



UVC/5

DOSATRICE VOLUMETRICA SEMI-AUTOMATICA

- A funzionamento pneumatico
- Per prodotti liquidi o pastosi di qualsiasi natura
- In dosaggi da 0,1 lt. fino a 5,4 lt.
- Fully pneumatic operation
- For liquid products: paints, glues, solvents, waxes etc.
- With the capacity from 0,1 lt. up to 5,4 lt.

Descrizione

La macchina essenzialmente comprende:

Basamento su ruote con piedi di fissaggio e piano di lavoro in lamiera inox.

Cilindro dosatore con camicia in cromoduro rettificata e pistone con guarnizione di tenuta in Teflon.

Testata di dosaggio con organo erogatore in acciaio inox ed ugello anti-sgocciolamento, registrabile secondo l'altezza dei contenitori, mediante volantino.

Impianto, pneumatico completo di: riduttore di pressione, manometro, lubrificatore a nebbia d'olio, ecc.

Dispositivo micrometrico a volantino per la regolazione del volume erogato. Dispositivi per la regolazione della velocità di aspirazione e mandata del pistone.

Funzionamento

Discontinuo: l'operatore predispone il contenitore al di sotto dell'organo erogatore e preme il pulsante di comando ad ogni dosata.

Continuo (a richiesta): l'operatore predispone il commutatore pneumatico e si limita a sostituire i contenitori sotto all'organo erogatore: la macchina eroga ad intervalli costanti il volume di prodotto determinato. È previsto il dispositivo di consenso presenza contenitore.

Accessori (a richiesta)

Tramoggia in acciaio inox da 50 lt. ca. per l'alimentazione del prodotto. Dispositivo per il controllo automatico del livello tramoggia.

Raccordi in acciaio inox per l'alimentazione del prodotto mediante pompe o direttamente dai serbatoi di stoccaggio.

Pressa sincronizzata per l'applicazione di tappi, capsule o coperchio a pressione.

Aggraffatrici e sigillatrici sincronizzate per capsule e tappi di ogni tipo.

Timbratore sincronizzato per riportare una referenza sul fondo del contenitore, completo di inchiostro automatico e caratteri di gomma intercambiabili.

Ugelli intercambiabili di vari diametri per l'organo erogatore.

Mod. UVC/SC

Con piazzuola porta-contenitore comandata in altezza, per il riempimento dal fondo di **prodotti schiumogeni** come: detergenti liquidi, cere liquide, ecc.

The machine consists of:

Welded steel base mounted on castors; with locking nuts and stainless working table.

Filling cylinder: equipped with solvents-proof gaskets.

Filling heads with all the parts in stainless steel and a no-dripper nozzle adjustable according to the can height by a hand-wheel.

Pneumatic system including pressure reducer, pressure-gauge, air-lubricator.

Micrometer adjustment for suction and delivery.

Operation

Discontinuous: cans are presented under the nozzle and a contact switch activates the fill.

Continuous (on request): pressing a proper push-button the cycle is activated and the worker has only to substitute the cans under the nozzle: the volume of the requested product is supplied at regular intervals and the frequency of the filling can be pre-selected. In this case the "no-can no-filling" device is always fitted.

On request:

Stainless steel hopper of 50 lt. capacity.

Automatic hopper level control.

Stainless steel pipe connections for the product feed from a pump or an overhead supply tank.

Synchronized press for lids and friction caps.

Synchronized crimping and sealing devices for any kind of caps.

Bottom marking for reference, with automatic inker and inter-changeable types included.

Interchangeable nozzles with different diameter.

