

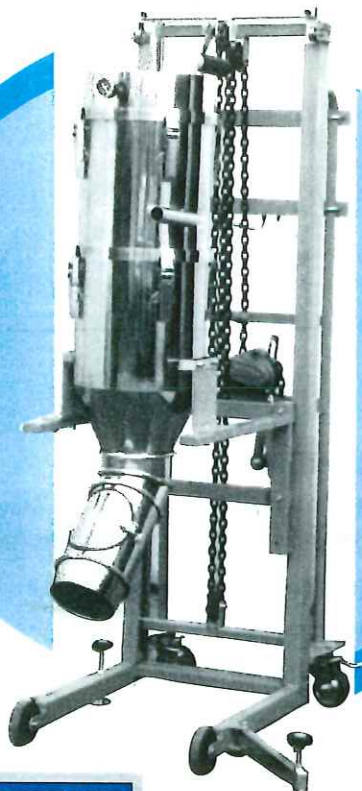
パウロダー PLシリーズ

高所への粉体の投入は
大変ではありませんか？
又、危険ではないですか？

粉塵を吸引して
体に悪くありませんか？

パウロダーで全て解決できます。

大変危険！！



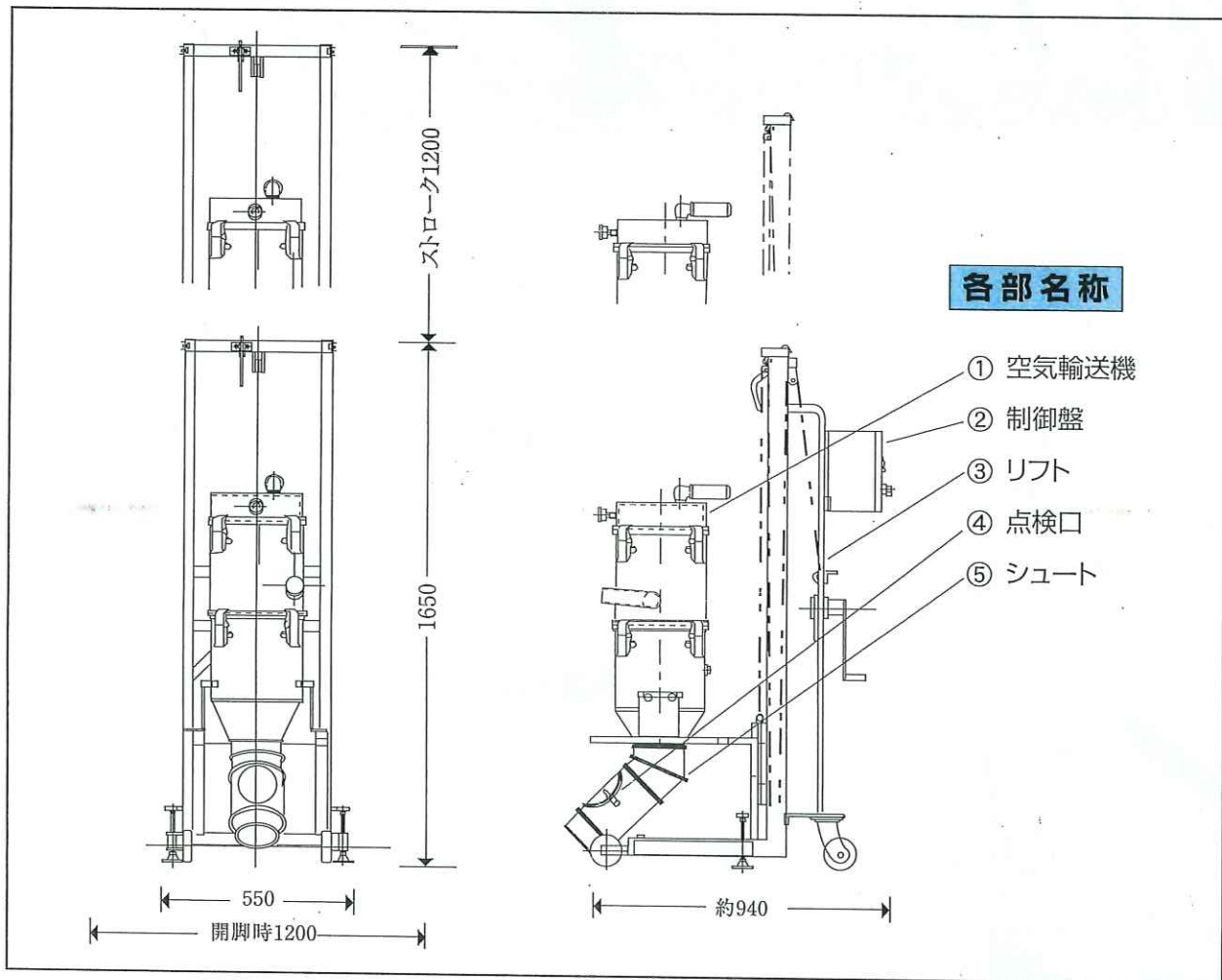
特徴

1. 空気輸送式ですので、装置がコンパクトで軽く、扱いやすくなっています。
2. 計量器と組み合わせる事によって、正確な材料投入が可能です。
3. 電気式とエアー式のモデルがありますので、どんな環境にも対応できます。
4. 可搬式昇降型シリーズが標準ですので、どんな場所へも設置でき、終了後は収納できる省スペース型です。

こんなケースにお使い下さい。

- 粉粒体を高所のホッパー、充填装置、シフター、ブレンダー、攪拌装置等に補充、充填したい。
- 複数の装置に1台で補充、充填したい為、稼働式にしたい。
- 機械式は掃除、メンテナンスが大変なので他の方法に変えたい。
- 高低差があるケースで、機械式で材料投入しているが、落下した場合に非常に危険なので他の方法に変えたい。

