

POMPE DE TRANSPORT DE POUDRE IP5000

POINTS SPECIFIQUES

- Refroidissement des clapets pour éviter des problèmes avec les poudres sensibles.
- Indication du temps de travail restant / Gestion de la maintenance.
- Temps de maintenance gérable en fonction de la poudre et de l'utilisation.
- Programme de nettoyage automatique.
- Séparation de la "zone poudre" et de l'air de commande : fonctionnement sûr et fiable.
- Fonction purge pour les installations avec tube long pour éviter les colmatages.



- MISE EN OEUVRE SIMPLE

**- PARAMÈTRES DE
FONCTIONNEMENT
RÉGLABLES**

**- GESTION DE
L'APPROVISIONNEMENT DES
POUDRES NEUVES**

DIMINUE LES TEMPS D'ARRÊT DE L'INSTALLATION

**MAINTIENS UN NIVEAU CONSTANT PAR UN
APPROVISIONNEMENT MAITRISÉ POUR UNE
QUALITÉ CONSTANTE**

**ASSURE UN DÉBIT CONSTANT PERMETTANT
D'OBTENIR DES ÉPAISSEURS RÉGULIÈRES ET DONC
MOINS DE CONSOMMATION DE POUDRE**

ADAPTABLE SUR TOUS TYPES D'INSTALLATION

PARAMETRES A PRENDRE EN COMPTE

QUANTITÉ DE POUDRE

HAUTEUR D'ASPIRATION

TYPE DE RÉSERVOIR

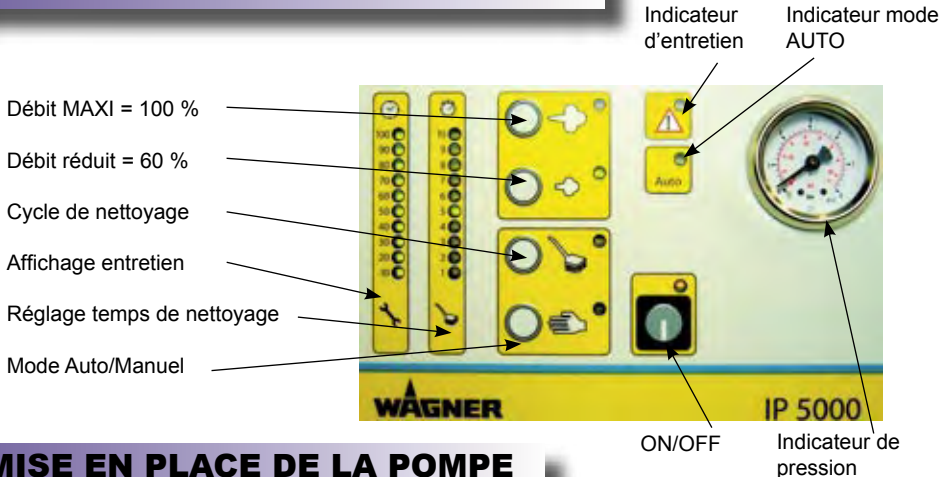
LONGUEUR DU TUBE D'ASPIRATION

LONGUEUR DU TRANSPORT

DIMENSIONS DU RÉSERVOIR

FLUIDISATION

CONTROLE DE L'INSTALLATION



CARACTERISTIQUES

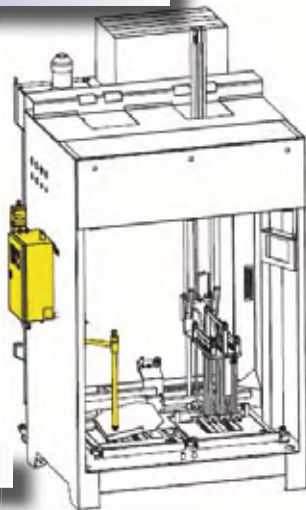
Ex : aspiration 2 m Ø 12 refoulement 15 m Ø 12	MAXI
Pression :	4 bar 6 bar
Débit air :	17,5 m³/h 25 m³/h
Débit poudre :	4,6 kg/min 5 kg/min
Longueur d'aspiration (Ø12 à 14)	4 m
Longueur de refoulement	50 m

Le débit est en fonction de la longueur d'aspiration et de la longueur de refoulement.

