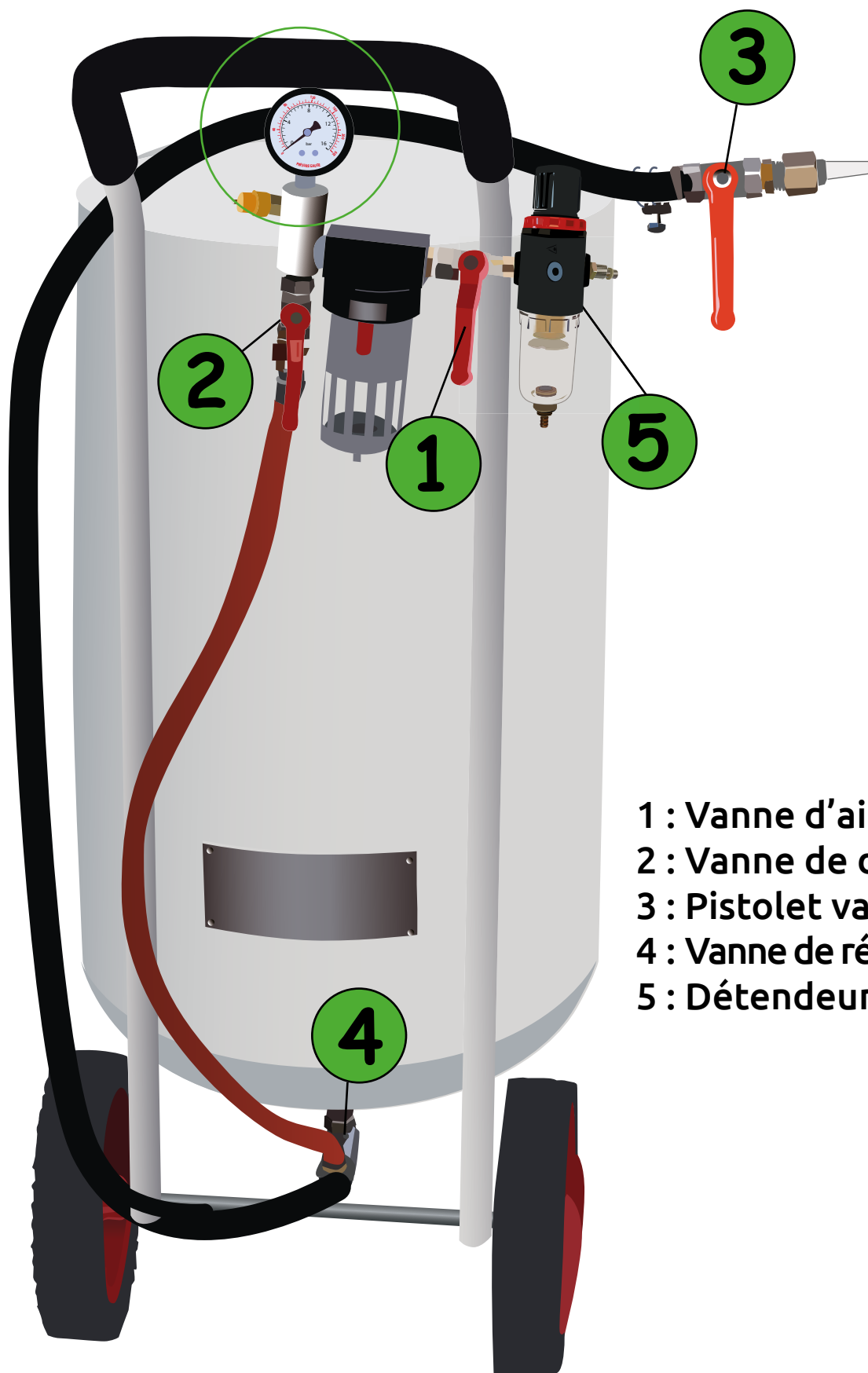


Notice d'utilisation

Sableuses

31/44L

ÉCLATÉ DE LA MACHINE

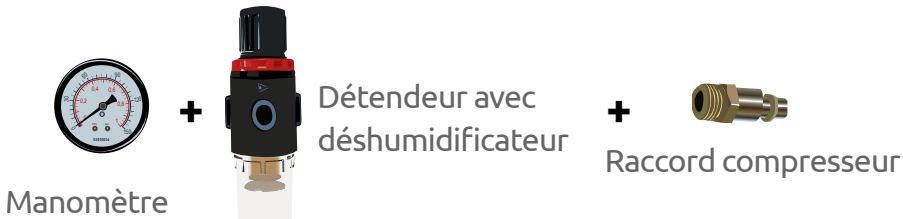


- 1 : Vanne d'air
- 2 : Vanne de débouillage
- 3 : Pistolet vanne
- 4 : Vanne de réglage de sable
- 5 : Détendeur

MONTAGE DU DÉTENDEUR

1- Votre détendeur arrive en trois parties :

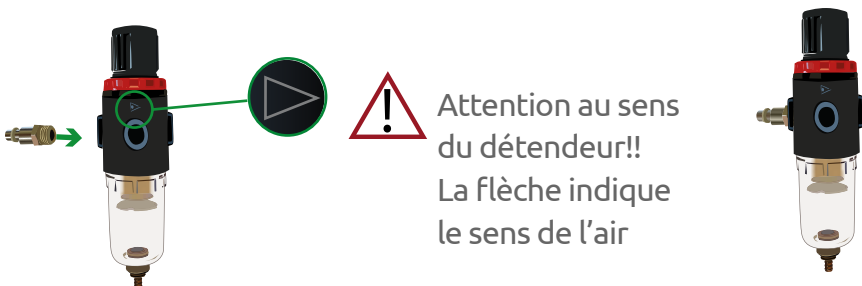
Pensez à regarder votre tuto vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=5rcRbJ3A-6Q>



2- Le téflon :

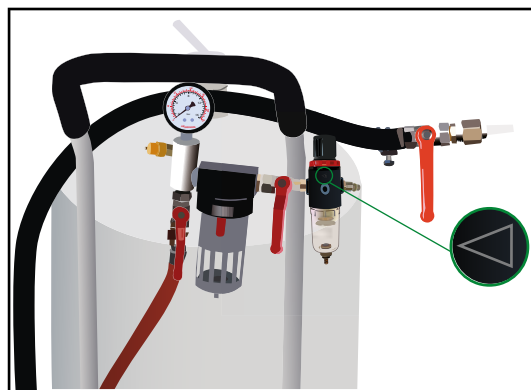


3- Mettre du téflon sur le raccord rapide et le fixer au détendeur

