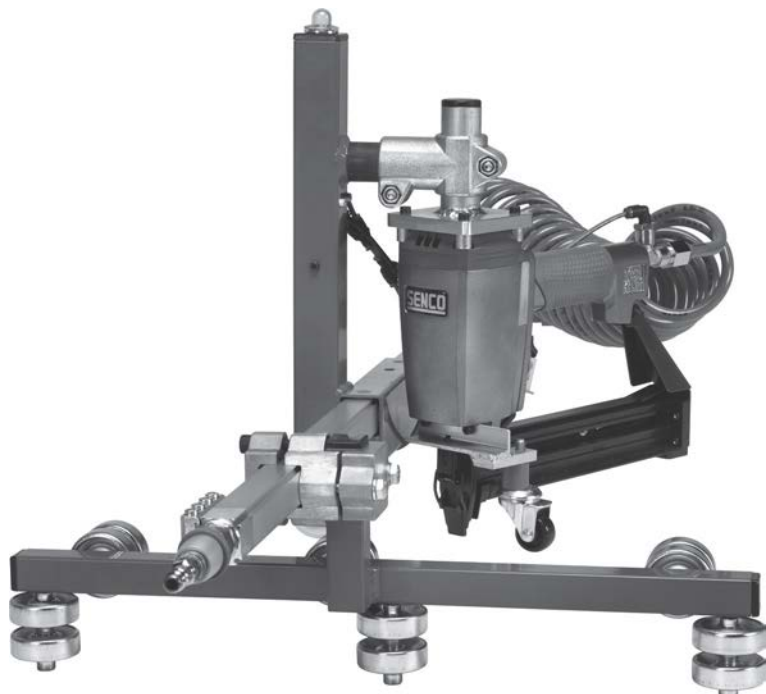


Smart Board Fixer

Manuel utilisateur



SENCO[®]

Table des matières

1 Avant propos.....	4
2 Introduction.....	4
21 Utilisateurs.....	4
3 But et fonction du Smart Board Fixer.....	4
4 Information de sécurité.....	5
4.1 Symboles utilisés.....	5
4.2 Règles de sécurité.....	5
5 Opération.....	5
6 Liste de pièces Smart Board Fixer.....	6
61 Smart Board Fixer ensemble.....	7
62 Smart Board Fixer tacker.....	7
63 Smart Board Fixer tackerhouder.....	8
7 Réglages du Smart Board Fixer.....	9
8 Maintenance.....	9
9 Solutions en cas de panne.....	10
9.1 Bloc de réglage.....	10
10 Recyclage du Smart Board Fixer.....	10
11 Données techniques.....	10
12 Garantie.....	19
Déclaration CE de Conformité.....	20

FR



Attention: lire attentivement ce manuel et celui de l'appareil embarqué avant de commencer à travailler avec l'outil.

AVANT PROPOS

1 Avant propos

Ce document est un manuel qui décrit les aspects mécaniques du Smart Board Fixer.

GB

Ce document fait partie du matériel à part entière et il doit être conservé et rester disponible avec le matériel, même en cas de déplacement.

Stocker cette documentation avec soin; Les informations qu'elle détient vous seront utiles plus tard, par exemple pour l'entretien et la maintenance. Même instruction concernant le manuel de l'appareil embarqué SQS55 XP ou SCN49 XP.

INTRODUCTION

2 Introduction

Ce Smart Board Fixer est conçu et construit de telle sorte qu'il puisse être utilisé en toute sécurité et entretenu. Cela vaut pour l'application, les circonstances et les exigences décrites dans la présente documentation. La lecture et le respect des instructions contenues est donc nécessaire pour tous ceux qui travaillent avec ce matériel Fixer. Pour un usage professionnel, il est de la responsabilité de l'agent de sécurité ou à l'employeur de veiller à ce que les employés connaissent bien ces instructions et les respectent

2.1 Utilisateurs

Le Smart Board Fixer ne peut être opéré que par des adultes qui connaissent et appliquent les instructions de sécurité et d'emploi. L'agent responsable de la sécurité ou l'employeur doit vérifier que l'utilisateur a les capacités et a suffisamment de formation pour utiliser le matériel.



