



Dosatori semiautomatici

mcf
SRL
TRADE

DOSATRICE SEMIAUTOMATICA da banco a funzionamento PNEUMATICO

costruiti in acciaio inox AISI 304 con tutte le parti a contatto con il prodotto in acciaio inox AISI 316

- STRUTTURA PORTANTE sagomata in acciaio inox AISI 304 rinforzata con piedini di sostegno regolabili
 - CORPO BASE con volantino ed indicatore gravitazione per la regolazione micrometrica del dosaggio ed asta numerica visiva
 - PARTI A CONTATTO con il prodotto completamente in acciaio inox Aisi 316.
 - GUARNIZIONI in materiale atossico, resistente alla temperatura ed ai liquidi di lavaggio
 - CILINDRO PRODOTTO con attacchi di fissaggio tri-clamp per un facile e rapido smontaggio in acciaio inox AISI 316
 - TUTTE LE PARTI dell'apparecchio sono assemblate con morsetti rapidi per poterne facilitare la pulizia e il montaggio senza ausilio di utensili, per essere quindi sanificati
 - REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ di aspirazione e dosaggio per poter ottimizzare i tempi di lavorazione in funzione del tipo di prodotto trattato, con funzione totalmente pneumatica
 - VALVOLA DOSATRICE conica rotativa pneumatica costruita in acciaio inox Aisi 316 con cono interno in materiale alimentare PEK resistente alla temperatura fino a 90°C, con raccordi in acciaio inox TRI-CLAMP 1 1/2"
 - MOVIMENTAZIONE con attuatore pneumatico a doppio effetto completamente ispezionabile e lavabile.
 - TEMPORIZZATORI pneumatici regolabili per un'ottima messa in fase della movimentazione della valvola con movimentazione del pistone dosante
 - PASSAGGIO TOTALE del prodotto mm. 20x30 allargato
 - N° 1 UGELLO EROGATORE FISSO in acciaio inox AISI 316
 - STAZIONE DI CARICO del contenitore regolabile in altezza e larghezza per tutti i formati diversi da riempire
 - TRAMOGGIA CONICA per prodotto in acciaio inox AISI 316 con capacità fino a 30 LT.
- Con LUCIDATURA a specchio internamente con supporto antirotazione
- COPERCHIO SUPERIORE estraibile in acciaio inox
 - BOCCHETTONE di accoppiamento a valvola TRI-CLAMP con guarnizione
 - FASCIA DI RINFORZO centrale della parte superiore con piastre di fissaggio
 - GRUPPO ARIA compatto, comprensivo di valvola generale di alimentazione , 1° stazione per scarico condensa, 2° stazione con filtro assoluto
 - MANOMETRO visivo per il controllo della pressione
 - BASSETTA da tavolo con doppio pulsante per gestione operatore
 - AUTOMAZIONE PNEUMATICA con comando START dosata (con ritorno di fine dosata in automatico con microinterruttore pneumatico di fine dosata in automatico con microinterruttore pneumatico
 - protezioni antinfortunistiche a normativa CE
 - Manuale uso e manutenzione



CARATTERISTICHE TECNICHE

PRODOTTO	Liquidi densi, semidensi, creme, salse, marmellate, prodotti farmaceutici, ecc...
TEMPERATURA DI CONFEZIONAMENTO	N.P. (max 90°C)
CONTENITORE	VASI E BOTTIGLIE IN VETRO PET - PVC altro
RANGE DI DOSATA DEI VARI MODELLI	Da 5/262 cc- 20/700cc - 20-1200cc 50/1500cc - 50/2200cc
TRAMOGGIA	LT.30
CONSUMO ARIA	MAX. 2NLT per operazione
PRESSIONE RICHIESTA	5 ATM.
POTENZA INSTALLATA	0.1 HP
DIMENSIONI	LARGHEZZA 400 mm. LUNGHEZZA 1000 mm. ALTEZZA 1200 mm.



Dosatore dotato di ugello con riempimento dal basso e tramoggia con agitatore



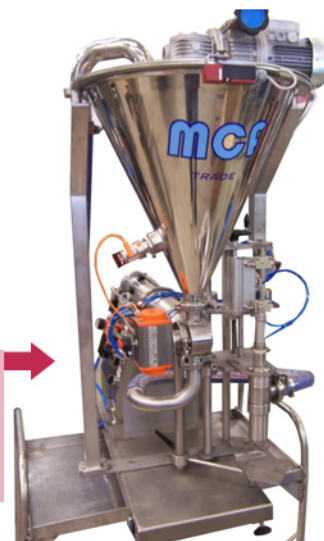
DOSATRICE SEMIAUTOMATICA da banco ELETTRONICA a funzionamento pneumatico DOTATA DI PLC

costruita in acciaio inox AISI 304 con tutte le parti a contatto con il prodotto in acciaio inox AISI 316