MISE EN PLACE DE LA POMPE

1) POMPAGE DE POUDRE NEUVE D'UN CARTON À UN RÉSERVOIR EN CENTRE DE POUDRE

Opération multicolor
Changement rapide de teinte
Transfert avec peu d'air et de faibles pulsations.
Longueur tube d'aspiration 2-3 m
Hauteur d'aspiration 1 m
Longueur de transport 2-3 m
Capacité de transport 5 kg/min



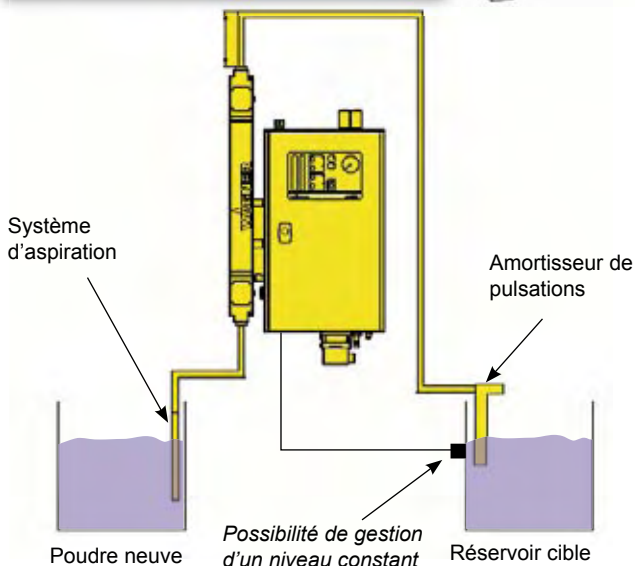
2) TRANSFERT DE POUDRE NEUVE D'UN OCTOBOX/ BIGBAGS À UN RÉSERVOIR

Productivité grande série
Possibilité de changement de teinte
Transfert avec peu d'air et faibles pulsations.
Longueur tube d'aspiration 2-3 m
Hauteur d'aspiration 2 m
Longueur de transport 20 m
Capacité de transport 3/4 kg/min

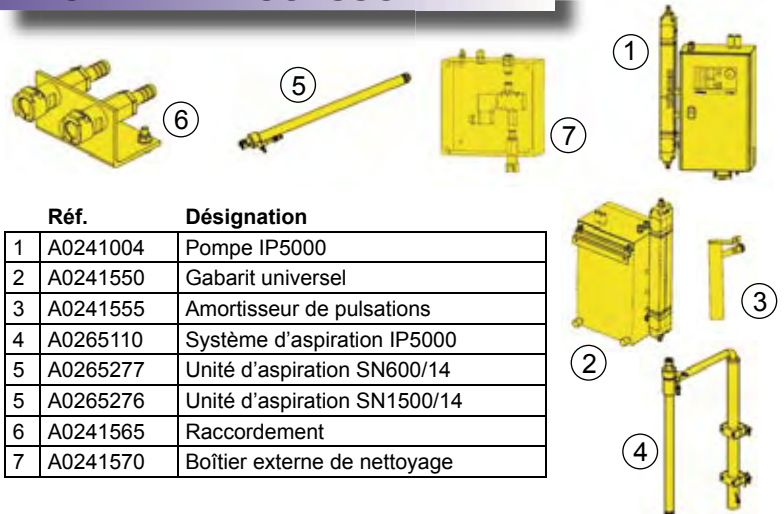


ATTENTION : un reniflard est nécessaire dans le réservoir.

INSTALLATION



POMPE ET ACCESSOIRES



Réf.	Désignation
1	A0241004 Pompe IP5000
2	A0241550 Gabarit universel
3	A0241555 Amortisseur de pulsations
4	A0265110 Système d'aspiration IP5000
5	A0265277 Unité d'aspiration SN600/14
5	A0265276 Unité d'aspiration SN1500/14
6	A0241565 Raccordement
7	A0241570 Boîtier externe de nettoyage



TRICOLOR INDUSTRIES

37 avenue Eugénie Cotton
69120 Vaulx en Velin / Lyon
☎ 04 37 45 1000 ☎ 04 37 45 00 44
www.tricolor-industries.fr
www.lglyon.fr www.sody.fr

Environnement
Peinture et
Application

Equipements de
Protection
Individuelle

Equipements
Pour le
Nettoyage



1^{er} fabricant français de pistolet depuis 1919



Fabricant de nettoyeurs HP depuis 1980

LE SENS DU SERVICE