Attention

Les étiquettes signalant un danger doivent rester présentes sur le Smart Board Fixer, clairement lisible et doivent être remplacées si endommagées.

BUT & FONCTION

3. But et fonction du Smart Board Fixer

La fonction du Smart Board Fixer et la pose de matériaux en feuilles sur une structure en bois dans une direction longitudinale.

Les conditions de travail de l'opérateur sont optimisées car l'unité de fixation est intégrée dans le dispositif Smart Board Fixer et la pose des fixations est déclenchée automatiquement par le seul déplacement de l'ensemble.

Ceci signifie que l'opérateur n'a plus à monter sur le produit pour travailler d'une part, lui évite d'avoir à déclencher le tir à chaque fois, et aligne parfaitement les points de fixation.

L'espacement entre 2 points de fixation est de 85 mm.

INFORMATION DE SECURITE

4 Information de sécurité

4.1 Symboles utilisés



Danger

Le non respect de cette signalisation peut occasionner des dommages aux personnes ou aux biens

FR



Attention

Le non respect de cette signalisation peut occasionner des dommages plus ou moins importants



Précaution

Le non respect de cette signalisation peut occasionner des dommages mineurs.



Info

Information importante

4.2 Règles de sécurité



Il est important que les règles suivantes soient respectées avant et pendant l'utilisation du Smart Board Fixer:

- Assurer que les enfants n'ont pas accès au Smart Board Fixer.
- Débrancher l'air comprimé avant de procéder à l'entretien.
- Seules les personnes qui ont lu et compris les instructions de service peuvent opérer le Smart Board Fixer.
- Les systèmes de sécurité ne doivent pas être enlevés ou rendus inopérants.
- Ne rien placer sur ou sous le Smart Board Fixer.
- Assurer que les conditions d'éclairage sont suffisantes.
- Le Smart Board Fixer ne doit pas être utilisé tant que tous les réglages et ajustements n'ont pas été correctement mis en œuvre.
- Les mains et les outils ne doivent pas être amenés à proximité immédiate du Smart Board Fixer.
- En cas de panne, le personnel de service doit être appelé.
- Un dispositif de protection auditif doit être porté
- Aucune modification ne peut être apportée au Smart Board Fixer.
- Utilisez uniquement des agrafes ou de clous préconisés Senco. Ils ont été testés par Senco pour cette machine spécifiquement
- Le Smart Board Fixer doit être correctement entretenu. (Voir entretien)
- L'utilisateur et tout le personnel qui travaille dans le voisinage du Smart Board Fixer doivent porter des lunettes de sécurité et une protection auditive.
- Avant d'appuyer sur une touche de la machine, l'utilisateur doit vérifier qu'il est prudent de le faire.
- La pression de travail ne doit pas dépasser 8 bar.
- Ne jamais placer 2 séries de fixation sur la même ligne. (Les fixations peuvent être déviées par les agrafes déjà présentes.)
- L'appareil doit être correctement fixé et correctement positionné/ réglé. (Voir réglages)
- Aucun objet ne doit être placé dans la zone de travail du Smart Board Fixer, notamment sur le mur ou l'ouvrage à fixer.
- Si des irrégularités de fonctionnement se produisent, Verpa-Senco doit être informé immédiatement.

OPERATION

5 Opération

- Placez le Smart Board Fixer (voir 6.1 Smart Board Fixer total: numéro 13) sur la pièce de travail sans pression d'air .
- Veiller à ce que le chariot avant est positionné avec les roues verticales en contact le produit.
- Placez l'appareil à la position correcte.
- Connecter l'air comprimé par le biais de la valve à tiroir.
- Faire fonctionner le tiroir. La lumière verte se met en marche.
- Lorsque l'appareil de fixation est déplacé sur la surface de travail, il se déclenche tous les 85 mm .
- Une fois que vous avez terminé, débranchez l'air comprimé par déconnexion du raccord d'air.
- Assurez-vous que le feu vert n'est plus allumé.
- L'appareil de fixation peut maintenant être déplacé vers une nouvelle position pour l'opération suivante.



