

Solution de transfert de poudre

Transférez et manipulez vos poudres plus rapidement, plus proprement que les systèmes d'aspirateurs industriels.

Débit constant de poudre jusqu'à un poids à sec de 721kg/m³ tel que noir de carbone, mica expansé, silicone, résine acryliques, poudre d'impression 3D et poudre peinture.

- ✓ **Rapide**
- ✓ **Grand volume de poudre**
- ✓ **Grande distance**

Remplacer les procédés manuels de transfert.

- Réduisez fortement l'inclusion d'air durant le process de transfert
- Système de fluidisation d'air breveté unique : évite la possibilité de refoulement de la poudre
- Portable : Peut être déplacé de site en site.

1 Temporisation

Le Timer intégré assure une bonne fluidification de la poudre avant la mise en place.

2 Filtre à air/Régulateur

Inclus avec la pompe.

3 Valve de Contrôle d'Air principale

Directement contrôlée par la temporisation, la vanne de pilotage principale fournit la pression d'air, directement au distributeur de la pompe.

4 Pompe Principal Valve à Air

La vanne d'air ARO est dotée d'une conception brevetée. Sans décrochages.

5 Valve d'air 4 voies

Réduit la quantité d'air ou d'un autre gaz inerte nécessaire au fonctionnement. Permet une économie d'énergie et réduit les coûts.

6 Soupape d'admission d'air

Une vanne spéciale augmente la Vitesse de l'air pour une accélération et une diffusion optimale de la poudre.

