



**HERRAMIENTA DE NEBULIZACIÓN DE ALTO FLUJO SANIFLO**  
**OUTIL DE BRUMISATION SANIFLO À HAUT DÉBIT**

# **SANIFLOW**

## **HIGH FLOW MISTING TOOL**



## Safety Information

Read instruction manual fully prior to operating this tool.

## Safety Messages

Matco Tools provides safety messages to cover reasonable situations that may be encountered when operating service equipment. It is the responsibility of operators and servicing technicians to be knowledgeable about the procedures, tools and materials used, and to satisfy themselves that the procedures, tools and materials will not compromise their safety, that of others in the workplace or the tool.



Warning

**ONLY SANIDATE® ALL PURPOSE DISINFECTANT IS APPROVED FOR USE WITH HIGH FLOW MISTING GUN. FOR EFFECTIVE TREATMENT PAY CLOSE ATTENTION TO:**

1. CORRECT MIX RATIO OF SANIDATE® FLUID
2. AIR PRESSURE SET TO 80psi



- Improper use or maintenance of pressurized equipment can cause leaks or rupture
- Read and follow instructions
- Leaking or pressurized equipment can cause injury



- Wear safety goggles. (Users and bystanders)



- Wear approved hearing protection



- Wear approved face mask



- Do not direct air or fluid stream at your body or at others
- Wear protective gloves

# Treatment

## Warning

- SaniDate® All Purpose Disinfectant is effective in the treatment of bacteria and viruses only by following the below strict treatment instructions
  - Mix Ratio: 1 fl. oz. (30ml) SaniDate® All Purpose Disinfectant to 2.1 pt. (1L) of water
  - Ensure mixture is fully diluted prior to commencement of treatment
  - Sanitizing Gun operating air pressure: 80psi
  - Operate Sanitizing Gun into interior of vehicle until all air space is fully misted
  - Ensure that all surfaces of treatment area are evenly coated
  - Required contact time for effective treatment: 10 minutes
- **Only SaniDate® All Purpose Disinfectant is approved for use with the High Flow Misting Gun**

## 1. Mixture Preparation

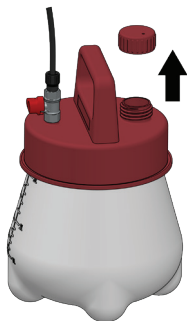
- 1.1 Using suitable measurement vessel, measure out the required amount of SaniDate® All Purpose Disinfectant for required mixture volume.

### Mixing Ratios

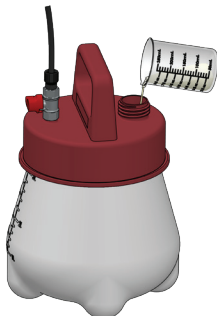
Mixing Volume Water		SaniDate® Volume	
Pints	L	fl. oz.	ml
2.1	1	1	30
4.2	2	2	60
6.3	3	3	90



1.2 Remove fill cap from container.



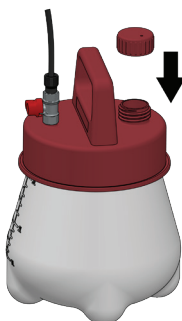
1.3 Pour SaniDate® All Purpose Disinfectant into container.



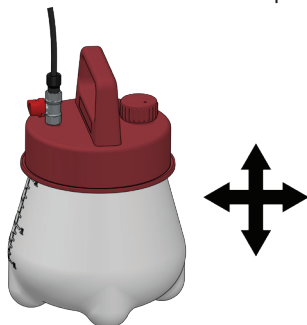
1.4 Fill water to required container level indicator for mix volume.