Avant de changer l'appareil de position, veiller à le débrancher de la source d'air comprimé.

Liste de pieces Smart Board Fixer

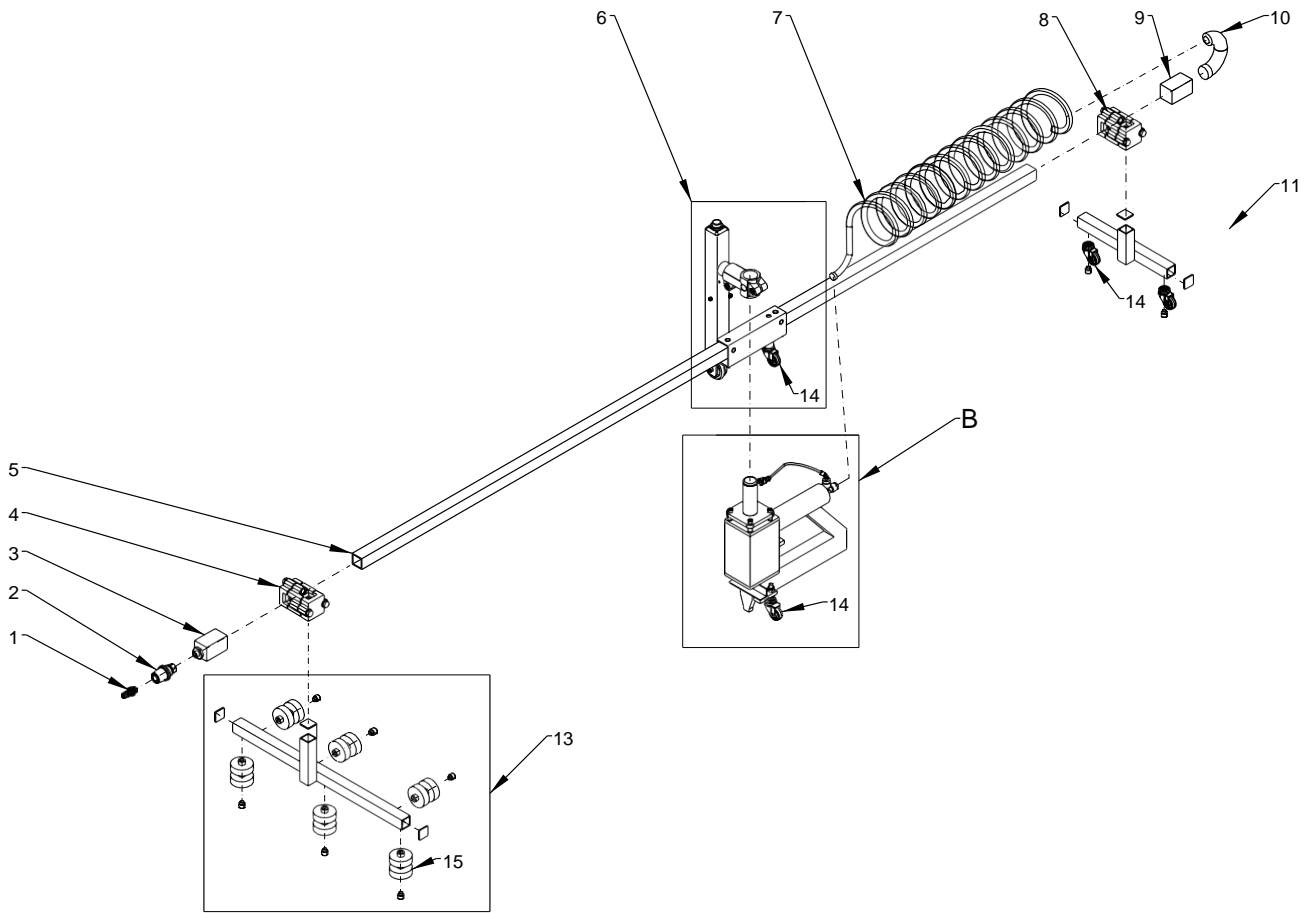
6 Liste de pièces

GB

Position	Description	code article
1	Cejn male connector	VSP-00039
2	Valve	VSP-00040
3	Kit connector alumium tube	VSP-00041
4	Cross clamp	VSP-00042
5	Aluminum tube	VSP-00043
6	Attachment unit	VSP-00044
7	Kit coil tube	VSP-00045
8	Cross clamp	VSP-00046
9	Connector aluminium tube	VSP-00047
10	Kit elbow	VSP-00048
11	Kit car end	VSP-00049
13	Kit car front	VSP-00050
14	Caster	VSP-00051
15	Wheel	VSP-00052
16	Kit pneumatic signal	VSP-00053
