

Spray Fluxer Machine

スプレーフラクサー装置

ダイトクテックのスプレーフラクサーは、 **Efficiency clean**

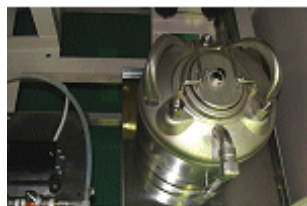
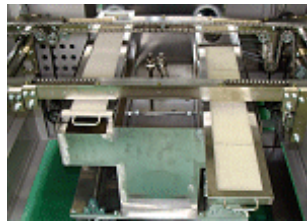
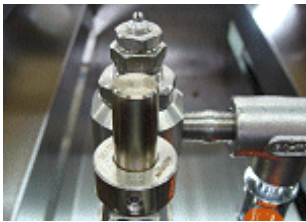
塗布効率の向上により、装置内をいつでもクリーンな状態に保持することを実現させた。
VOCフリーフラックス対応 スプレーフラクサー

SFDT - 35EC



スプレーフラクサーの特長

- 平均粒子径の調整が、10～50 μ mの範囲で可能。
幅広い流量調整範囲(16～125cc/min)を持ったスプレーノズルの搭載で、必ず高品質なスプレー塗布条件設定が出来ます。
- 前面をフルオープンとし、メンテナンスの作業性を向上させました。
- 洗浄可能タイプのフィルターを下部と上部に設置して
スライダー及びノズル・下部フィルター、一式で引き出し出来る構造
さらに、この2種の下流に主フィルターを設置してクリーンな排気を行います。
- フィルターは洗浄が出来タイプでさらに再利用が可能な
スプレーフラクサー装置です。



株式会社ダイトクテック

〒224-0034 神奈川県横浜市都筑区勝田町1377

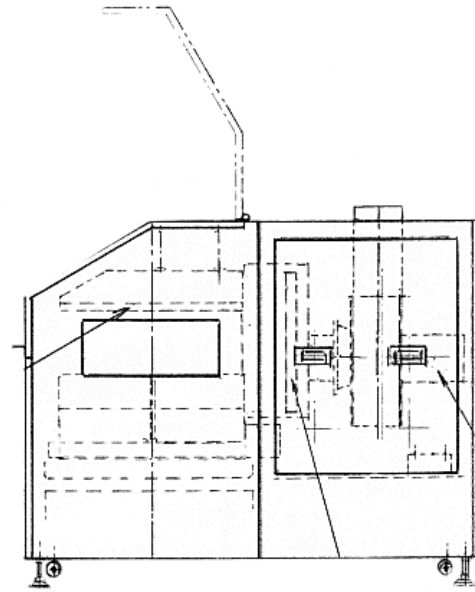
TEL 045-530-4290 FAX 045-530-4493

E-Mail office@daitokutech.biz

URL <http://www.daitokutech.biz/>

Spray Fluxer Machine

スプレーフラクサー装置



【仕様】

- 電源
三相AC200V 0.9KW 50/60Hz
 - ブロー
三相200V 0.75KW × 1台
 - エア源
ドライエア 0.4Mpa以上
 - 排気
外形φ148mm 1箇所
 - エア消費量
Max: 25NI/min
 - 排気量
30m³ / min以上
 - 装置サイズ
1100L × 1500W × 1200H(入口コンベヤ標準装備)
重量 約300Kg (装置サイズは変更可能です。)
 - 塗布方式
微霧発生2流体ノズル スイング塗布
 - 基板有効寸法
Min: 50W × 100L ~ Max: 350W × 400L
 - 部品高さ Max 100mm
 - 搬送代 両端 3mm
 - 部品リード Max 40mm
 - ノズル数
1個
 - 制御方式
・集中制御方式: PLC(シーケンサ)による制御
・カラーSTNタッチパネル使用
・表示項目
 - コンベヤ速度
 - 塗布量
 - 各異常内容: 非常停止
エアダウン
コンベヤ異常
など
 - スイング制御
2相ステッピングモータ使用
 - 塗布制御
塗布幅、塗布長さ、基板検出により自動制御
- ※局所排気口の風量は、50Hzで約23m³/min、60Hzで約27m³/minの排風量がありますので、お客様の局所排気設備は、30m³ / min以上で設置して下さい。

- フラックス供給方式
専用タンクに手動供給液量 約 5L
 - チェーンピン洗浄
1斗缶循環式(18L)
電磁ポンプによる
 - 搬送速度
0.5m/min ~ 1.4m/min
 - ノズルスイング速度
Max890mm / sec
 - フィルター
下部フィルター
上部フィルター
メインフィルター
 - ノズル高さ調整
手動50mm ~ 100mm
 - 搬送高さ
750mm ± 20mm
- スプレーフラクサー補足説明
- 1.スライダー及びノズル・下部フィルター一式で引き出し出来る構造とする。
 - 2.ノズルは初期の構想通り、(株)いけうち製のBIMV4502S303+SPS303とし、パイロットエアのON/OFFで噴霧出来るものとする。
合わせて扶桑精機(株)製のST-6も搭載可能とする。
 - 3.エア機器類は、一般的なSMC製をCKD製とし、他社と差別化する。
 - 4.フラックス液供給はエアによる加圧式とする。
液の補給は、標準は手動補給とする。
オプションとして1斗缶からの自動補給を用意する。
加圧タンクはリキッドシステム(株)製のCVS5N-LG-2LSとする。



株式会社ダイトクテック

〒224-0034 神奈川県横浜市都筑区勝田町1377

TEL 045-530-4290 FAX 045-530-4493

E-Mail office@daitokutech.biz

URL http://www.daitokutech.biz/