1.5 Refit fill cap.



1.6 Shake container vigorously for minimum of 30 seconds to ensure complete dilution.

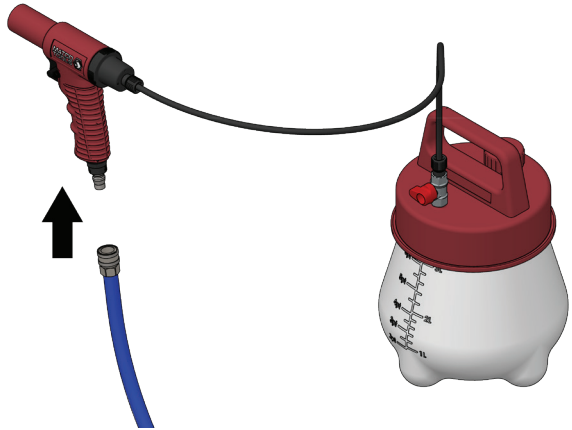


## 2. High Flow Misting Tool Operation

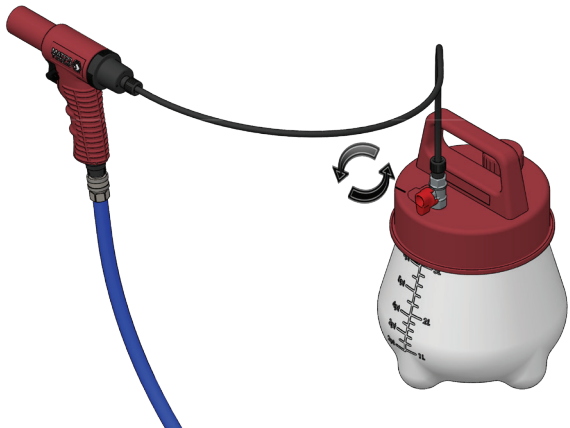
### Warning

To ensure correct High Flow Misting Tool operation air pressure must be regulated to 80psi.

- 2.1 Connect air supply (max 80psi) to High Flow Misting Tool.



- 2.2 Turn flow control tap to 'ON' position.

