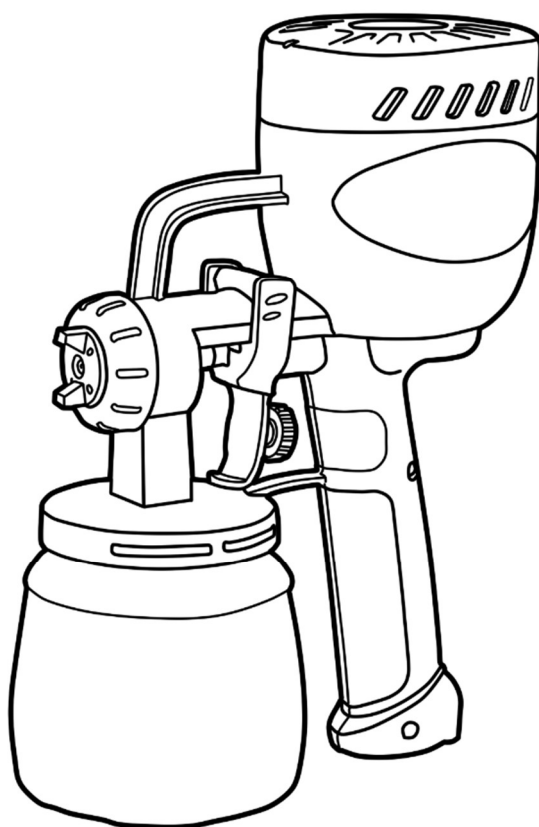


Haupon[®]

PULVÉRISATEUR DE PEINTURE

TM-500 / TM-663A+



ATTENTION

POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES, L'UTILISATEUR DOIT LIRE ET COMPRENDRE LE MANUEL D'INSTRUCTIONS. TENEZ LES ENFANTS ÉLOIGNÉS DE L'AIRE DE TRAVAIL.

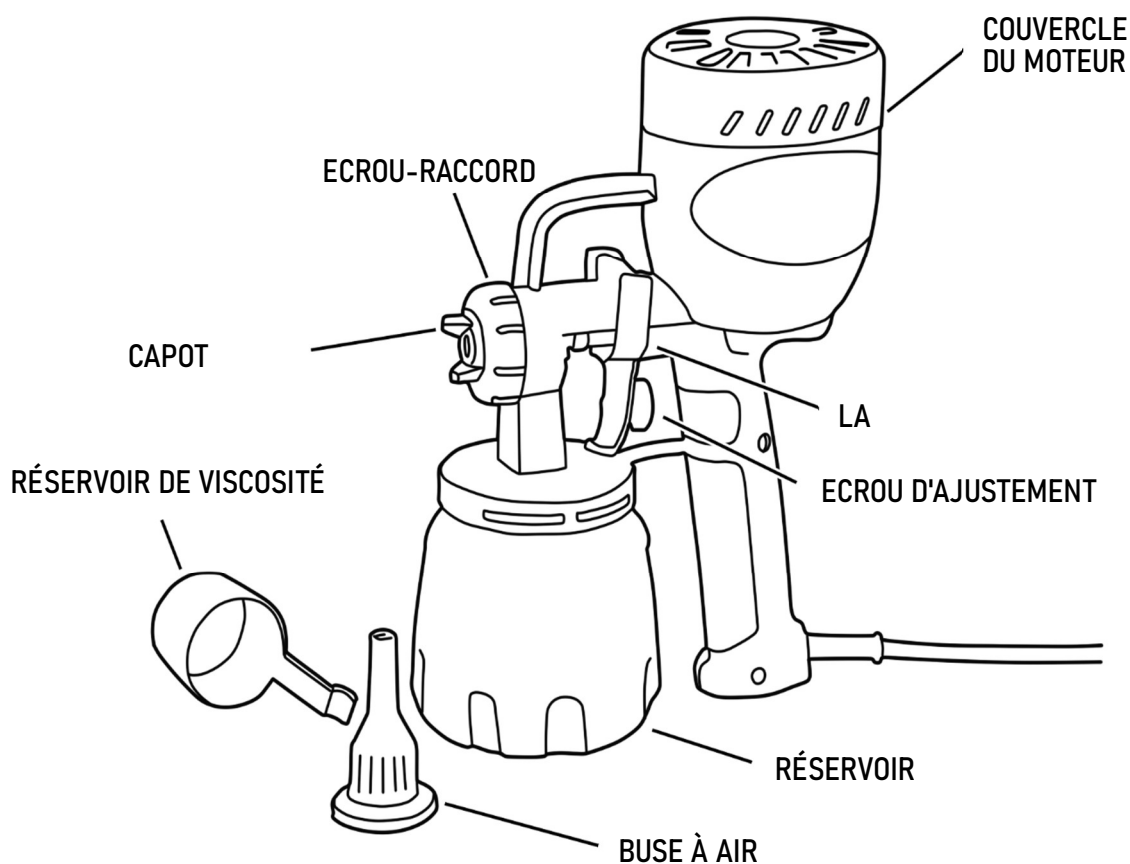
LISEZ ATTENTIVEMENT ET CONSERVER CE DOCUMENT | FRANÇAIS



