

## Contenu de la livraison et version fournie

Récipient sous pression en aluminium, contenu 2 litres, avec valve de sécurité 2,5 bar, détendeur de pression du produit avec manomètre 0 - 4 bar, poignée de transport, couvercle fileté, tube d'aspiration avec tamis, robinet d'entrée d'air avec nippel d'accouplement rapide.

## Données techniques

Contenu :	2 litres
Pression maximale permise :	2,5 bar
Tuyau d'air :	Diamètre intérieur 9 mm
Tuyau de produit :	Diamètre intérieur 9 mm
Manomètre :	0 - 4 bar
Filetage de raccord :	1/4 " (filetage extérieur)
Température maximale de fonctionnement :	50° C
Flux d'air :	env. 120 l/min

## Accessoires :

Longueur de la paire de 1,5 m tuyaux :

## 1. Généralités

Les cuves sous pression SATA sont préférables pour l'application de grandes quantités d'un produit spécifique. Le travail avec une cuve sous pression offre en effet des avantages évidents :

- travail continu sans interruption
- flux homogène de produit
- perte de produit réduite
- Poids plus faible du pistolet de peinture
- Maniement plus facile du pistolet de peinture, même dans les endroits difficiles d'accès.

## 2. Mise en service

Avant chaque mise en service, surtout après des réparations, vérifier le bon serrage des vis et écrous. Avant chaque réparation, débrancher l'appareil du circuit d'air. Purger le tuyau d'air avant de le brancher au raccord d'air 1/4 " (filetage extérieur). Résistance électrique totale : < > 100 MΩ - par ex. le tuyau d'air SATA, réf. 9902. Brancher le tuyau de produit (vert) à la conduite montante (poignée), et le tuyau d'air (bleu) au côté fileté du robinet d'arrêt. Remplir le récipient avec le produit et serrer bien le couvercle. Brancher le SATA mini set au circuit d'air et ouvrir le robinet sphérique. Ajuster la pression du produit, selon vos besoins, entre 0,5 et 2,5 bar. Pour régler la pression, tirer le bouton de réglage du détendeur de pression jusqu'à ce qu'il se déverrouille. Ajuster la pression du produit désirée (regarder le manomètre), ensuite pousser le bouton de réglage jusqu'à ce qu'il se verrouille. Pression à l'entrée du pistolet : 4 - 4,5 bar. Ouvrir le robinet de produit au pistolet, s'il y en a un. Maintenant, l'appareil est prêt pour le travail. Ne jamais débrancher le tuyau d'air pendant que le robinet sphérique est ouvert - contrecoup de produit !

## 3. Remplir

Fermer le robinet sphérique, décharger la pression du récipient en tournant la vis de décharge de pression dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Ensuite resserrer la vis de décharge dans le sens inverse. Dévisser le couvercle, remplir de produit, resserrer le couvercle et ouvrir le robinet sphérique. Nettoyage : Ouvrir le récipient comme décrit au paragraphe "Remplissage", remplir de liquide de nettoyage, fermer le récipient, ouvrir

brèvement le robinet sphérique, puis refermer, tirer la gâchette du pistolet jusqu'à ce que du liquide de nettoyage propre en sorte. Décharger la pression restante du récipient. **Attention !** Ne jamais immerger le couvercle du SATA mini set dans du diluant : le liquide de nettoyage pourrait pénétrer, à travers le raccord d'air, dans le détendeur de pression, ce qui le détruirait. Stocker l'appareil avec couvercle ouvert.

## 4. Tuyaux

Les paires de tuyaux fournies par SATA sont conformes aux modèles disponibles dans le commerce spécialisé. Il ne faut pas les suspendre, avec le pistolet, au-dessus de récipients contenant du liquide de nettoyage, car les vapeurs attaquent la gaine des tuyaux, qui pourra donc rompre juste après le raccord fileté. Les dommages provoqués par un maniement inapproprié ou par l'usure normale ne justifient pas de réclamations !

## 5. Entretien

Lors de chaque nettoyage vérifier que le passage dans la vis de fermeture no. 120733 est libre. Si nécessaire, nettoyer l'alésage du passage ou remplacer la pièce. Vérifier que les alésages du couvercle et du clapet de retenue (88484) ne sont pas bouchés par des résidus de peinture et nettoyer les pièces si nécessaire. Si les alésages sont bloqués il n'est pas (ou guère) possible d'ajuster la pression du produit.

## 6. Consignes de sécurité

Il ne faut pas dépasser la pression maximale de fonctionnement permise (voir plaque signalétique). La pression maximale dans le tuyau d'air ne doit pas dépasser 1,5 fois la pression maximale de fonctionnement permise. Avant chaque utilisation, purger la valve de sécurité et vérifier son bon fonctionnement. Assurez-vous en même temps que la valve n'est pas collée ou encrassée. Pour le remplissage et le nettoyage, toujours décharger la pression au moyen du robinet sphérique, et non pas à travers la valve de sécurité. Ne jamais effectuer de réparation ou d'entretien pendant que le récipient est sous pression. Toujours décharger l'air du récipient et fermer la conduite d'alimentation d'air.