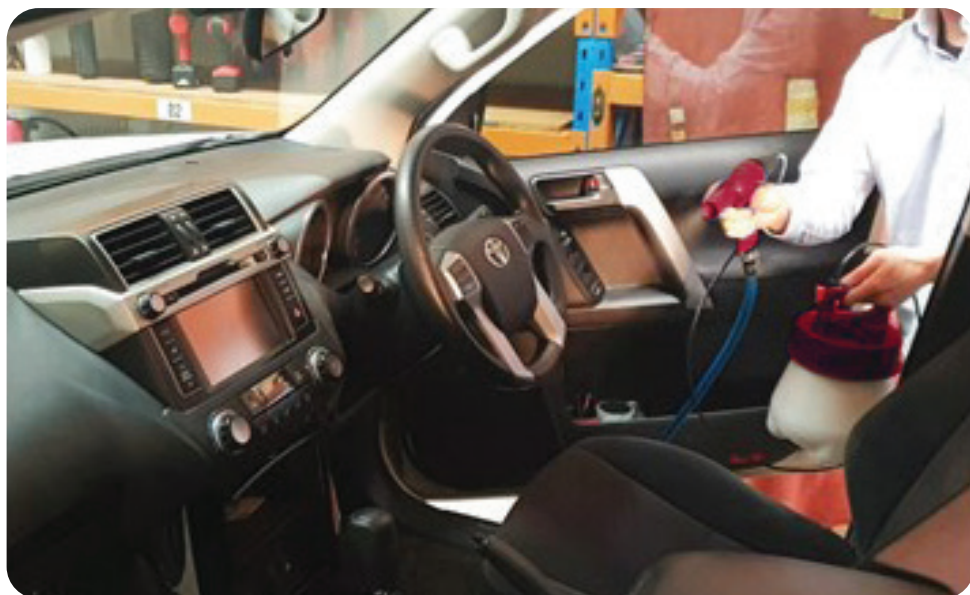




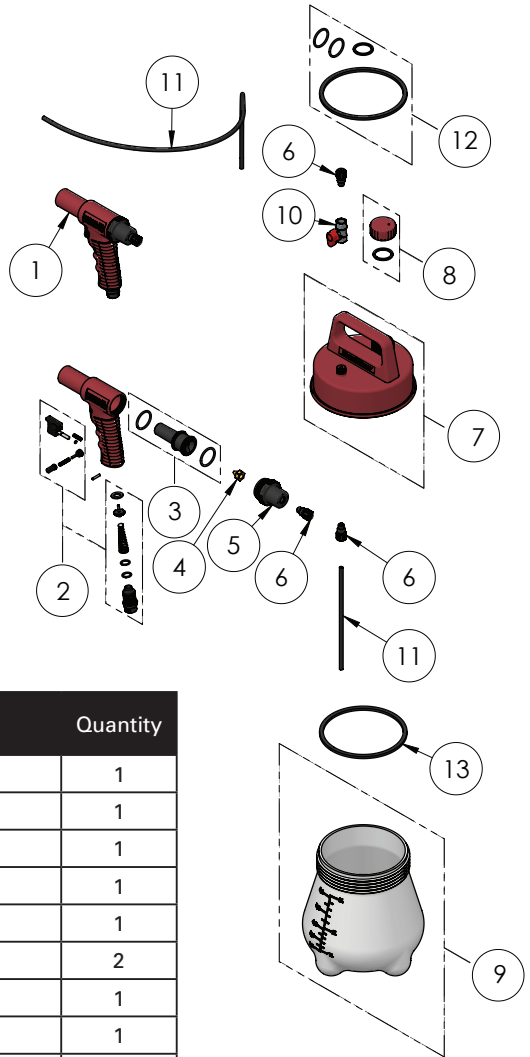
## Important Note:

Ensure all windows are open prior to commencing treatment.

- 2.3 Crack open driver door of vehicle.
- 2.4 Insert gun nozzle into vehicle and operate air trigger.
- 2.5 Once mist begins to flow, move gun nozzle in circular motion to create maximum coverage.
- 2.6 Move to each door opening and repeat step 2.5.
- 2.7 At the completion of treatment close all doors, leave windows lowered and allow vehicle to sit for minimum of 10 minutes.
- 2.8 To clear residual fluid from misting gun, turn 'OFF' flow control tap and continue to operate air supply for a short period.



## Spare Parts Listing



Item No.	Part No.	Description	Quantity
1	82001-MAT	Misting Gun	1
2	85201	Gun Service Kit	1
3	82002	Mister Assembly	1
4	82003	Spray Jet	1
5	82004	Tail Fitting	1
6	82005	Hose Fitting	2
7	82006-MAT	Container Cap	1
8	82007-MAT	Fill Cap	1
9	80051	Container	1
10	71922	Ball Valve	1
11	82008	Pressure & Pick Up Hose	1
12	82009	Seal Kit	1
13	80055	Cap Seal	1

## Información de seguridad

Lea el manual de instrucciones completamente antes de operar esta herramienta.

## Mensajes de seguridad

Matco Tools proporciona mensajes de seguridad para cubrir situaciones razonables que pueden surgir al operar equipos de servicio. Es responsabilidad de los operadores y técnicos de servicio conocer los procedimientos, herramientas y materiales utilizados, y asegurarse de que los procedimientos, herramientas y materiales no comprometerán su seguridad, la de otros en el lugar de trabajo o la herramienta.



Advertencia

**SÓLO SANIDATE® DESINFECTANTE MULTIUSO ESTÁ APROBADO PARA SU USO CON PISTOLA DE HUMEDOR DE ALTO FLUJO. PARA UN TRATAMIENTO EFICAZ, PRESTE MUCHA ATENCIÓN A:**

1. PROPORCIÓN DE MEZCLA CORRECTA DE SANIDATE® FLUID
2. PRESIÓN DE AIRE AJUSTADA A 80psi



- El uso o mantenimiento inadecuado de equipos presurizados puede provocar fugas o rupturas
- Leer y seguir instrucciones
- Los equipos presurizados o con fugas pueden causar lesiones



- Use gafas de seguridad. (Usuarios y espectadores)



- Use protección auditiva aprobada



- Use mascarilla facial aprobada



- No dirija corrientes de aire o fluidos hacia su cuerpo o hacia otras personas
- Use guantes protectores