- STRUTTURA PORTANTE sagomata in acciaio inox AISI 304 rinforzata con piedini di sostegno regolabili
 - CORPO BASE con volantino ed indicatore gravitazione per la regolazione micrometrica del dosaggio ed asta numerica visiva
 - PARTI A CONTATTO con il prodotto completamente in acciaio inox Aisi 316.
 - GUARNIZIONI in materiale atossico, resistente alla temperatura ed ai liquidi di lavaggio
 - CILINDRO PRODOTTO con attacchi di fissaggio tri-clamp per un facile e rapido smontaggio in acciaio inox AISI 316
 - TUTTE LE PARTI dell'apparecchio sono assemblate con morsetti rapidi per poterne facilitare la pulizia e il montaggio senza ausilio di utensili, per essere quindi sanificati
 - REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ di aspirazione e dosaggio per poter ottimizzare i tempi di lavorazione in funzione del tipo di prodotto trattato, con funzione totalmente pneumatica
 - VALVOLA DOSATRICE conica rotativa pneumatica costruita in acciaio inox Aisi 316 con cono interno in materiale alimentare PEK resistente alla temperatura fino a 90°C, con raccordi in acciaio inox TRI-CLAMP 1 1/2"
 - MOVIMENTAZIONE con attuatore pneumatico a doppio effetto completamente ispezionabile e lavabile.
 - TEMPORIZZATORI pneumatici regolabili per un'ottima messa in fase della movimentazione della valvola con movimentazione del pistone dosante
 - PASSAGGIO TOTALE del prodotto mm. 20x30 allargato
 - N° 1 UGELLO EROGATORE FISSO in acciaio inox AISI 316
 - STAZIONE DI CARICO del contenitore regolabile in altezza e larghezza per tutti i formati diversi da riempire
 - TRAMOGGIA CONICA per prodotto in acciaio inox AISI 316 con capacita' fino a 30 LT.
- Con LUCIDATURA a specchio internamente con supporto antirrotazione
- COPERCHIO SUPERIORE estraibile in acciaio inox
 - BOCCHETTONE di accoppiamento a valvola TRI-CLAMP con guarnizione
 - FASCIA DI RINFORZO centrale della parte superiore con piastre di fissaggio
 - GRUPPO ARIA compatto, comprensivo di valvola generale di alimentazione , 1° stazione per scarico condensa, 2° stazione con filtro assoluto
 - MANOMETRO visivo per il controllo della pressione
 - BASETTA da tavolo con doppio pulsante per gestione operatore
 - AUTOMAZIONE ELETTRICO-PNEUMATICA con **TASTIERINO DI PROGRAMMAZIONE** per comando START dosata (con ritorno di fine dosata in automatico con microinterruttore pneumatico di fine dosata in automatico con microinterruttore elettro-pneumatico
 - SISTEMA DI REGOLAZIONE TEMPI dei cicli di movimentazione con possibilita' di inserimento programmi tramite PLC
 - protezioni antinfortunistiche a normativa CE
 - Manuale uso e manutenzione



PRODOTTO	Liquidi densi, semidensi, creme, salse, marmellate, prodotti farmaceutici, ecc...
TEMPERATURA DI CONFEZIONAMENTO	N.P. (max90°C)
CONTENITORE	VASI E BOTTIGLIE IN VETRO (PET - PVC altro in Optional)
RANGE DI DOSATA DEI VARI MODELLI	5-250 cc. 20-700 cc. 50-1500 cc. 50-2200 cc
TRAMOGGIA	LT.30 IN ACCIAIO INOX AISI 316
CONSUMO ARIA	MAX. 2NLT per operazione
PRESSIONE RICHIESTA	5 ATM.
DIMENSIONI	LARGHEZZA 400 mm. LUNGHEZZA 1000 mm. ALTEZZA 1200 mm.



Dosatore dotato di ugello con riempimento dal basso e tramoggia con agitatore

STAZIONE DI RIEMPIMENTO CON BILANCIA

PONDERALE PER IMPOSTAZIONE PESO, VALVOLA EROGATRICE CON

SISTEMA DI RIEMPIMENTO DAL BASSO E CHIUSURA ANTI GOCCIA

La macchina si compone di:

basamento scatolato in lamiera in acciaio inox, con vano bilancia posto in zona centrale, (possibilità di dotazione di rulliera a gravità di trasferimento dei contenitori, da una stazione all'altra. Il basamento è provvisto di gambe e piedi snodati e regolabili per avere il piano di lavoro a 850 mm. da terra lamiera inox di copertura basamento avente la funzione di piano di lavoro.