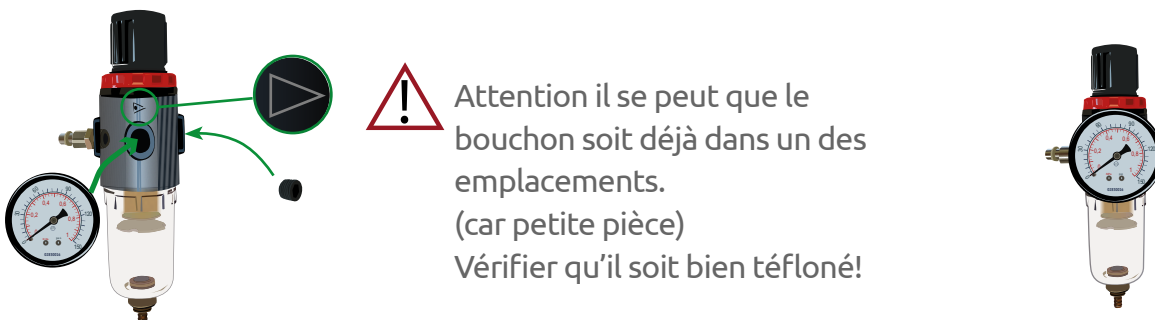


4- Fixer le détendeur à la machine

Vous pouvez choisir de mettre votre manomètre d'un côté ou de l'autre



5- Mettre du téflon sur le manomètre et le bouchon et les fixer au détendeur



UTILISATION DES BUSES

Votre sableuse est livrée avec 24 buses :

16 buses blanches, qui vont avec le porte buses



8 buses noir, qui vont avec le pistolet homme mort



Il y a 4 dimensions de buses dans chaque sachets : 2mm - 2,5mm - 3mm - 3,5mm



La buse détermine votre consommation d'air (plus la buse est grosse, plus vous consommez d'air).