# Tratamiento

## Advertencia

- SaniDate® All Purpose Disinfectant es eficaz en el tratamiento de bacterias y virus solo si se siguen las estrictas instrucciones de tratamiento a continuación.
  - Proporción de mezcla: 1 fl. oz. (30 ml) de desinfectante multiusos SaniDate® en 2.1 pt. (1L) de agua
  - Asegúrese de que la mezcla esté completamente diluida antes de comenzar el tratamiento
  - Presión de aire de funcionamiento de la pistola de desinfección: 80psi
  - Opere la pistola de desinfección en el interior del vehículo hasta que todo el espacio de aire esté completamente empañado
  - Asegúrese de que todas las superficies del área de tratamiento estén recubiertas de manera uniforme
  - Tiempo de contacto necesario para un tratamiento eficaz: 10 minutos
- **Solo el desinfectante universal SaniDate® está aprobado para su uso con la pistola de nebulización de alto flujo**

## 1. Preparación de la mezcla

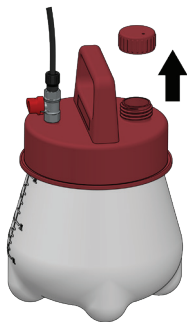
- 1.1 Con un recipiente de medición adecuado, mida la cantidad requerida de desinfectante universal SaniDate® para el volumen de mezcla requerido.

### Proporciones de mezcla

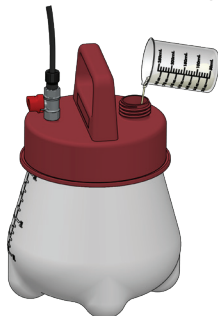
Volumen de mezcla de agua		Volumen SaniDate®	
Pintas	L	fl. oz.	ml
2.1	1	1	30
4.2	2	2	60
6.3	3	3	90



1.2 Retire la tapa de llenado del recipiente.



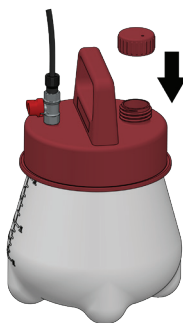
1.3 Para el desinfectante universal SaniDate® en un recipiente.



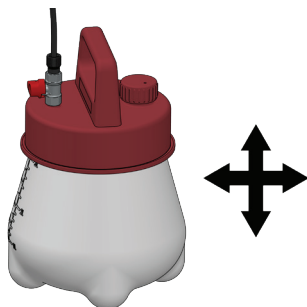
1.4 Llène el agua hasta el indicador de nivel del recipiente requerido para el volumen de mezcla.



1.5 Vuelva a colocar la tapa de llenado.



1.6 Agite el recipiente vigorosamente durante un mínimo de 30 segundos para asegurar una dilución completa.

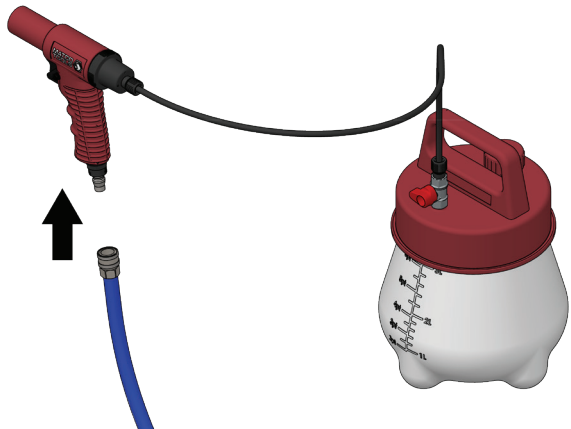


## 2. Operación de la herramienta de nebulización de alto flujo

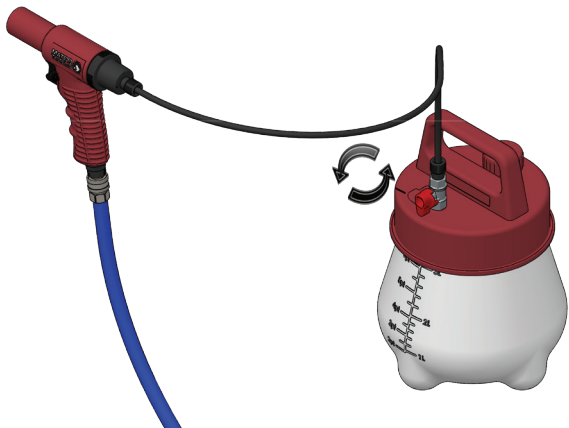
### Advertencia

Para asegurar el correcto funcionamiento de la herramienta de nebulización de alto flujo, la presión de aire debe regularse a 80psi.

