DOSA DOSA A1

Macchina dosatrice con sistema di dosaggio a coclea servocomandata, per prodotti polverosi, granulati, macinati, ecc.

Dosing machine with servo-controlled auger dosing system, for powder, granule, milled products and others.

CARATTERISTICHE

Questa è una dosatrice multifunzionale, con eccezionali capacità di dosaggio per prodotti polverosi, granulati e macinati. L'alta precisione del motore brushless che comanda la coclea e la molteplicità delle funzioni programmabili sono consentite dal PLC di grande potenza. La modularità del progetto permette di predisporre la macchina in funzione delle proprie esigenze, conservando la possibilità di estensioni future.

FEATURES

This is a multifunctional dosing machine with great dosing capacity for powder , granule and milled products. The high precision of the brushless motor driving the auger and the multiplicity of the programmable functions are possible thank to the installed high performant PLC.
Its modular design enables to prearrange the machine so as to comply with your needs, nevertheless the possibility of future extensions are preserved.

VANTAGGI

- Riproducibilità dei parametri di dosaggio.
- Rapidità di passaggio da dosaggio volumetrico a dosaggio con cella di carico.
- Comando coclea con motore brushless.
- Comando agitatore con motore indipendente.
- Serbatoio prodotto da 40 litri lucidato a specchio.
- Coclea di dosaggio ricavata da pieno.
- Tutti i materiali a contatto con il prodotto in AISI 316.
- Display touch-screen con rappresentazione grafica delle funzioni.
- Efficace sistema di vibrazione dei contenitori per assestamento prodotto.
- Possibilità di dosare contenitori rigidi e sacchi.
- Esecuzione ergonomica.

ADVANTAGES

- *Reproducibility of the dosing parameters.*
- *Quick change from volumetric dosing to weight cell dosing.*
- *Auger drive by brushless motor.*
- *Mixer drive by independent motor.*
- *Polished 40 litres product tank.*
- *Dosing auger machined from solid stainless steel.*
- *All parts coming in contact with the product are in AISI 316 steel.*
- *Touch-screen display with grafic representation of the functions.*
- *Effective container vibrating system to bedding the product.*
- *Possibility of dosaging rigid containers and bags/sacks.*
- *Ergonomic execution.*