SERIE UVC/SC

This machine is specially designed for foaming products; the filling is done from the bottom to the top of the can.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

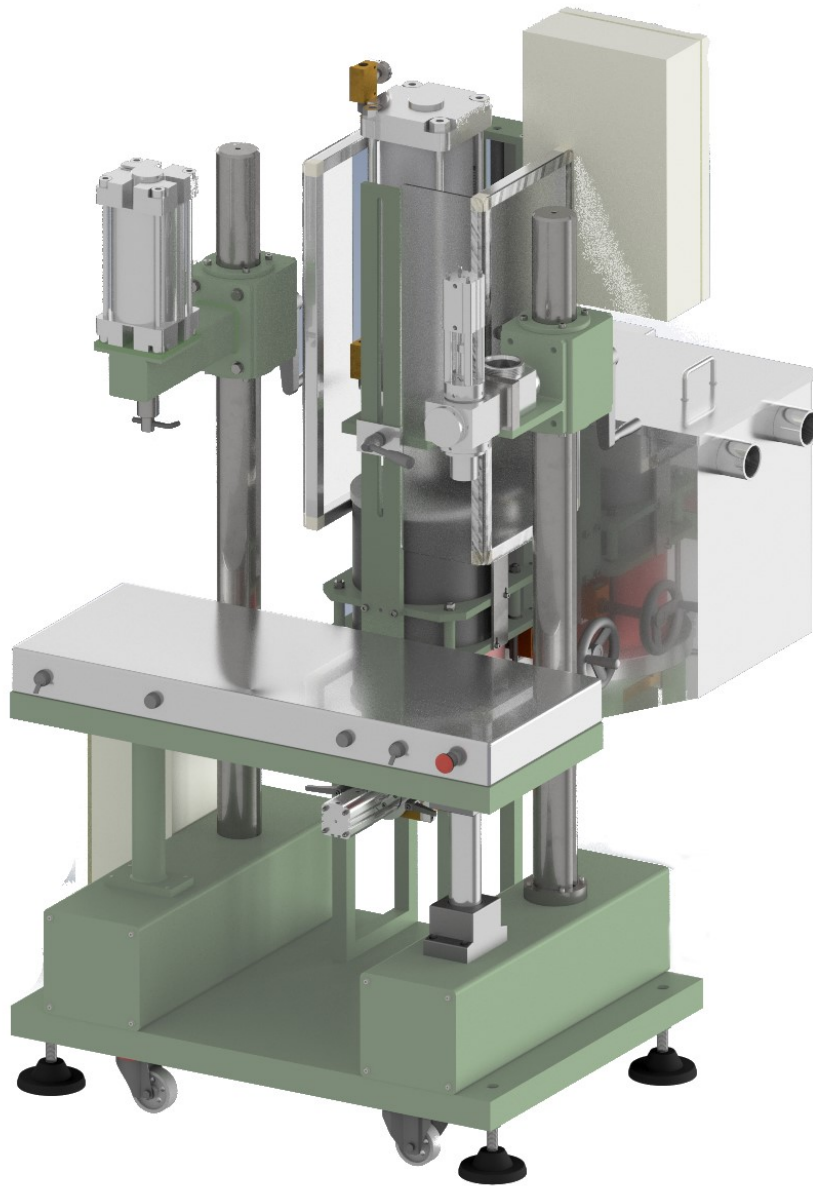
		inox / stainless steel
Parti a contatto col prodotto / Parts in contact with the product	-	pneumatico / pneumatic
Consumo aria / Air consumption	l/1'	200
Pressione esercizio aria compressa / Pressure of air consumption	Kg./cm ²	6
Dosata min. / Min. filling volume	cc.	50
Dosata max. / Max. filling volume	cc.	5000
Altezza max. del contenitore / Max. height of container	mm.	490
Produzione: / Production: sino a 100 cc. / Up to 100 cc. sino a 1000 cc. / Up to 1000 cc.	p/h p/h	800 600
Precisione dosaggio / Filling accuracy	-	+/- 3 cc.
Peso netto / Approx. net weight	Kg.	400

La produzione indicata è riferita al confezionamento di olio lubrificante 30 SAE in contenitori a bocca aperta, fattore di riferimento 0,85.
Capacity is referred to the filling of oil 30 SAE in open to cans, filling factor 0,85.



