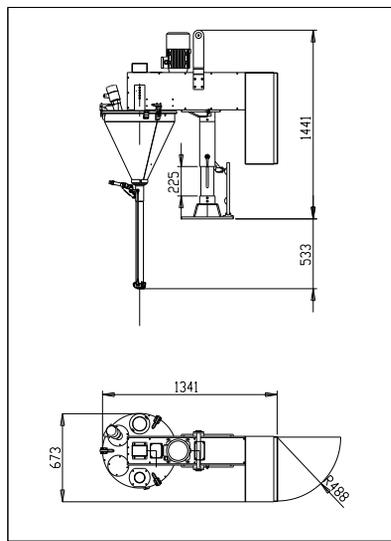
Alcune soluzioni di controllo di flusso del prodotto sono schematizzate sotto:

*The Miele auger dosing system has a wide range of accessories/versions, so we can say that it is the optimum solution for volumetric filling with free-flowing and non free-flowing powders, granules and other dry products.*

*The machine is built with high quality components; FESTO pneumatics and SIEMENS electronics (separate PLC for the handling of the dosing). The operator panel is a TFT touch screen, integrated with that of the vertical packaging machine, with subsequent various advantages related to machine integration. In any case, we can also supply it in a stand-alone version for the filling of pre-made bags and/or rigid boxes/cans.*

*Below are some solutions for the product flow control:*





### CARATTERISTICHE PRINCIPALI / MAIN SPECIFICATIONS

PRODUZIONE\*/*RUNNING SPEED\**

FINO A/ *UP TO* 130 bpm\*

Tramoggia di contenimento prodotto facilmente apribile per pulizia e dotato di sensori di sicurezza; cambio vite facilitato. Agitatore prodotto abilitabile. Posizione del dosatore regolabile in altezza mediante motore. Fino a 50 programmi memorizzabili. Feedback da controllo peso.

*Filling hopper easy to open for cleaning, with safety switches; easy changeover; product agitation mode selection. Doser height adjustable with a motor. Up to 50 recipes can be memorized. Feedback from checkweigher.*

DIMENSIONI LARGHEZZA / WIDTH

670

MACCHINA / ALTEZZA / HEIGHT

1440

MACHINE SIZES LUNGHEZZA / LENGTH

1340

ALIMENTAZIONE elettrica/ POWER SUPPLY

3 PHASE AC 380V,400V - 50/60 Hz

POTENZA INSTALLATA/ INSTALLED POWER

0.8 Kw

ALIMENTAZIONE ARIA / AIR SUPPLY

6 BAR / 50 nl/1' (MAX)

PESO NETTO / NET WEIGHT

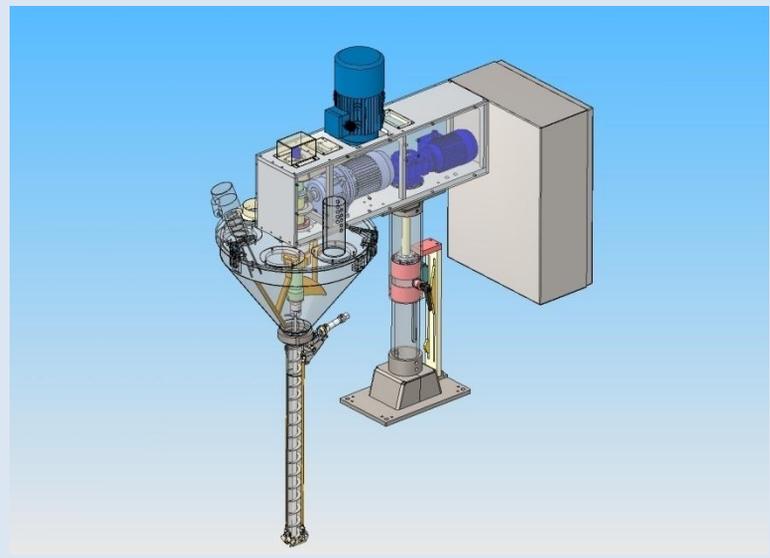
170 Kg

ACCESSORI /*OPTIONS* : Versione maggiorata per grosse dosi. Versione ribassata per impianti compatti  
*Larger version for large doses. Lowered version for compact lines.*

\* LA VELOCITA' INDICATA E' QUELLA MECCANICA. QUELLA RAGGIUNGIBILE IN PRODUZIONE DIPENDE DAL

PRODOTTO STESSO, DALLA DOSE, DAL LAYOUT DI IMPIANTO ED ALIMENTAZIONE E DALLE OPZIONI INSTALLATE

\* *THE INDICATED SPEED IS THE MECHANICAL CYCLE. THE PRODUCTION SPEED CAN CHANGE DEPENDING UPON THE PRODUCT ITSELF, DOSE, INSTALLATION, LAYOUT AND PRODUCT FEEDING, OPTIONS INSTALLED*



Versione ribassata per impianti compatti  
*Lowered version for compact lines*