Spécifications :

Tension	110V-120V 220V-240V 50Hz/60Hz
Puissance	400 watts
Ampères	3.3 ampères
Arrivée d'air	1.9 m3/min.
Capacité du réservoir	0.8L
Poids net	1.25 kg
Vitesse du moteur	34000 rpm/min

Introduction des composants :



Lisez les instructions avant l'utilisation du produit et respecter les avertissements.

Attention:

NE PAS pointer l'outil dans votre direction ni en direction d'autrui, dans l'éventualité d'un accident consulter immédiatement un expert médical.

NE PAS permettre le flux de fluide de rentrer en contact avec n'importe quelle partie du corps exposé.

NE PAS couvrir la buse avec n'importe quelle partie du corps, la forte pression du jet pourrait causer des blessures accidentelles.

NE PAS utiliser le pulvérisateur sans contenir peinture ou fluide, la force du pulvérisateur peut causer des blessures aux hommes et aux animaux.

NE PAS vaporiser des matières dangereuses (par exemple: Inflammable, toxic, corrosive ou irritante)

NE PAS pulvériser de matériaux textures contenant des particules ou des fibres, tels que des peintures métalliques et des peintures contenant des fibres d'amiante.

NE PAS pulvériser de liquide inflammable.

NE PAS nettoyer le pistolet avec des solvants inflammables.

NE PAS pulvériser de produit dont le danger n'est pas connu.

NE PAS utiliser le spray a l'extérieur lorsqu'il pleut, afin de réduire les risques de choc électrique.

NE PAS utiliser le spray dans un environnement fermé. Assurer une ventilation adéquate à tout moment lors de l'utilisation de l'appareil.

NE PAS démonter le pulvérisateur sans la direction d'un professionnel pour éviter tout danger.

NE PAS altérer le moteur électrique, le câblage d'interrupteur ou la fiche.

NE PAS laisser la matérielle non nettoyer et ne laisse pas sécher la peinture dans la pompe. Un pulvérisateur non nettoyé ne fonctionnera pas lors de la prochaine utilisation et risque d'annuler la garantie.

NE JAMAIS plonger le pulvérisateur dans l'eau ou dans tout autre liquide afin d'éviter tout choc électrique.

NE JAMAIS tenir le pistolet à l'horizontale afin d'éviter toute possibilité d'écoulement de peinture ou de solvant sur l'appareil qui pourrait causer un choc électrique.

TOUJOURS porter un masque, des lunettes de protection et des protections auditives lors de l'utilisation du pulvérisateur.

