

Bowie & Dick – Type Feuilles

Le Bowie & Dick est une feuille d'essai d'indicateur imprimée avec de l'encre réactive en diagonale dans un motif en croix et est conçue pour être utilisée dans un paquet d'essai standard AAMI Bowie & Dick. Ce test est utilisé pour le contrôle quotidien dans les stérilisateur à vapeur à haute température/pré-vide. La feuille de test permet de vérifier la pénétration de la vapeur et l'absence de poches d'air résiduelles avant le début des opérations de stérilisation de la journée.

Caractéristiques du produit :

Feuille d'indicateur à utiliser dans le paquet de test standard ou le paquet de serviettes pour le test quotidien de Bowie & Dick. Pour utilisation dans les stérilisateur à pré-vide à 134°C 3,5 minutes. Passe du bleu au brun/noir de manière uniforme après traitement.

Conformité :

Standard ISO 11140-5.

Mode d'emploi :

1- Préparez des serviettes 100% coton fraîchement lavées (non repassées), pliées à une taille non inférieure à 23 centimètres sur 30 centimètres. Placez les serviettes l'une sur l'autre, suffisamment pour atteindre une hauteur de 25 à 28 centimètres.

2- Placez une feuille d'essai Bowie & Dick de façon géométrique au centre du paquet de serviettes.

3- Placez le paquet de test préparé dans un seul emballage et fixez-le avec du ruban adhésif.

4- Placez le paquet de test dans un stérilisateur chauffé, horizontalement (à plat) dans une chambre vide, au-dessus de l'écoulement le plus proche de la porte.

5- Procédez comme d'habitude selon les instructions du fabricant du stérilisateur. L'essai typique est un cycle de 134 °C pendant 3,5 minutes d'exposition. Si une exposition d'une demi-minute ne peut être sélectionnée sur le stérilisateur, un temps de traitement de 4 minutes peut être utilisé. Ne dépassez pas 4 minutes ou le test sera considéré comme invalide.

6- Lors de la récupération de la feuille de test des indicateurs, inscrire la date, le numéro du stérilisateur et les initiales de l'opérateur. Classer selon la procédure de conservation des documents.

Directives de l'AAMI :

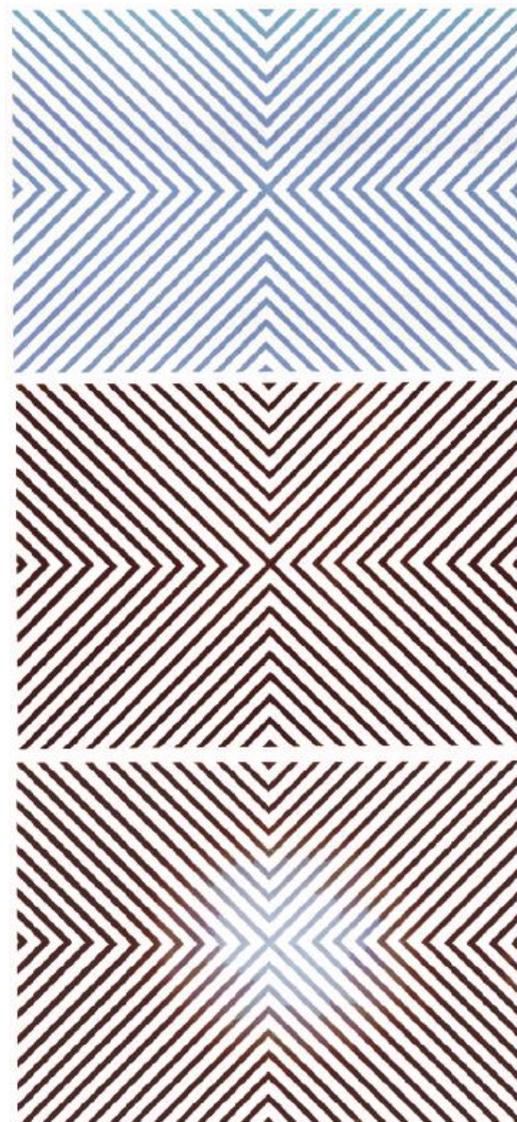
« Une feuille d'essai Bowie & Dick disponible dans le commerce, conforme à la norme ANSI/AAMI ST66, doit être placée au centre du paquet. Une seule enveloppe de tissu 100 % coton à deux épaisseurs, avec un nombre de fils, en enveloppe et en trame, de 5,5 mm, est appliquée sans serrer pour envelopper le colis d'essai. L'emballage doit être fermé avec du ruban adhésif. »

Évaluation du Bowie & Dick :

Test : test de Bowie & Dick non transformé

Réussite/Échec : La feuille de test de l'indicateur doit présenter un changement de couleur uniforme lorsqu'elle est exposée aux paramètres de stérilisation prédéterminés. Cette couleur indique la pénétration de la vapeur, l'évacuation adéquate de l'air et l'absence de fuites d'air suffisantes.

Échec / résultat insatisfaisant : une zone de couleur claire au milieu de la feuille de test marron/noire indique la présence d'une poche d'air et une évacuation insuffisante de l'air. Tout résultat qui ne passe pas doit être signalé à une personne qualifiée pour examen et détermination finale.



Stockage : sec à température ambiante (10 - 38°C).

Durée de conservation : 3 ans à compter de la date de fabrication.

Quantité : 50 et 100 feuilles.

Dimensions : (215,9 mm x 279,4 mm)

Sans plomb.

Technicien responsable : Daniel Davi Gruchinski. CRQ IX 09203188