17	Kit function block	VSP-00054
18	Frame	VSP-00055
19	Kit linear bearing	VSP-00056
20	Pushing fitting	VSP-00057
21	Kit Brake	VSP-00058
22	O-ring	VSP-00059
23	Kit pulls-unit	VSP-00060
24	Kit Tacker castor	VSP-00061
25	Angle clamp	VSP-00062
26	Pushing fitting	VSP-00063
27	Pushing fitting	VSP-00064
28	Pushing fitting	VSP-00065
29	Tube	VSP-00066
30	Manifold	VSP-00067

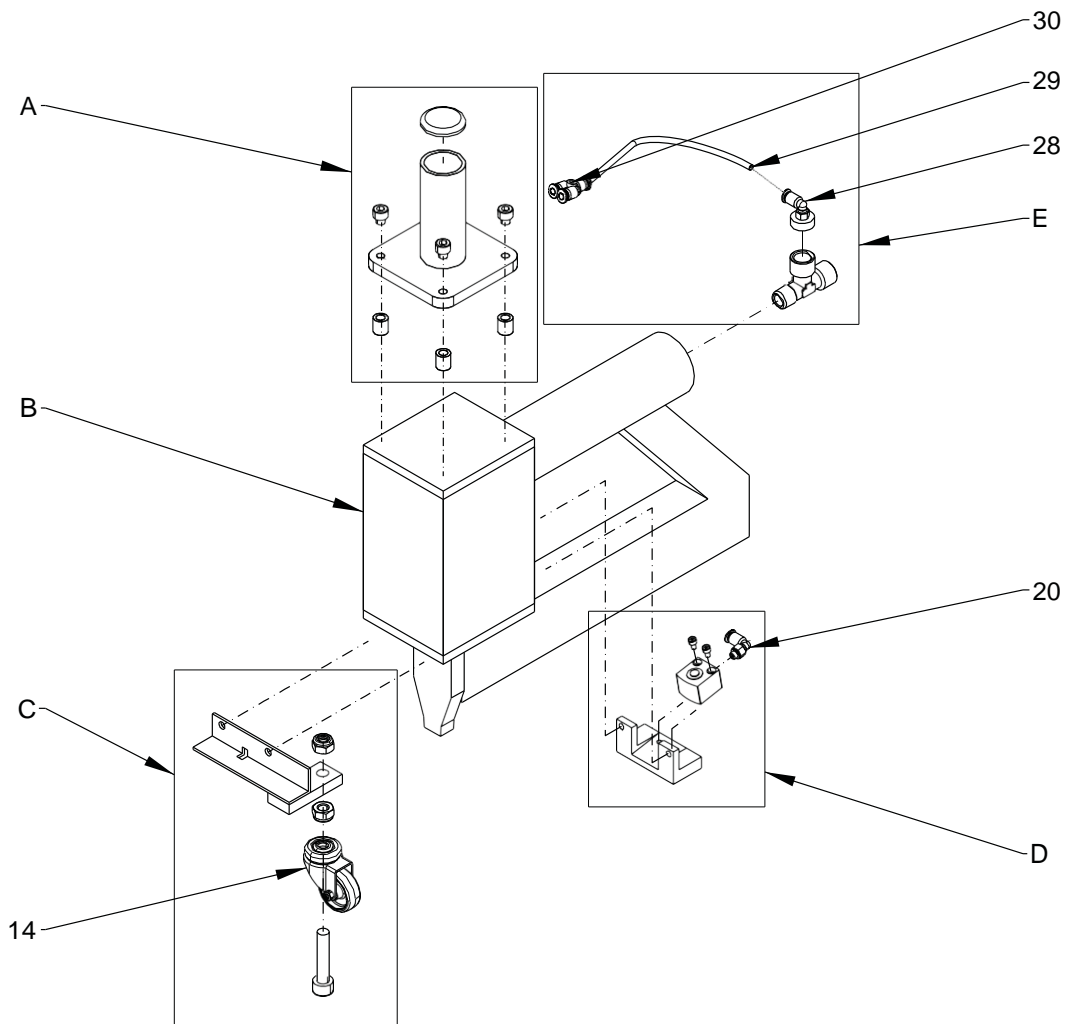
Appareil #	A (support)	B (Appareil)	C (ens. roue)	D (kit connection pneum.)
9VS9902N	VSP-00069	SQS55XP: 662001N	VSP-00073	VSP-00077
9VS9904N	VSP-00071	SCN49XP: 5J2001N	VSP-00075	VSP-00077