TOUJOURS débrancher le cordon pour éviter toute pulvérisation accidentelle lorsque vous arrêtez de pulvériser ou lors de l'entretien.

ASSURER le nettoyage complet et la lubrification du piston et du cylindre après chaque pulvérisation.

UTILISEZ des fluides dont le point d'éclair est supérieur à 40 degrés C.

L'UTILISATION d'accessoires autres que ceux recommandés dans ce manuel d'instruction peuvent présenter un risque de blessure.

MISE EN GARDE de tout danger présenté par le produit pulvérisé et consulter les marques sur le récipient ou les informations fournies par le fabricant.

POUR DES RAISONS DE SECURITE:

1. Gardez la zone de travail propre
Les zones et les bancs encombrés augmentent les risques de blessure.
2. Considérer l'environnement de la zone de travail
Ne pas exposer les outils électriques à la pluie. N'utilisez pas d'outils électriques dans des endroits humides ou mouillés. Gardez la zone de travail bien éclairée. N'utilisez pas d'outils électriques dans les endroits où il y a un risque de causer un incendie ou une explosion.
3. Protégez-vous contre les chocs électriques.
Eviter tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre (par exemple, tuyaux, radiateurs, cuisinières, réfrigérateurs)
4. Rangez les outils inutilisés
Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les outils doivent être rangés dans un endroit sec, élevé ou fermé, hors de portée des enfants.
5. Ne forcez pas l'outil
Il fera le travail mieux et plus en sécurité au rythme auquel il était destiné
6. S'habiller correctement
Il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des chaussures antidérapantes lorsque vous travaillez à l'extérieur.
7. N'abusez pas le cordon
Ne portez jamais l'outil par le cordon et ne le tirez pas pour le débrancher de la prise. Garder le cordon loin de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
8. Gardez un pied sur et ainsi votre équilibre en tout temps.
9. Débranchez les outils lorsqu'ils ne sont pas utilisés, avant l'entretien et lors du changement d'accessoires tels que la buse de pulvérisation, etc.
10. Utilisation de rallonges extérieures
Lorsque vous utilisez l'outil à l'extérieur, utilisez uniquement des rallonges conçues pour une utilisation en extérieur.
11. Restez vigilant
Regardez ce que vous faites. Utiliser le bon sens. Ne pas utiliser l'outil lorsque vous êtes fatigué
12. Faites réparer votre outil par une personne qualifiée
Cet outil électrique est conforme aux exigences de sécurité applicables.
La réparation ne doit être effectuée que par des personnes qualifiées utilisant des pièces de rechange d'origine, sans quoi cela pourrait entraîner un danger considérable pour l'utilisateur.
13. Ne pas utiliser le pistolet pour pulvériser des matières inflammables.
14. Ne nettoyez pas les pistolets avec des solvants inflammables.
15. Niveau de pression acoustique pondéré A: 87,4 dB (A).
16. Niveau de puissance acoustique pondéré A: 96,3 dB (A).
17. Valeur d'émission de vibrations main-bras: 0,582 m / s².

MISE EN GARDE:

- DANGER:** Les vapeurs de solvants et de peinture peuvent exploser ou s'enflammer, causant des dégâts matériels et des blessures graves. Évitez toutes les sources d'inflammation telles que les étincelles d'électricité statique, les flammes nues, les veilleuses, les cigarettes, etc.
- DANGER:** Les peintures, solvants, insecticides et autres produits peuvent être nocifs s'ils sont inhalés, provoquant des nausées, des évanouissements ou un empoisonnement graves.
- DANGER:** Ne tenez pas le cordon au niveau des connexions de prise pour le soutenir. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique.

TRAITEMENT: Voir un médecin immédiatement.