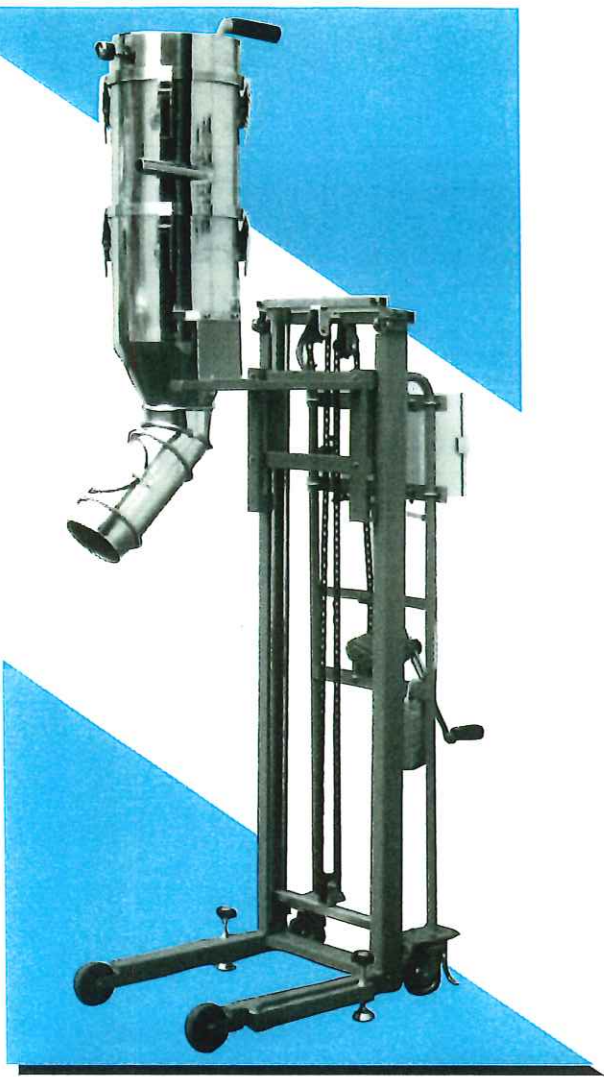
PL-1シリーズ 外観寸法図



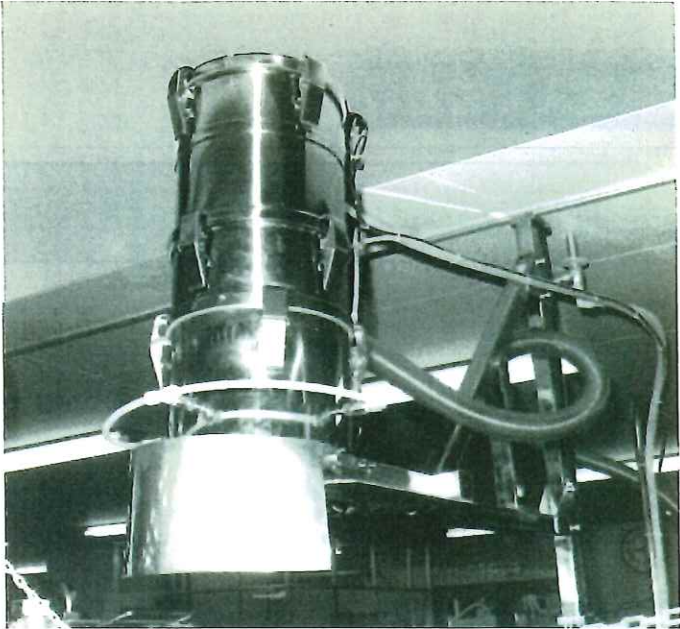
真空ポンプ選定表

■ 表以外の特殊タイプも製作可能です。

型式/仕様	ブロア at 0% (別置型)	エゼクター at 10%
TYPE1	吸引空気量 1080L/MIN 電動機出力 0.81KW/ 定格電流値 4.7A/4.5A 電源 $\phi 3$ 200V	吸引空気量 1050L/MIN 消費空気量 250L/MIN 定格配管径 内径 $\phi 8$ 空気源 最低0.4Mpa
TYPE2	吸引空気量 1205L/MIN 電動機出力 1.1KW/1.3KW 定格電流値 6.9A/7.4A 電源 $\phi 3$ 200V	吸引空気量 2100L/MIN 消費空気量 500L/MIN 定格配管径 内径 $\phi 10$ 空気源 最低0.4Mpa
TYPE3	吸引空気量 1416L/MIN 電動機出力 1.5KW 定格電流値 5.4A 9.0A/8.8A 電源 $\phi 3$ 200V	吸引空気量 3200L/MIN 消費空気量 950L/MIN 定格配管径 内径 $\phi 14$ 空気源 最低0.4Mpa