Exemple:

Avec un compresseur 3 cv il est conseillé d'utiliser une buse de 2mm à 3 bars

Avec un compresseur 4 cv il est conseillé d'utiliser une buse de 2,5mm à 3 bars

Avec un compresseur 5,5 cv il est conseillé d'utiliser une buse de 3mm à 3 bars

Avec un compresseur 7,5 cv il est conseillé d'utiliser une buse de 3,5mm à 4 bars

Avec un compresseur 9 cv il est conseillé d'utiliser une buse de 4mm à 4 bars

CONSEIL DE BOB LE BRICOLEUR

Bien lire la notice de son compresseur

Respecter les temps d'arrêt du compresseur

Attention à la surchauffe des têtes de compression

Sachez qu'il y a 3 catégories de compresseur : à pressostat, à décharge, et mise au ralenti

Exemple d'utilisation d'un 100 litres 3cv:

Appliquer la règle des 20-20 (20 minutes d'utilisation du moteur ; 20 minutes de repos)

MISE EN ROUTE

CONSEIL :

Pour la première mise en route, faire fonctionner la machine sans abrasif.
Vérifier l'intérieur de la cuve avant la première mise en route, il se peut qu'il y est quelques résidus de la fabrication.

Avant de mettre en route la sableuse :

- Vérifier que les vannes 1,3 et 4 soient fermées et la vanne 2 ouverte.
- Et que le manomètre soit à 0.

Une fois que vous avez fait vos essais sans sable vous pouvez mettre l'abrasif.

Pensez à regarder votre tuto vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=skwCN-Nnw80>

CONSEIL POUR L' ABRASIF :

Utiliser de l'abrasif de préférence d'une granulométrie inférieure à 0,5 mm.

Utiliser de préférence de l'abrasif dépourvu de silice.

Vous pouvez trouver des abrasifs (sable) pour tous supports sur notre site internet :

c2m-negoce.com

Ou nous contacter au 04 75 35 93 62 pour plus de renseignements.

ETAPE 1:

Bouchon ouvert



Remplir le sable
à l'aide de l'entonnoir.

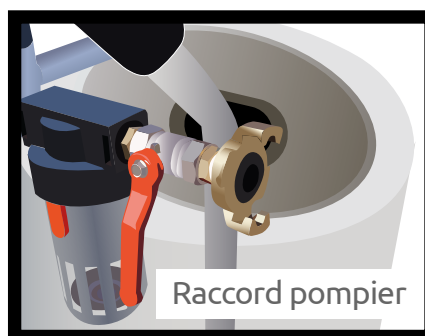
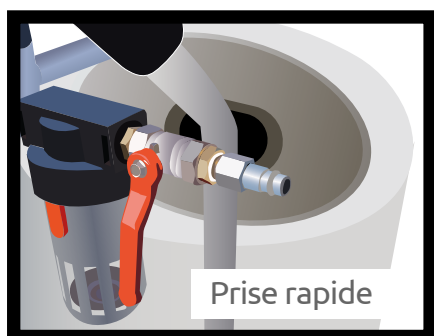