L'inserimento dei contenitori avviene in manuale tramite operatore.

Colonna porta testa di riempimento, dotata di un volantino per la regolazione in altezza

Sistema di riempimento dal fondo per evitare vuoti d'aria all'interno del prodotto.

Valvola di riempimento collegata alla pompa di mandata (LOBI) , con sistema di erogazione operante nel seguente modo: inizio erogazione lento, quindi veloce, ancora lento e stop finale - corpo valvola a forma di "T", con ingresso 2", parte terminale con ghiera di serraggio ugello

bilancia elettronica portata 30 Kg, pesata minima 1 Kg.:

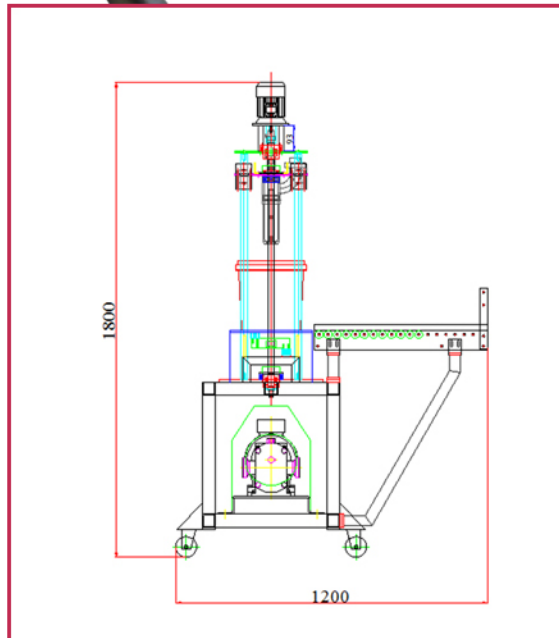
- dispositivo automatico azzeramento tara
- dispositivo di visualizzazione, con richiamo parametri impostati
- tastiera di impostazione programma di riempimento, con le modalità già descritte
- tastiera di impostazione dati
- impianto pneumatico
- POMPA LOBI DI ALIMENTAZIONE PRODOTTO
- impianto elettrico chiuso in cassa PVC a tenuta IP55
- Carteratura completa di portelli dotati di sicurezze elettriche a normativa CE
- In dotazione manuale di uso e manutenzione.

La macchina è completa di:

- Ugello di riempimento motorizzato
- Struttura macchina posta su ruote



L'impianto ha lo scopo di riempire secchielli in plastica da 5-12kg



DOSATRICE SEMIAUTOMATICA a funzionamento PNEUMATICO MOD.MAXI

costruito in acciaio inox AISI 304 con tutte le parti a contatto con il prodotto in acciaio inox AISI 316

AUTOMAZIONE PNEUMATICA con comando START dosata (con ritorno di fine dosata in automatico con microinterruttore pneumatico di fine dosata in automatico con microinterruttore pneumatico)

PRODOTTO	Liquidi densi, semidensi, creme, salse, marmellate, prodotti farmaceutici ecc...
TEMPERATURA DI CONFEZIONAMENTO	N.P. (max 90°C)
CONTENITORE	VASI E BOTTIGLIE IN VETRO PET - PVC altro
RANGE DI DOSATA	Da 200-5600 cc.
TRAMOGGIA	LT.60
CONSUMO ARIA	MAX. 10 NLT per operazione
POTENZA INSTALLATA	0.1 HP
PRESSIONE RICHIESTA	5 ATM.



DOSATORE ELETTRONICO SEMIAUTOMATICO a canali vibranti mod. M1

per buste da 20 gr.a 5 kg.

Testa pesatrice con 1 cella di carico OFF-CENTER
Elettronica di pesatura (a rampa di decelerazione automatica)
con 9 ricette programmabili

Prodotti da confezionare:	SOLIDI, GRANULARI, POLVERI
Stato prodotto:	(secco, umido, surgelato)
Dimensione singolo prodotto LxPxH (mm):	da definire
Tipologia confezione:	Confezione preformata
Grammature confezione (gr):	Da 20gr a 5000gr
Dimensione confezione LxPxH (mm):	
Produzione stimata (cicli/min):	8/12 pesate/min (necessitiamo di testare il prodotto)
Struttura esterna macchinario:	Verniciatura epossidica colore bianco lucido RAL 9003
Materiale a contatto col prodotto:	ACCIAIO INOX aisi 304