- 2.1 Conecte el suministro de aire (máximo 80psi) a la herramienta de nebulización de alto flujo.



- 2.2 Gire el grifo de control de flujo a la posición "ON".

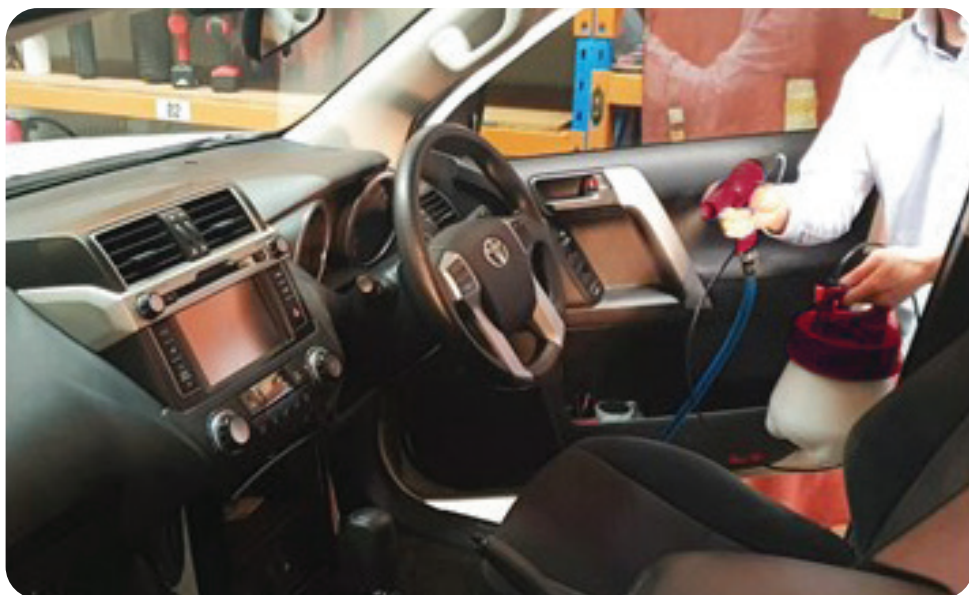




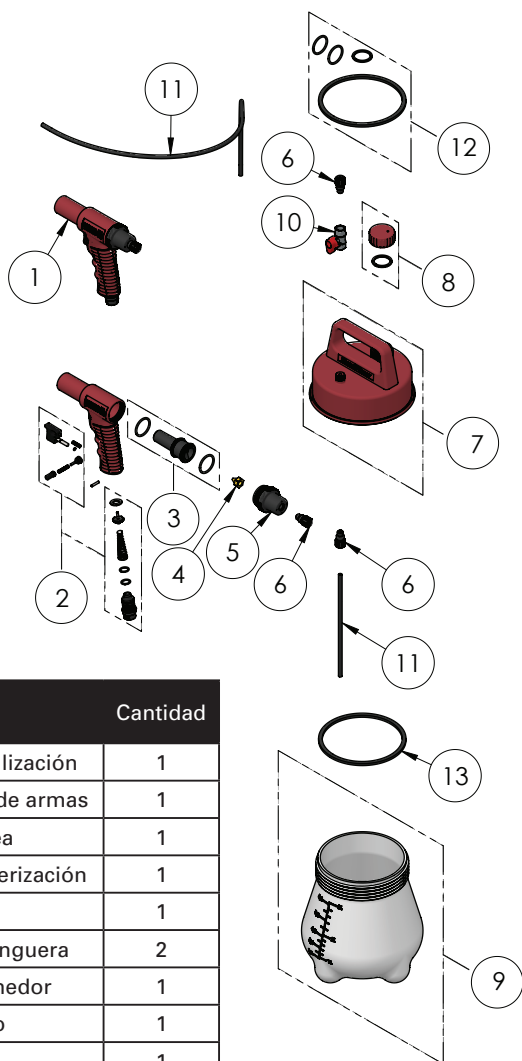
## Nota Importante:

Asegúrese de que todas las ventanas estén abiertas antes de comenzar el tratamiento.