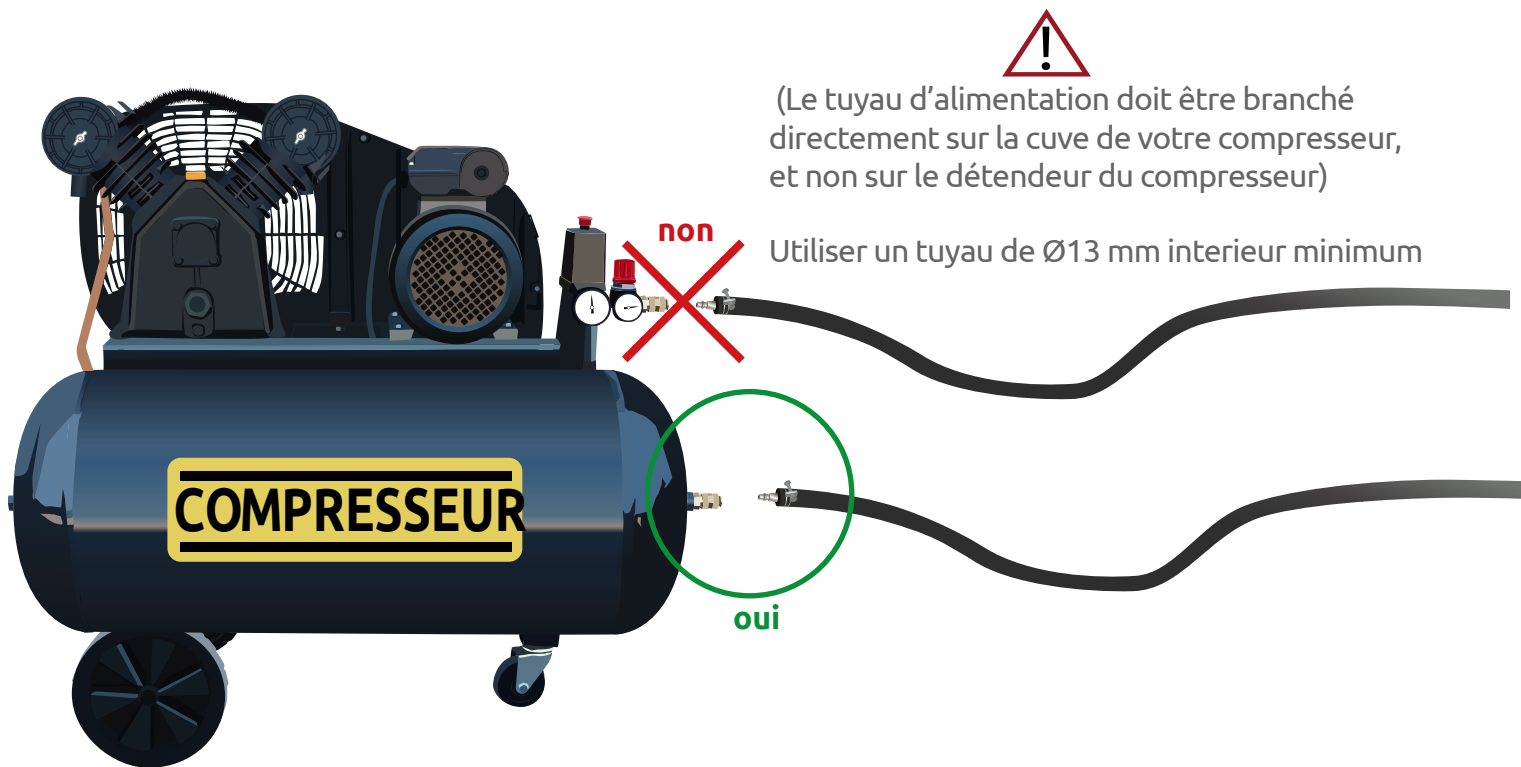
(Ne jamais remplir la
sableuse complètement,
(entre 10 et 15 litres)
suffisent



ETAPE 2:

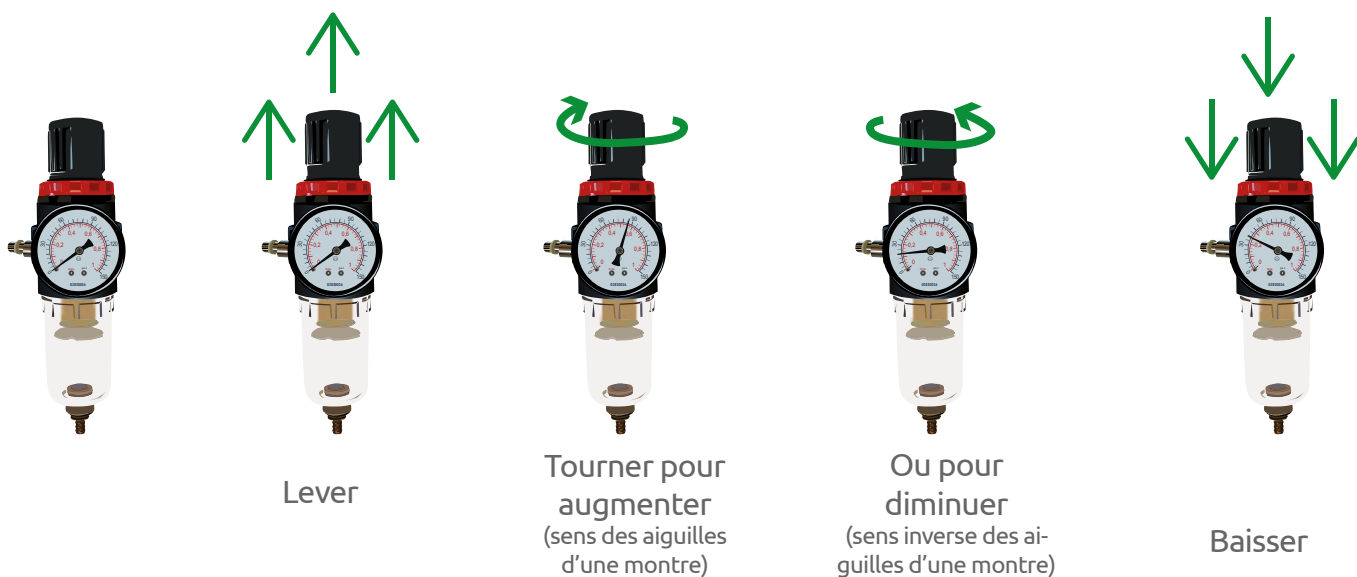
Une fois votre sableuse remplie, brancher votre compresseur à la sableuse





ETAPE 3 :

Une fois votre compresseur branché à la sableuse.
Régler le manomètre du détendeur (prendre en compte une baisse de 0,5 à 1 bar lors de la mise en route de la machine par rapport au réglage de base)



Tenir le bouchon fermé →

Une fois les réglages effectués. Ouvrir la vanne générale (1) pour mettre la cuve en pression, la vanne de débouillage (2) doit être toujours ouverte. Elle ne sert qu'au débouillage de la sableuse.



ETAPE 4 :

Ouvrir le pistolet (3)
(uniquement de l'air doit sortir de la buse)


Pistolet vanne



Pistolet homme-mort

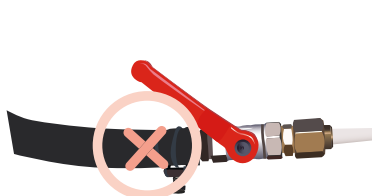


Ces deux pistolets sont des pistolets de sécurité, vous ne devez pas les fermer si de l'abrasif et de l'air sortent de votre buse. Vous pouvez fermer le pistolet volontairement que si il y a une urgence!!

 Ouvrir le pistolet entièrement et rapidement



Pistolet ouvert

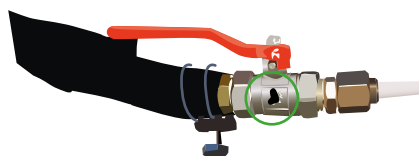


Ne pas ouvrir le pistolet à moitié



Ne pas fermer le pistolet si de l'air et du sable sortent de votre pistolet

 Si vous utilisez mal votre pistolet celui ci peut se percer :



Changement de pistolet, passer de porte buses à pistolet homme mort :

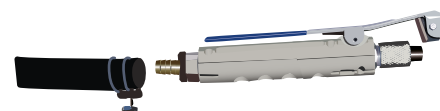


Devisser le collier

Porte buses



retirer le porte buses

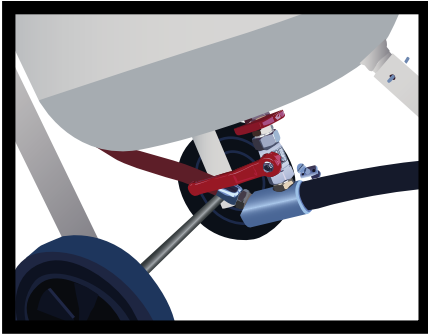


et mettre le pistolet homme-mort avec le raccord cannelé

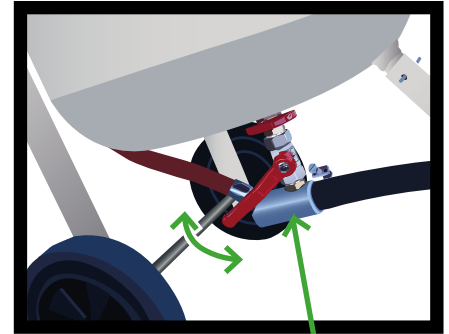
ETAPE 5 :

Ouvrir la vanne de sable tout doucement de façon à obtenir le mélange air/sable souhaité.

