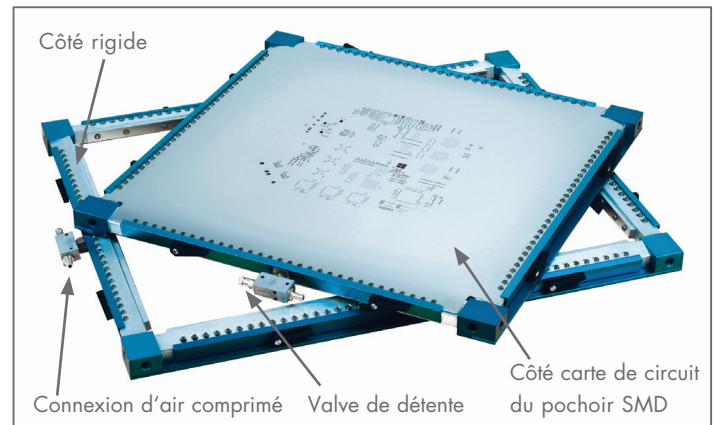




Stencilman Système à auto-serrage

Informations techniques

Le système de serrage Stencilman est un système à serrage rapide pneumatique à quatre côtés pour les pochoirs métalliques à bord perforé Stencilman/Quattro-Flex®. Le pochoir est maintenu en tension par de l'air comprimé dans l'imprimante. Le Stencilman est construit comme le système Quattro-Flex®.



Instructions rapides

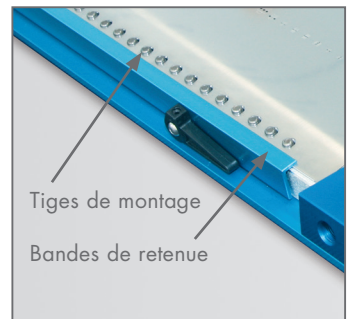
1. Placez le système d'auto-serrage sur une table de travail, tiges de montage vers le haut. Tournez le côté avec la valve vers l'avant. Contrairement aux trois autres côtés, les tiges de montage de la bande de serrage avec la connexion d'air comprimé ne peuvent pas être déplacées mais sont enfoncées.
2. Ouvrez toujours la valve de détente d'abord avant de retirer la connexion d'air comprimé. Les pistons du cylindre se dépressurisent automatiquement lorsque de l'air comprimé est appliqué et que la valve est ouverte. Assurez-vous que tous les pistons du cylindre sont dépressurisés. Dans l'état dépressurisé, les tiges de montage sont orientées vers le centre du système. Si les tiges de montage ne sont pas orientées vers le centre, renouvelez l'opération.
3. Libérez le levier de serrage des bandes de retenue. Retirez les bandes de retenue et placez-les sur les côtés appropriés près du cadre.
4. Placez le pochoir avec le côté carte de circuit vers le haut sur le système de serrage rapide. Positionnez les ouvertures du bord perforé du pochoir métallique au-dessus des tiges de montage. En faisant cela, orientez-vous d'abord avec les tiges de montage rigides de la face avant. Assurez-vous que le pochoir repose en affleurant sur les bandes de serrage du cadre.
5. Remplacez les bandes de retenue sur le système de serrage, en commençant par l'avant. La bande de retenue de l'avant présente une encoche pour la connexion d'air comprimé. Serrez les leviers de serrage. Assurez-vous que les positions du bord perforé du pochoir et des tiges de montage ne sont pas gênées l'une par rapport à l'autre. Vérifiez que les bandes de retenue sont logées de façon sûre et correcte !





Stencilman Système à auto-serrage

6. Fermez la valve. Tournez le cadre de façon à ce que le côté raclette soit vers le haut. Glissez le système de serrage rapide dans le dispositif de serrage de votre imprimante et fixez-le. Raccordez l'air comprimé. En fonction des exigences de production, le Stencilman peut fonctionner avec une pression de 2,5 bar – 6 bar. La pression optimale est d'environ 4 bar.
7. Pour retirer le pochoir, ouvrez d'abord la valve de détente et retirez la connexion d'air comprimé ensuite. Ouvrez le levier de serrage et retirez les bandes de retenue. Le pochoir peut maintenant être retiré. Pour insérer le pochoir suivant, répétez les étapes 4 à 6.



Modèles

Stencilman systèmes de serrage sont disponibles en deux tailles standards :

Dimensions et informations
Dimensions extérieures : 584 mm x 566 mm pour une taille de pochoir de 555,5 mm x 555,5 mm
Dimensions extérieures : 720 mm x 584 mm pour une taille de pochoir de 709,5 mm x 555,5 mm

Tailles spéciales et kits adaptateurs pour de nombreux types de machines disponibles sur demande.

Nettoyage

Nettoyez manuellement votre Stencilman avec un linge humide lorsque cela est nécessaire. Les résidus de pâte ou de colle tenaces peuvent être enlevés avec la solution de nettoyage cleanteCK SK 700 M ou les lingettes de nettoyage manuel imprégnées SK 700 HR.