- 2.3 Abra la puerta del conductor del vehículo.
- 2.4 Inserte la boquilla de la pistola en el vehículo y accione el gatillo de aire.
- 2.5 Una vez que la niebla comience a fluir, mueva la boquilla de la pistola con movimientos circulares para crear una cobertura máxima.
- 2.6 Muévase a cada apertura de puerta y repita el paso 2.5.
- 2.7 Al finalizar el tratamiento, cierre todas las puertas, deje las ventanas bajas y permita que el vehículo se asiente durante un mínimo de 10 minutos.
- 2.8 Para eliminar el fluido residual de la pistola nebulizadora, cierre la llave de control de flujo y continúe operando el suministro de aire por un período corto.



## Listado de repuestos



Número de artículo	Número de pieza	Descripción	Cantidad
1	82001-MAT	Pistola de nebulización	1
2	85201	Kit de servicio de armas	1
3	82002	Señor Asamblea	1
4	82003	Chorro de pulverización	1
5	82004	Ajuste de cola	1
6	82005	Montaje de manguera	2
7	82006-MAT	Tapa del contenedor	1
8	82007-MAT	Tapa de llenado	1
9	80051	Envase	1
10	71922	Válvula de bola	1
11	82008	Presión y manguera de recogida	1
12	82009	Kit de sellado	1
13	80055	Sello de tapa	1

## Information sur la sécurité

Lisez entièrement le manuel d'instructions avant d'utiliser cet outil.

### Messages de sécurité

Matco Tools fournit des messages de sécurité pour couvrir les situations raisonnables qui peuvent être rencontrées lors de l'utilisation de l'équipement de service. Il est de la responsabilité des opérateurs et des techniciens de maintenance de connaître les procédures, les outils et les matériaux utilisés et de s'assurer que les procédures, les outils et les matériaux ne compromettent pas leur sécurité, celle des autres sur le lieu de travail ou l'outil.



Avertissement

**SEUL LE DÉSINFECTANT TOUT USAGE SANIDATE® EST APPROUVÉ POUR UNE UTILISATION AVEC UN PISTOLET À BRUME À HAUT DÉBIT. POUR UN TRAITEMENT EFFICACE, FAITES ATTENTION À:**

1. RAPPORT DE MÉLANGE CORRECT DU FLUIDE SANIDATE®
2. PRESSION D'AIR RÉGLÉE À 80psi



- Une utilisation ou un entretien inapproprié de l'équipement sous pression peut provoquer des fuites ou une rupture
- Lisez et suivez les instructions
- Un équipement en fuite ou sous pression peut provoquer des blessures



- Portez des lunettes de sécurité. (Utilisateurs et spectateurs)



- Porter une protection auditive approuvée



- Porter un masque facial approuvé



- Ne dirigez pas d'air ou de fluide vers votre corps ou vers d'autres
- Portez des gants de protection

# Traitement

## Avertissement

- Le désinfectant tout usage SaniDate® est efficace dans le traitement des bactéries et des virus uniquement en suivant les instructions de traitement strictes ci-dessous
  - Rapport de mélange: 1 fl. oz. (30 ml) de désinfectant tout usage SaniDate® pour 2.1 pt. (1L) d'eau
  - Assurez-vous que le mélange est complètement dilué avant le début du traitement
  - Pression d'air de fonctionnement du pistolet de désinfection: 80psi
  - Faites fonctionner le pistolet désinfectant à l'intérieur du véhicule jusqu'à ce que tout l'espace aérien soit complètement embué
  - Assurez-vous que toutes les surfaces de la zone de traitement sont uniformément enduites
  - Temps de contact requis pour un traitement efficace: 10 minutes
- **Seul le désinfectant tout usage SaniDate® est approuvé pour une utilisation avec le pistolet brumisateur à haut débit**

