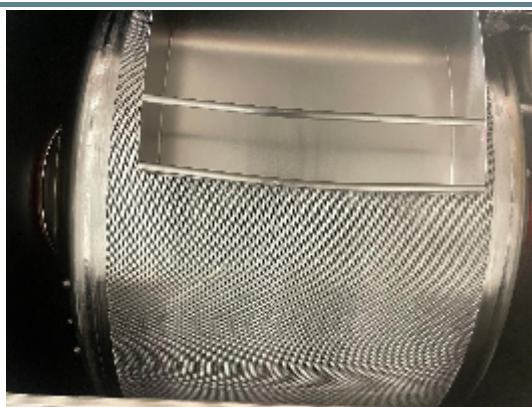




INTIMAC S.R.L.
Via XXV Aprile, 8
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia
Tel. +39 0331 1693557
email: inti@intisrl.it

Confettatrice Glatt GC 1750

Immagini





INTIMAC S.R.L.

Via XXV Aprile, 8
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia
Tel. +39 0331 1693557
email: inti@intisrl.it



Dettagli prodotto

Categoria:	Confettatrici - Bassine
Macchina:	GC 1750
Codice macchina:	25-1882
Costruttore:	Glatt
Anno di costruzione:	2001

Descrizione



La macchina di rivestimento è una Glatt GC 1750 progettata e costruita secondo gli standard GMP. Consente la produzione di applicazioni in compresse con film coat organico o acquoso.

I lotti di film coat possono variare da 400 a 8001cg, a seconda della densità di massa.

La macchina è progettata per creare un involucro negativo intorno al prodotto durante la lavorazione a spruzzo per garantire un'esposizione minima del prodotto e, grazie all'utilizzo di iniziative di ingegneria macchina aggiornate e al supporto del software tecnico, garantirà che qualsiasi prodotto venga prodotto sia impostato su buoni standard qualitativi.

Materiali di costruzione.

Macchina/attrezzatura ausiliaria.

L'alloggiamento della macchina è costruito a doppia parete con intercapedine d'aria, in acciaio inox AISI 304, con struttura a telaio e alloggiamento interno completamente saldato in continuo che combina un pozzetto di base con scarico centrale installato al punto più basso.

La finestra di accesso anteriore (27,5 pollici) è in vetro di sicurezza flangiato in acciaio inox AISI 304, dotata di una porta di campionamento in acciaio inox 316.

Le doppie porte di ispezione incernierate nella parte posteriore dell'alloggiamento della macchina sono in acciaio inox AISI 304.

Le porte laterali a doppio battente sono in acciaio inox AISI 304.

Il braccio telescopico dell'ugello di spruzzatura è in acciaio inox AISI 304

Il condotto dell'aria in ingresso e le connessioni sono in acciaio inox AISI 304.

Otto setti di miscelazione ad orecchio di coniglio sono in acciaio inox AISI 316L (1.4435), lucidati a specchio a Ra = 0,1micron e completamente saldati.

Una vasca di produzione perforata è in acciaio inox AISI 316 (1.4435), internamente lucidata a specchio a Ra = 0,1, esternamente satinata opaca, area di sezione libera 39%, fori perforati di diametro 2,5/5,8 mm rastremati verso l'esterno e una valvola di capacità massima di volume in acciaio inox AISI 304 di 885 litri.

Plenum di uscita dell'aria rimovibile in acciaio inox AISI 304, 2 rulli speciali a molla in gomma siliconica e guarnizioni a labbro in silicone che garantiscono la tenuta contro il piatto rotante Scape.

L'alloggiamento del supporto superiore è in acciaio inox AISI 304 a forma rettangolare e si estende fino all'interfaccia dalla macchina al soffitto, con accesso aperto dal retro della macchina.

Scivolo anteriore mobile per il caricamento delle compresse in acciaio inox AISI 316, con controllo del vapore.

Contenitore mobile per lo scarico delle pastiglie e coperchio a due sezioni in acciaio inox AISI 316, interno lucidato a specchio, con valvola di scarico da 4".

Tutti i tubi di processo del braccio dell'ugello di spruzzatura saranno nascosti all'interno del braccio stesso e dotati di attacchi rapidi in acciaio inox AISI 316 codificati.

Il collettore di distribuzione del liquido è in acciaio inox AISI 316.

Gli accoppiamenti della pistola a spruzzo sul braccio dell'ugello sono in acciaio inox AISI 316.



INTIMAC S.R.L.

Via XXV Aprile, 8
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia
Tel. +39 0331 1693557
email: inti@intisrl.it

Il carrello mobile della pompa per film è in acciaio inox AISI 304.

La cassetta dei tubi di spruzzatura a cambio rapido è in acciaio inossidabile AISI 304.

Sei sensori di pressione in acciaio inox AISI 316.

Il carrello di movimentazione del plenum dell'aria di scarico per la rimozione per la pulizia è in acciaio inox AISI 304.

Le linee di rivestimento del film liquido saranno in silicone con rivestimento esterno in FEB, mentre tutte le altre linee di asservimento saranno in poliuretano alimentare.

I tubi della pompa peristaltica Watson Marlow sono in silicone alimentare.

Sei pistole CSI a spruzzo per liquidi sono in acciaio inox 316.