6.1 Ensemble Smart Board Fixer



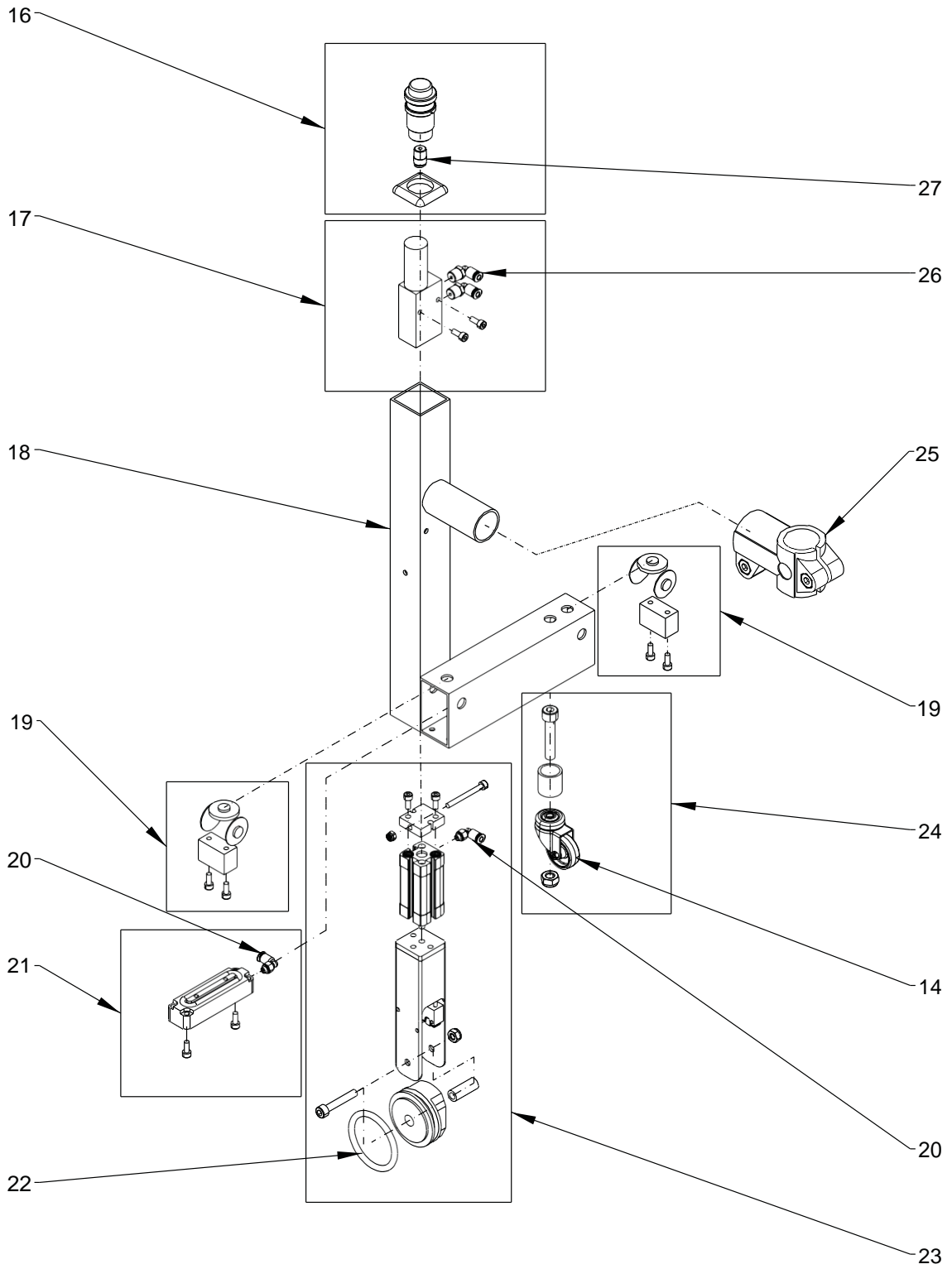
FR

6.2 Smart Board Fixer = déclenchement



6.3 Smart Board Fixer = commande

GB



Réglage du Smart Board Fixer

7 Réglage du Smart Board Fixer

- Placer le Smart Board Fixer sur le produit
- Vider le magasin de l'appareil.
- Glisser l'appareil aussi près que possible du chariot.
- Positionner l'appareil de fixation de telle sorte que le nez ne touche pas le matériau.
- Posez une cale d'épaisseur 1 mm sous les roues du chariot.
- Mettre en pression d'air le Smart Board Fixer. Le voyant doit être au vert.
- S'assurer que le Smart Board Fixer ne roule pas. Sinon, l'appareil peut commencer à tirer.
- La roue à impulsion devrait maintenant effleurer la surface de travail.
- Si ce n'est pas le cas, ajuster la hauteur du chariot avant.
- Débranchez l'air comprimé pour déplacer l'unité de fixation.
- Placer l'unité de fixation aussi près que possible sur le chariot à roue pivotante.
- Répéter la procédure ci-dessus.



Si le dispositif est réglé correctement, la roue à impulsion entre en contact avec la surface de travail dans toutes les positions

Maintenant, la profondeur d'enfoncement des fixations peut être réglée.

- Débrancher l'air comprimé du Smart Board Fixer
- Desserrer le tube vertical de maintien de l'agrafeuse
- Placer une cale de 1 mm d'épaisseur sous le nez de l'agrafeuse.