## 1. Préparation du mélange

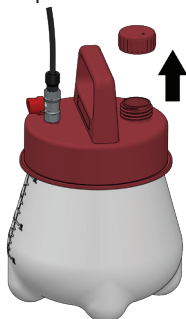
- 1.1 À l'aide d'un récipient de mesure approprié, mesurer la quantité requise de désinfectant tout usage SaniDate® pour le volume de mélange requis.

### Rapports de mélange

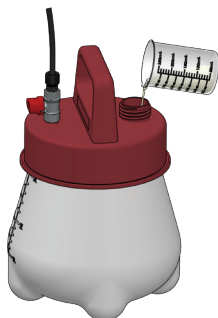
Eau de volume de mélange		Volume SaniDate®	
Pintes	L	fl. oz.	ml
2.1	1	1	30
4.2	2	2	60
6.3	3	3	90



1.2 Retirez le bouchon de remplissage du récipient.



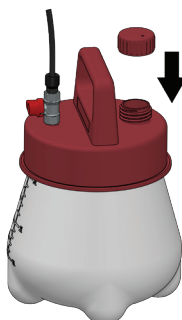
1.3 Verser le désinfectant tout usage SaniDate® dans le récipient.



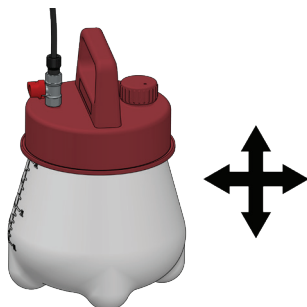
1.4 Remplissez l'eau jusqu'à l'indicateur de niveau de récipient requis pour le volume de mélange.



1.5 Reposer le bouchon de remplissage.



1.6 Agiter vigoureusement le récipient pendant au moins 30 secondes pour assurer une dilution complète.



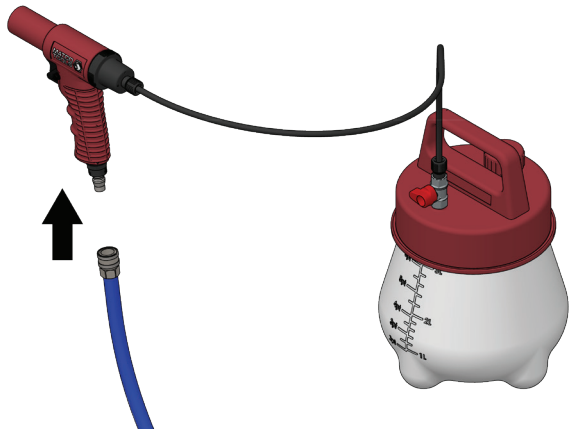


## 2. Fonctionnement de l'outil de brumisation à haut débit

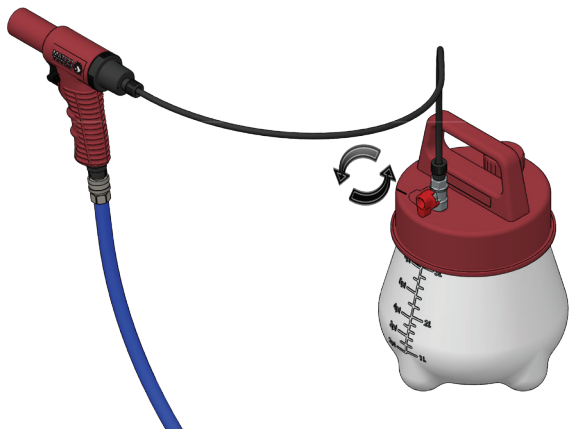
### Avertissement

Pour garantir le bon fonctionnement de l'outil de brumisation à haut débit, la pression d'air doit être réglée à 80psi.

- 2.1 Connecter l'alimentation en air (max 80psi) à l'outil de brumisation à haut débit.