Vanne de sablage (4): Fermée



Vanne de sablage (4): Ouverte



Ouvrir + ou - la vanne progressivement



Ne jamais ouvrir la vanne complètement

T mélangeur

Veillez à toujours avoir suffisamment d'abrasif dans votre cuve pour pouvoir sabler. Si il n'y a pas assez d'abrasif dans votre T + vanne métrique vous aurez une usure prématurée sur ces pièces.

ETAPE 6 :



IL EST INTERDIT DE DÉBRANCHER LE COMPRESSEUR TANT QUE LA VANNE GÉNÉRAL (1) EST OUVERTE

POUR FAIRE UNE PAUSE COURTE (exemple: retourner une pièce):

Fermer la vanne sous la sableuse (4). Attendre qu'il n'y ait plus de sable à la vanne 3, quand il n'y a que de l'air, fermer la vanne 3.

QUAND VOUS N'AVEZ PLUS DE SABLE :

Ne jamais ouvrir le bouchon avant que la sableuse soit dépressurisée.

Pour cela : fermer la vanne sous la sableuse (4) et la vanne générale (1), laisser ouverte la vanne d'air (2) ainsi que le pistolet (3) afin de vider l'air contenu dans la sableuse et dans le tuyau. Puis débrancher le compresseur.

Ouvrir le bouchon lorsque le manomètre indique **0**.

Vous pouvez alors remplir à nouveau votre sableuse.



Il faut absolument vider la machine de son abrasif quand vous avez fini de l'utiliser.

OBLIGATION ET SÉCURITÉ :

Protégez vous entièrement le corps avec une combinaison, un tee shirt manche longue, pantalon, chaussures de sécurité fermées, port d'une cagoule de protection, de lunettes pour éviter toutes projections dans les yeux.

Équipez vous d'un masque respiratoire pour ne pas inhaler les poussières qui peuvent être dangereuses à votre santé. Ne jamais orienter la lance vers une personne. Ne pas utiliser l'appareil si des enfants sont proches de vous. Ne pas utiliser la machine en état d'ébriété ou drogue quelconque. Respectez les consignes de sécurité de la machine pour le bon fonctionnement de celle ci et ne causez aucun dégât. Ne pas toucher au fonctionnement de la soupape de sécurité.

L'âge minimum d'utilisation est 18 ans. Toute intervention sur la sableuse doit être faite par les services compétents.

SI VOUS RENCONTREZ UNE DIFFICULTÉ, VÉRIFIEZ :

1- La granulométrie du sable :

La granulométrie du sable (taille du grain) doit de préférence être inférieure à 0,5 mm

2- Si vous ouvrez trop la vanne de sable :

Si vous ouvrez trop ou trop vite la vanne de sable (4) il y a donc plus de sable que d'air dans votre tuyau et cela crée un bouchon : vider votre tuyau de l'excédant de sable.

Si vous déterminez qu'un petit bouchon s'est formé au niveau du T- Mélangeur, dans ce cas, utiliser la vanne de débouillage : fermer la vanne (2) une fraction de seconde, l'air ne va passer que par la cuve.

Ré ouvrir la vanne (2) complètement ce qui va créer un appel d'air.

Si cela ne suffit pas, vidanger le tuyau, si besoin la machine (cuve).

3- Si il y a trop d'humidité dans votre sable :

Vérifier que le temps ne soit pas trop humide.

Purger votre compresseur.

Utiliser un sécheur d'air si besoin.

Pour toutes questions supplémentaires vous pouvez contacter le SAV par mail : sav.c2m@gmail.com