### Conditions de garantie

Pour ce genre d'appareil, nous offrons une garantie de 12 mois à dater du jour de l'achat par l'utilisateur final. La garantie s'applique à la valeur du matériel ou à la pièce ayant un défaut de fabrication ou de matériau se révélant durant la période de garantie. Sont exclus : les dégâts causés par une utilisation inappropriée, une erreur de montage ou la mise en service incorrecte par l'acheteur ou un tiers, l'usure normale, un mauvais entretien et une erreur de maniement, l'utilisation de matière impropre, de matière de substitution et l'action chimique (lessives alcalines ou acides), électrochimique ou électrique, ceci pour autant que les dégâts ne nous soient pas imputables. Des matières abrasives projetées lors du polissage, ainsi que des matières comprenant un minimum de plomb, dispersion, glaçure, émeri liquide ou similaires écourtent la durée de vie des valves, joints, pistolets et buses. L'apparition d'usure provoquée par l'usage de ces produits n'est pas couverte par cette garantie. L'appareil doit être examiné immédiatement après réception. Un défaut flagrant doit être signalé soit à nous soit au fournisseur, par écrit, dans les 14 jours après réception de l'appareil, afin d'éviter de perdre le droit à la garantie. D'autres revendications de tous ordres, en particulier le rem-

boursement des dommages, sont exclus. Cela est également valable pour les détériorations survenues lors de l'examen, de l'apprentissage du maniement ou de la présentation du matériel. Si l'acheteur souhaite une réparation ou un échange immédiat avant notre accord de prise en charge des frais, il s'ensuit une réparation ou un échange contre facturation et paiement au prix du jour en vigueur. Si, après examen de la réclamation, il ressort un droit de garantie, l'acheteur recevra un avoir correspondant au montant de la réparation ou du remplacement de l'appareil. Les pièces remplacées deviennent notre propriété. Plaintes ou autres réclamations ne justifient pas un retard de paiement de la part de l'acheteur. L'envoi de l'appareil à notre usine doit s'effectuer franco. Les frais de montage (trajet et main d'œuvre) ainsi que les frais de transport et d'emballage ne peuvent pas être pris en charge par SATA. Nos conditions de montage sont appliquées dans ce cas. Une utilisation du droit de garantie n'entraîne pas un prolongement de la durée de celle-ci. La garantie est annulée en cas d'intervention étrangère.

### Attention :

Lors de l'utilisation de solvants et de produits de nettoyage à base d'hydrocarbures halogénés tels que le 1,1,1-trichloréthane et le chlorure de méthylène, des réactions chimiques peuvent se produire sur les godets en aluminium, les pistolets et sur les éléments galvanisés (le 1,1,1-trichloréthane mélangé à de faibles quantités d'eau donne de l'acide chlorhydrique). Les composants peuvent s'oxyder et, dans les cas extrêmes, la réaction peut être de nature explosive. Veuillez n'utiliser pour vos appareils de peinture que des solvants et produits de nettoyage qui ne contiennent pas les composants indiqués ci-dessus. Le nettoyage ne doit en aucun cas se faire avec de l'acide, de lessives alcalines ou du décapant.

### A remarquer :

Ne jamais orienter le pistolet ni sur soi-même, ni sur d'autres personnes, ni sur des animaux. Les solvants et diluants peuvent provoquer des brûlures. Seules les quantités de solvants et peintures absolument indispensables pour le travail sont autorisés dans les alentours de l'appareil (après le travail, les solvants et peintures doivent retourner dans les lieux de stockage appropriés). Avant d'effectuer des travaux de réparation quelconques, débrancher l'appareil du circuit d'air. **Le bon serrage de tous les vis et écrous ainsi que l'étanchéité des pistolets et tuyaux doivent être contrôlés avant chaque mise en service, et notamment après chaque nettoyage et chaque réparation.** Les pièces défectueuses doivent être remplacées ou réparées. Pour obtenir les meilleurs résultats possibles et pour une sécurité maximum, n'utiliser que des pièces de rechange originales. Lors de la pulvérisation, des mélanges facilement inflammables se forment. Aucune source d'inflammation ne doit donc se trouver dans la zone de travail (par ex. flammes ouvertes, cigarettes allumées, lampes non protégées contre le risque d'explosion, etc.). Pendant le travail, utiliser des équipements de protection conformes aux prescriptions (protection respiratoire, etc.). On doit aussi porter un moyen adéquat de protection auditive. En effet, lors de la pulvérisation aux pressions les plus élevées, le niveau sonore de 90 dB(A) est dépassé. L'utilisation d'un pistolet de projection ne transmet aucune vibration aux parties supérieures du corps de l'utilisateur. Les contrecoups sont faibles. **Il est interdit d'utiliser ce produit dans des endroits à danger d'explosion Zone 0.** SATA, SATAjet, le logo SATA et/ou d'autres produits SATA mentionnés dans ce contexte sont soit des marques déposées, soit des marques de fabrication de la SATA GmbH & Co. KG aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.