- Ajuster les réglages de la hauteur de l'appareil jusqu'à ce qu'il repose sur la bande, puis serrez l'angle de serrage.
- La roue avant côté de l'appareil de fixation doit être ajustée à une hauteur telle que le système de fixation peut facilement être déplacé horizontalement au-dessus du tube d'aluminium.

La bonne profondeur est telle que la fixation est affleurante ou juste en dessous (à peine noyée) de la surface de travail. Si l'agrafe ou le clou est enfoncé trop profondément, ceci peut causer des dommages sur la surface du matériau fixé.

MAINTENANCE

8 Maintenance

Tant l'appareil de fixation que la mécanique du Smart Board Fixer nécessitent un entretien.

L'entretien de l'appareil de fixation est décrit dans le manuel de l'appareil.

Les besoins d'entretien de la mécanique du Smart Board Fixer sont les suivantes

8.1 Quotidiennement

Veiller à ce que:

- Tous les guides sont nettoyés à l'air comprimé et pulvérisés de spray de silicone tous les jours avant utilisation.
- Assurez-vous que la roue d'impulsion est lâche de la matière en l'absence de pression d'air au Smart Board Fixer. (Le feu vert doit être masqué)

La pression de travail est réglée entre 6,5 et 7 bar

8.2 Chaque 6 mois ou après 300,000 tirs

Les contrôles suivants doivent être effectués par un personnel habilité. Les pièces qui sont cassées devront être réparées ou remplacées.