PREPARATION DE LA PEINTURE:

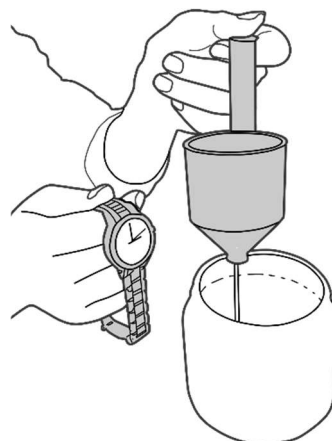
La plupart des peintures à base d'huile doivent être diluées au diluant avant pulvérisation. Selon le temps nécessaire à la peinture pour quitter la coupelle de test de viscosité complètement, pour déterminer la viscosité de la peinture, le tableau suivant est pour votre référence.

Filtrer la peinture après dilution. Filtrer la peinture à travers un fin tamis métallique ou un bas en nylon pour éliminer les particules qui pourraient bloquer le pistolet de pulvérisation. (Ne pas utiliser de peintures avec des fibres souples).



LA CONSISTANCE IDÉALE POUR DIVERS PEINTURES:

Peinture à base d'eau	20-35 sec.
Peinture à l'huile	20-30 sec.
Revêtement	20-30 sec.
Peinture émail	20-25 sec.
Teinture pour bois	20-30 sec.
Peinture métallique	20-30 sec.
Imperméabilisant clair	Aucune dilution
Polyuréthane	Aucune dilution
Apprêt	30-45
Teinture	Aucune dilution
Vernis	20-45



FONCTIONNEMENT:

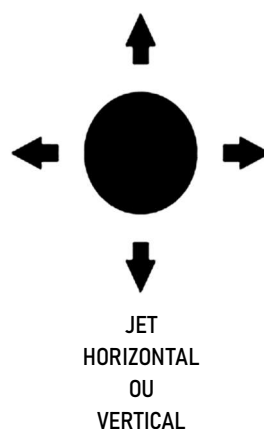
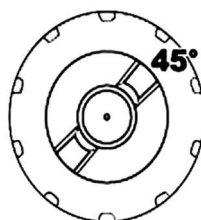
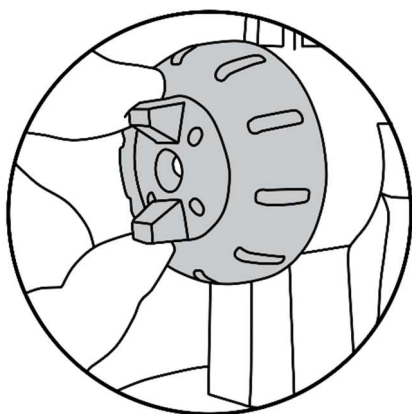
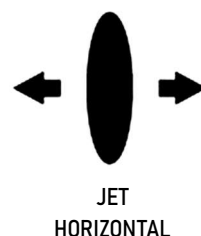
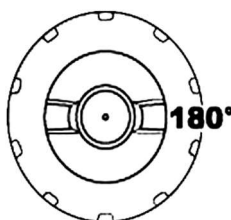
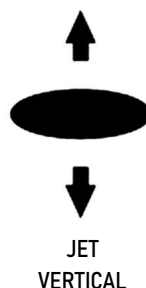
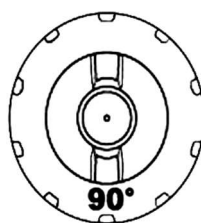
Ajustez le capot d'air

Desserrez l'écrou du capot d'air, tournez le capot d'air à la position requise pour produire une pulvérisation horizontale ou verticale ou ronde.

La pulvérisation horizontale est généralement utilisée pour appliquer la peinture de haut en bas.

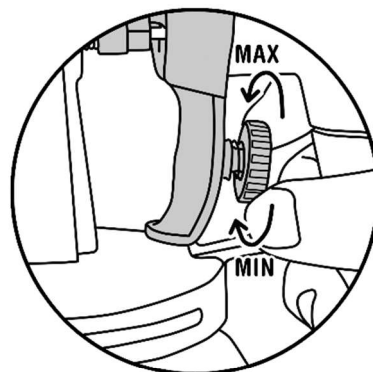
La pulvérisation verticale est généralement utilisée lorsque la peinture est pulvériser en travers.

