

Pure & Perfect エアジェット式錠剤粉取機

エアジェットの作用で帯電付着・刻印深部の粉末をパーフェクトに分離、
軽微なバリもソフトに除去してピュアな錠剤を再生します！



TC-P70X400型
錠剤粉取機
(標準モデル／PAT.PEND.)



ISO9001認証取得
登録番号JQA-QM4711

打錠機の歴史はHATAの歴史

HATA IRON WORKS CO.,LTD.

Pure & Perfect エアジェット式錠剤粉取機

本機の特徴

- 錠剤表面、刻印深部に付着した微粉末を長時間、安定して効率良く除去
- ドラムやスクリュー、ブラシなどの駆動・回転部分がないため、噛み込みや擦れなどがなく、錠剤の割れや欠け、傷付きや汚れなどといった従来のトラブルが発生しない
- 軽量かつコンパクト、ワンタッチ分解による全ての部品洗浄が可能
- タッチパネル操作により運転操作、条件設定、モニタリングが簡単に行える
- 打錠機用錠剤粉取機他、カプセル充填機への適用が可能でPTP包装機や錠剤検査機、コーティング装置などの前処理にも応用可能



〈処理前の錠剤〉



〈処理後の錠剤〉

概要

- 1 連続的に投入される錠剤に対し、ドラム内全域に設けられた多数の噴射ノズルから間欠的なジェットエアを噴射。錠剤表面や刻印深部に付着している微粉末を効率よく分離させる。
- 2 分離・浮遊する粉末粒子は集塵エアの作用によって捕集され、ピュアな錠剤が再生される。
- 3 ジェットエアノズルの噴射口は、アクリルドラム側面から進行方向に対して一定の角度が付けてあり、ドラム内で揺動（吹き上がりと滑落）作用を繰り返しながら、排出口へと導かれる。
- 4 噴射エアの圧力や噴射タイミング、噴射パターンを最適な条件に設定することで、錠剤に無理な外圧が加わらないので、錠剤に損傷を与えず、軽微なバリもソフトに除去することができる。

ユーティリティ・外形寸法・重量

本機に設置に際しては以下のユーティリティをご準備下さい。

- 電源…AC100/110V (50/60Hz) / 3A/アース:D種接地
- 外形寸法…W:550×D:250×H:620mm～
- 圧縮エア源…圧力:0.5MPa/流量:200ℓ/min以上のドライエア
- 本体重量…約36kg
- 集塵エア源…静圧:10KPa/風量1m³/min以上

注:既設打錠機との接続を行う場合は、付属部品や打錠機制御盤の一部改造が必要になります。詳しくは弊社営業部までお問い合わせ下さい。



株式会社 畑 鐵 工 所

URL <http://www.hata-iw.co.jp>

本 社 ● 〒600-8887 京都市下京区西七条名倉町20
TEL.075-313-5101(代) FAX.075-321-1040 E-mail: honsya-eigyo@hata-iw.co.jp

営業所 ● 〒162-0814 東京都新宿区新小川町6番-40 入交ビル6F
TEL.03-5946-8640 FAX.03-3267-8710 E-mail: tokyo-eigyo@hata-iw.co.jp

Elizabeth Hata

ELIZABETH HATA INTERNATIONAL, INC.

U.S.A. Agent



14559 Route 30, 101 Peterson Drive, North Huntingdon, PA 15642
Tel: 412-829-7700 Fax: 412-829-9345
URL <http://www.eliz.com>

2007.7:3000T