

粉体
Powder

吸引式空気輸送 減算計量機 TSU-AS1

空気輸送で
重労働を解消!



省力化

重労働を
最小限に

環境改善

粉じん対策の
1つとして

計量ミスの
削減

自動化による
ミスの削減

紙袋の粉体原料を吸引式空気輸送機で吸引し、減算式で自動計量し、ミキサーなどに投入する装置です。
原料補充のための昇降作業や投入架台の設置が不要になります。

導入の効果

手計量



自動計量



≫このような課題を解決します!

- ・原料投入を省力化したい
- ・粉じんの発生を抑制したい
- ・異物混入を防止したい

仕様 5kg ~ 50kg までの自動計量が可能です!

原料種	紙袋入り粉体(入り目 25kg未満)×1種
付属品	紙袋セット用ベース、吸引式空気輸送装置、吸引ノズル、バタフライバルブ等
供給装置	80A 一軸スクリーフィーダー(インバータ制御式)
供給能力	350kg/h (見掛け比重0.5、充填率90% の場合)
計量機	ロードセル式ホッパー計量機 60kg(最小表示0.01kg、水切り100L)
計量精度	設定値の±1%(※粉体物性による)
装置サイズ	700W × 1000D × 2300H mm(※計量部参考値:装置仕様による)

原料、要求仕様に合わせた、カスタマイズ設計にも対応致します

粉体

吸引式空気輸送 減算計量機