- Tous les écrous et les boulons doivent être vérifiés.
- Les guides doivent être vérifiés pour les dommages.
- Les roulements et les roues doivent être vérifiés pour l'usure.
- agrafeuse doit recevoir un service.
- Contrôle de la hauteur de l'appareil de fixation.
- Détection et réparation des fuites d'air.
- Le fonctionnement de la sécurité de gâchette doit être vérifié

9 Troubleshooting – Analyse d'incidents

A faire par du personnel qualifié

La machine ne fonctionne pas	Pression d'air trop basse	Monter la pression à 7 bar
	Pas de pression	Connecter l'air comprimé
	La roue à impulsions ne tourne pas	Joint torique ou axe endommagé
	Pce de la valve pneumatique	A remplacer
	Bloc de contrôle mal réglé	régler
	Pièce du bloc de contrôle endommagée	Changer la pièce
	La sécurité de l'appareil ne fonctionne pas	Verifier- voir manuel appareil
	Appareil endommagé, ne fonctionne pas	Réparer l'appareil
L'appareil a un mauvais déclenchement	Erreur bloc de contrôle	Voir réglages
	Profondeur insuffisante	Voir réglages
Unite de fixation du bloc	Frein pneumatique ne fonctionne pas	Verifier ou changer le frein

9.1 Réglage du bloc de contrôle (cf 6.3 Smart Board Fixer - 17)

Une vis de réglage en laiton se situe dans le bloc de contrôle. Si cette vis de réglage n'est pas vissée assez loin, la machine produira des " clics " , mais ne fonctionnera pas . Si la vis de réglage est vissée trop loin, la machine fonctionnera " lent " . Cela peut laisser marques de déplacement sur le matériau.

10 Recyclage du Smart Board Fixer



Si le Smart Board Fixer doit être recyclé, les règles applicables à l'élimination des déchets sur le lieu et l'heure du démantèlement doivent être respectées. Le Smart Board Fixer contient uniquement des matériaux généralement connus.

Au moment de la production, les capacités de traitement des déchets existents pour cela, et il n'y avait pas de dangers particuliers connus aux personnes responsables pour le recyclage. Remettre l'outil, l'emballage et les accessoires à une entreprise de recyclage respectueux de l'environnement (conformément à la directive 2012/ 19 / UE du Parlement européen).

DONNEES TECHNIQUES

Dimensions

longueur: 2100 mm
largeur: 500 mm
hauteur: 450 mm
poids: ~15 kg.
Niveau sonore: selmon appareil monté

Appareils proposés:, SQS55 XP, SCN49 XP

Pneumatique

Pression d'air: 7 bar
Consommation: 1
litre/fixation

Conditions d'utilisation

Temperature ambiante:
- De travail: + 5 à + 40°C.
- De transport: - 25 à + 55°C.
- Relative humidité: 30 % à 90 % (RH)

Réglementation applicable:

Ce Smart Board Fixer possède la marque CE.

Cela signifie que le Smart Board Fixer répond à toutes les directives européennes en vigueur en matière de sécurité et de santé. La " Déclaration de conformité" indique les directives qui lui sont applicables.

Les normes en vigueur sont également présentées dans la «Déclaration de conformité».

DECLARATION OF CONFORMITY

We Verpa Senco B.V.
of Pascallaan 88, 8218 NJ
Lelystad, The Netherlands
in accordance with the following directive(s):
Machine Directive 2006/42/EC.
Declare under our sole responsibility that

Equipment:
Model type:
EC Directives: 2006/42/EC

Authorized Representative: (authorized to
compile the technical file)

Signed by: Fred van Gerven
Position: Technical manager
Place of DOC: Verpa Senco B.V.
Pascallaan 88, 8218 NJ,
Lelystad, The Netherlands



Fred van Gerven
Manager Techniek

Original Issue: 2014

GB

FR