La pulvérisation sphérique est généralement utilisée lors de l'application de la peinture avec bandes de masquages.



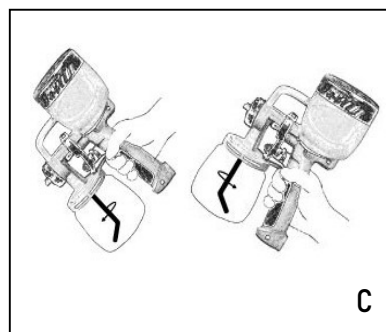
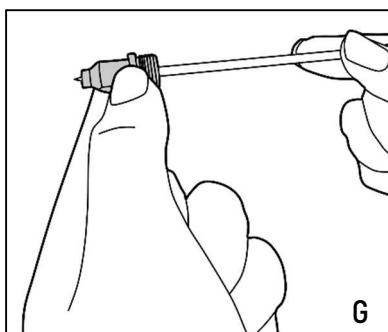
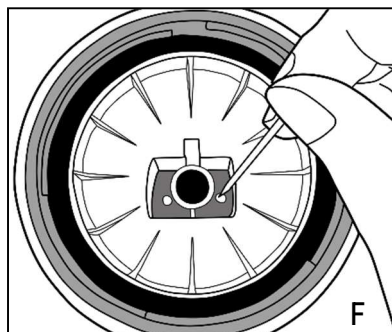
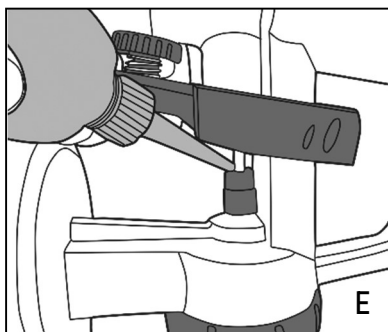
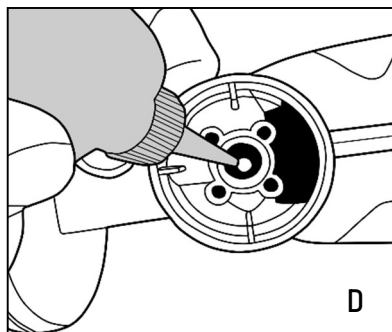
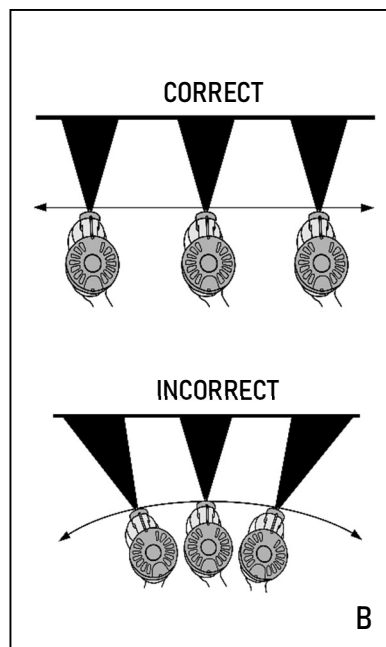
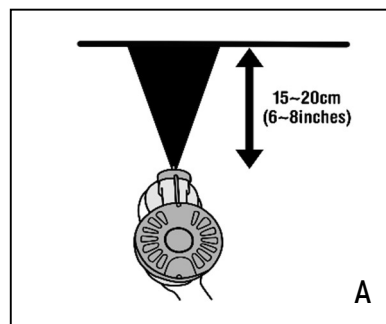
Ajuster le débit de peinture

La molette ajuste la quantité de peinture libérée à travers la buse. Tournez le contrôle de la peinture dans le sens des aiguilles d'une montre, le montant libéré deviant plus important quand la gâchette est serrée; tourne dans le sens antihoraire pour diminuer le flux de peinture.