- 2.2 Tourner le robinet de contrôle de débit en position 'ON'.





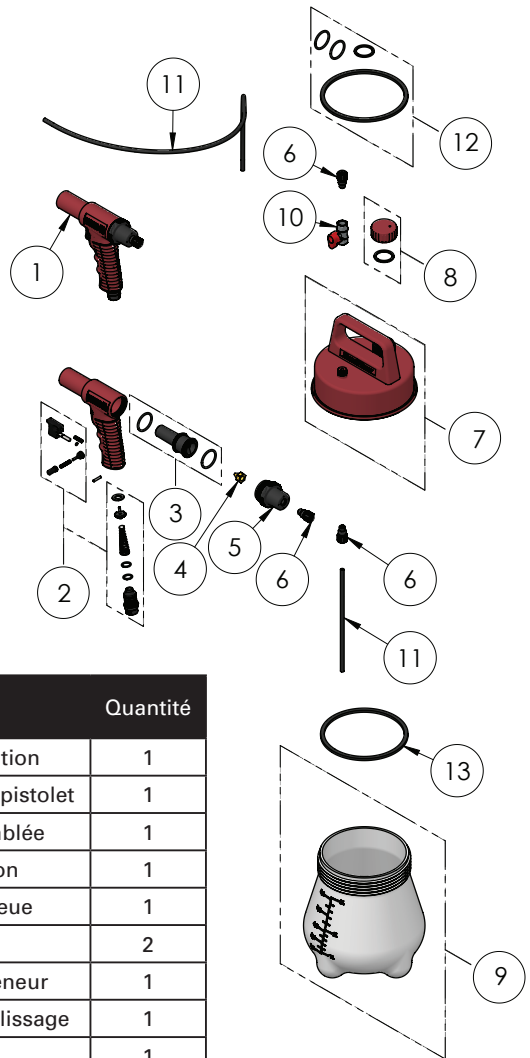
## Note importante:

Assurez-vous que toutes les fenêtres sont ouvertes avant de commencer le traitement.

- 2.3 Ouvrir la porte conducteur du véhicule.
- 2.4 Insérez la buse du pistolet dans le véhicule et actionnez la gâchette pneumatique.
- 2.5 Une fois que le brouillard commence à s'écouler, déplacez la buse du pistolet dans un mouvement circulaire pour créer une couverture maximale.
- 2.6 Passez à chaque ouverture de porte et répétez l'étape 2.5.
- 2.7 À la fin du traitement, fermez toutes les portes, laissez les fenêtres abaissées et laissez le véhicule reposer pendant au moins 10 minutes.
- 2.8 Pour éliminer le liquide résiduel du pistolet de brumisation, fermez le robinet de commande de débit et continuez à faire fonctionner l'alimentation en air pendant une courte période.



## Liste des pièces de rechange



Numéro d'article	Numéro de pièce	La description	Quantité
1	82001-MAT	Pistolet à brumisation	1
2	85201	Kit d'entretien du pistolet	1
3	82002	Monsieur l'Assemblée	1
4	82003	Jet de pulvérisation	1
5	82004	Montage de la queue	1
6	82005	Raccord de tuyau	2
7	82006-MAT	Bouchon de conteneur	1
8	82007-MAT	Bouchon de remplissage	1
9	80051	Récipient	1
10	71922	Robinet à bille	1
11	82008	Tuyau de pression et de ramassage	1
12	82009	Kit d'étanchéité	1
13	80055	Joint de bouchon	1



SD8252

**SaniDate® All Purpose  
Disinfectant 1 gal**

**Desinfectante Multiusos  
SaniDate® 1 gal**

**Désinfectant Tout Usage  
SaniDate® 1 gal**



SD824

**SaniDate® All Purpose  
Disinfectant 64oz.**

**Desinfectante Multiusos  
SaniDate® 64oz.**

**Désinfectant Tout Usage  
SaniDate® 64 oz.**

Made in Taiwan  
to Matco specifications

Matco Tools  
Stow, OH 44224

[www.matcotools.com](http://www.matcotools.com)