Applicateurs de pénétrant

Pistolet pulvérisateur et pulvérisateur à pression portatif

Les pulvérisateurs manuels du système LPI sont conçus pour simplifier et accélérer votre processus d'inspection par pénétrant. Ils assurent une application uniforme et contrôlée des pénétrants, des révélateurs, des nettoyants et du rinçage à l'eau utilisés dans le processus d'inspection des pénétrants. Construits avec des matériaux et des composants haut de gamme, ces produits garantissent des années de fonctionnement fiable dans diverses applications.

PISTOLET DE PULVÉRISATION À EAU

Le pistolet de pulvérisation à eau est conçu pour le rinçage avant et après le rinçage des pièces du système de pénétrant post-émulsifiable. Il fournit une pulvérisation grossière optimale dans un éventail de 45 degrés pour aider à prévenir le lavage excessif des pièces.

NUMÉRO DE PIÈCE

520090

PULVÉRISATEUR À PRESSION PORTATIF

Le pulvérisateur à pression portatif est un pulvérisateur à pression léger pour l'application ponctuelle d'émulsifiants et de révélateurs secs.

NUMÉRO DE PIÈCE

625773

520090

625773

INSTRUCTIONS POUR LE PULVÉRISATEUR À PRESSION PORTATIF

1. Dépressurisez toujours le pulvérisateur avant de retirer toute pièce. La pression peut être évacuée du pulvérisateur de l'une des deux façons suivantes :

   a. Retournez le pulvérisateur et appuyez sur la gâchette jusqu'à ce qu'il ne reste plus de pression. S'il reste du liquide dans le pulvérisateur lorsque vous tentez cette procédure, assurez-vous de diriger la buse vers un endroit où un peu de liquide peut être expulsé.

   b. Retirez le bouchon noir du remplisseur d'air et utilisez une petite sonde pour appuyer sur le noyau de la valve jusqu'à ce que toute la pression s'échappe. REMARQUE : Assurez-vous que le pulvérisateur est à la verticale et que la tige de remplissage d'air est dirigée vers vous lorsque vous appuyez sur le noyau de la valve.

   c. Retirez l'ensemble supérieur complet de

la cartouche une fois que tout l'air a été libéré. Pour ce faire, saisissez le corps d'une main et la cartouche de l'autre tout en dévissant complètement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

2. Remplissez le pulvérisateur aux 2/3 (capacité maximale de liquide de 24 onces) avec des matériaux frais et inutilisés. Assurez-vous que le matériau que vous mettez dans le pulvérisateur est propre et exempt de particules étrangères. Remarque : Vérifiez toujours auprès de votre fournisseur de produits chimiques si vous n'êtes pas certain de la compatibilité. Lisez l'étiquette de mise en garde sur le pulvérisateur avant de le remplir. N'utilisez jamais d'acides dans le pulvérisateur.
3. Prenez l'ensemble supérieur complet et vissez-le dans le sens des aiguilles d'une montre dans le dessus de la cartouche. Serrez fermement à la main seulement.
4. Chargez le pulvérisateur avec de l'air comprimé en tenant le mandrin d'air standard sur le remplissage d'air jusqu'à ce que vous entendiez la pression de la ligne s'égaliser avec le pulvérisateur. La pression de service est de 80 à 150 psi. Au moins 80 psi sont nécessaires pour pulvériser les 24 oz sans recharge d'air. La pression maximale ne doit pas dépasser 200 lb/po².