CONFEZIONATRICI - DOSATRICI MONTAGGI MECCANICI

25030 ROVATO (BS) Italia - Via Borsellino, 27
Tel. 0039-(0)30-7721454 - Fax 0039-(0)30-723895
www.immea.com - e-mail: info@immea.com



UVC 20

DOSATRICE VOLUMETRICA - VOLUMETRIC FILLING

- Elevate produzioni
- Precisione
- Semplicità operativa
- Massima sicurezza
- High capacity
- Accuracy
- Easy operation
- Safety, pneumatic powered

Descrizione

La macchina essenzialmente comprende:

Basamento su ruote con piedi di fissaggio e piano di lavoro in lamiera inox.

Cilindro dosatore con camicia in cromoduro rettificata e pistone con guarnizioni di tenuta in Teflon.

Testata di dosaggio con organo erogatore in acciaio inox ed ugello, regolabile secondo l'altezza dei contenitori, mediante volantino.

Impianto pneumatico completo di: riduttore di pressione, manometro, ecc

Dispositivo micrometrico a volantino per la regolazione del volume erogato.

Dispositivi per la regolazione della velocità di aspirazione e mandata del pistone.

Tramoggia in acciaio inox per l'alimentazione del prodotto.

Dispositivo per il controllo automatico del livello della tramoggia.

Raccordi in acciaio inox per l'alimentazione del prodotto

Accessori

Pressa sincronizzata per l'applicazione di coperchi a pressione

Aggraffatrici e sigillatrici sincronizzate per capsule e tappi di ogni tipo

Timbratore sincronizzato per riportare una referenza sul fondo del contenitore, completo di inchiostatore automatico e caratteri di gomma intercambiabili.

Ugelli intercambiabili di vari diametri per l'organo erogatore.

The machine consists of:

Welded steel base mounted on castors; with locking nuts and stainless working table.

Filling cylinder, equipped with solvent-proof gasket.

Filling heads with all the parts in stainless steel and no-fripper nozzle adjustable according to the can height by a hand-wheel.

Pneumatic system including pressure reducer, pressure gauge, ecc

Micrometer adjustment for suction and delivery

Stainless steel hopper

Automatic hopper level control

Stainless pipe connections for the product

On request

Sincronized press for lids

Sincronized crimping and sealing devices for any kind of caps

Bottom marking for reference, with automatic inker and inter-changeable types included.

Interchangeable nozzles with different diameter.

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL FEATURES
Struttura in acciaio protetto da vernice epossidica catalizzata	Welded steel basement on castors with locking nuts
Piano di lavoro liscio o a rulli	Stainless steel or free roll working table
Organo erogatore in acciaio inox AISI 304	All the parts in contact with the product are stainless steel AISI 304
Altezze a regolazione manuale	Filling head height adjustment by hand
Ugelli da Ø12 a Ø90	Nozzles from 12 to 90 diam.
Diametro contenitori: minimo mm 60 - massimo mm 350	Cans diam.: min. mm 60 - MAX mm 350
Altezza contenitori: massimo mm 400	Cans height: MAX mm 400
Tolleranza di dosaggio: +/- 5 gr	Filling accuracy: +/- 5 gr
Produzione massima (riferita ad olio SAE 30 e con operatore addestrato) 1 kg = 600 p/h 5 kg = 550 p/h 30 kg = 500 p/h	Approximated output (referred to oil SAE 30, with a trainer operator) 1 kg = 600 p/h 5 kg = 550 p/h 30 kg = 500 p/h
Consumo d'aria: ~1500 Nit/1'	Air consumption: ~1500 Nit/1'
Pressione d'esercizio: 6 Bar	Air pressure: 6 Bar
Dimensioni: lunghezza 2000 mm - larghezza 950 mm Altezza 1650 mm (standard) - 1950 mm (coperchi ad alette) Peso ~300 kg	Sizes: length 2000 mm - width 950 mm Height 1650 mm (standard) - 1950 mm (with flapped cover devices) Weight ~300 kg



CONFEZIONATRICI—DOSATRICI MONTAGGI MECCANICI

25038—Rovato (BS) - Italia—Via Borsellino 27

Tel. +39-030-7721454—Fax +39-030-723895

Www.immea.com—info@immea.com