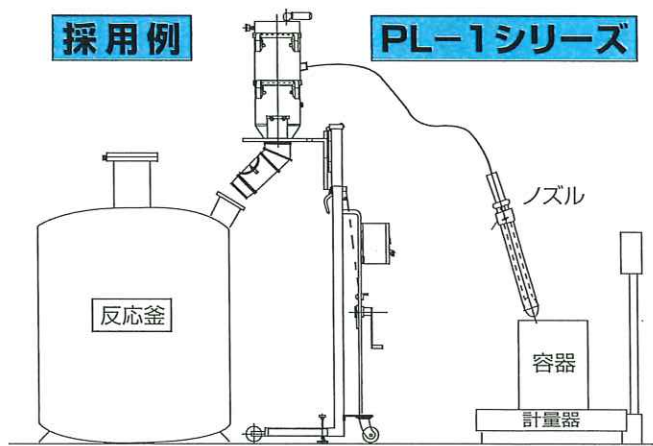
PL -1 シリーズ



PL -2 シリーズ

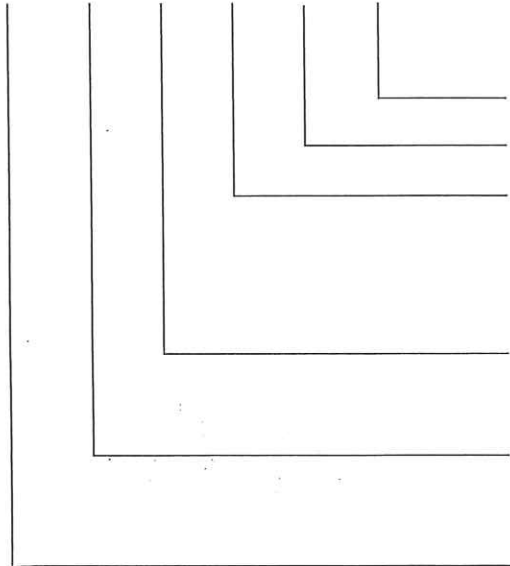
採用例

PL-1シリーズ



型式説明

PL-*-*-*-*



エアーレーション：0=無し、A=付

真空ポンプの仕様：別表より選定

真空ポンプの種類：0=ブロー（別置型）

B=ブロー（組込型）

E=エゼクター（組込型）

制御盤の仕様：E=電気式、

A=エアー式

基本モデルの型式：1=可動式昇降型

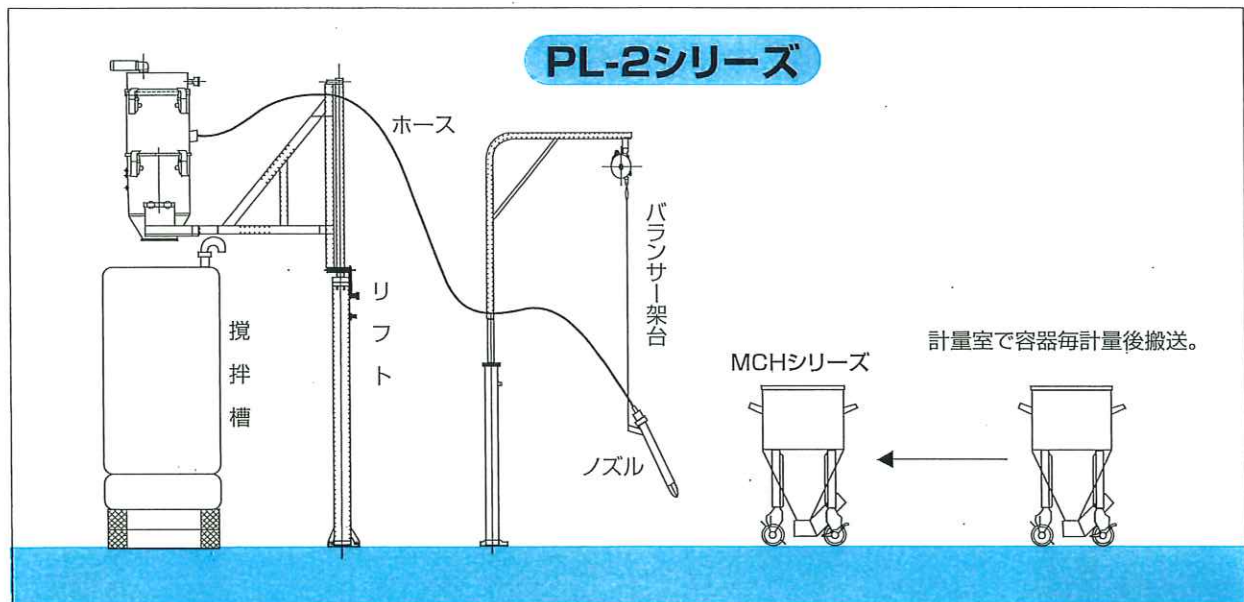
2=固定揺動型

シリーズの名称

搬送投入能力表

ポンプ型式/種類	Bタイプ	Eタイプ
TYPE1	1000Kg/h	300Kg/h
TYPE2	1500Kg/h	700Kg/h
TYPE3	2000Kg/h	1000Kg/h

システム採用例



搬送粉体実績例

珪藻土、活性炭、カーボンブラック、抗生物質、炭酸水素ナトリウム、タングステン、モリブデン、コークス+チタン鉱粉末、砂、タルク、炭酸カルシウム、ダクサド、窒化アルミニウム、セラミックス、砂糖、塩、粉チーズ、片栗粉、小麦粉、粉クリーム、調味料、粉石鹼、PVA、ユリア樹脂、その他プラスチック材料、添加剤他

代理店

YMS 株式会社ワイ・エム・エス

本社：〒232-0066 横浜市南区六ツ川3-26-3
TEL 045-716-1801 FAX 045-716-1804

大阪支店：〒599-8273 大阪府堺市中区深井清水町3749
TEL 072-281-8555 FAX 072-281-8556

本社工場：〒232-0066 横浜市南区六ツ川3-26-3
TEL 045-716-1801 FAX 045-716-1804

YMS 2003-01-2000