COMMENT UTILISER VOTRE PISTOLET DE PULVÉRISATION?

1. Exercez-vous avant de peindre - testez votre pulvérisateur sur du carton ou des déchets de bois, en particulier lors de la première utilisation du pulvérisateur. Une distance de 15 à 20 cm (6 à 8 pouces) est la meilleure distance pour la pulvérisation. (Reportez-vous aux illustrations A)
2. Toujours tenir le pistolet en position verticale et pulvériser parallèlement à la surface à peindre. (Reportez-vous aux illustrations B)
3. Lorsque vous pulvérisez au-dessus de votre tête (plafonds, par exemple) ou sur des sols, veillez à régler l'angle du tube d'aspiration; ou le pulvérisateur peut ne pas extraire les peintures du récipient en raison de l'inclinaison. L'inclinaison verticale ne doit pas dépasser 70 ° pour éviter que les peintures ne pénètrent dans la tête du pistolet à travers le capot d'air. (Reportez-vous aux illustrations C)
4. Si le moteur ne s'arrête pas de tourner ou si la pointe de l'aiguille n'est pas flexible, tirez et relâchez rapidement la gâchette (2 à 3 fois) pour remettre l'aiguille à ça place, Et utilisez de l'huile lubrifiante sur les 2 positions (Voir les figures D et E)
5. Lorsque vous utilisez à nouveau le pulvérisateur et que la peinture ne peut pas être pulvérisée, nettoyez les trous de chaque côté du tube de peinture et de la buse de pulvérisation. (Voir les figures F et G)

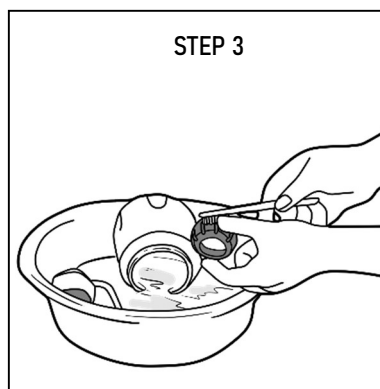
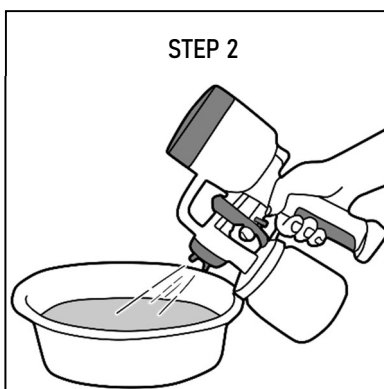


NETTOYER

Une fois le projet terminé ou si vous envisagez de prendre un long, il est nécessaire de nettoyer le pistolet pour empêcher la peinture de sécher et d'endommager le pistolet.

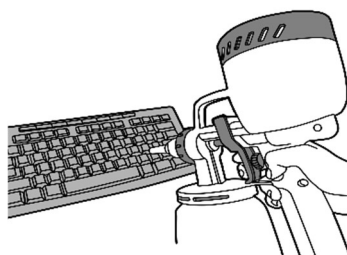
Étapes de nettoyage:

1. Videz le matériau restant dans le conteneur.
2. Remplir le récipient avec du solvant (pour les peintures à base d'huile) ou de l'eau savonneuse (pour les peintures à base d'eau). Pulvériser vers le seau de recyclage pendant environ une minute (ne pas pulvériser vers une zone inflammable) jusqu'à ce que la peinture à l'intérieur du circuit soit enlevée.
3. Démontez l'écrou, le clapet à air, le tube d'aspiration, la coupelle, etc. Nettoyez-les soigneusement avec la solution de nettoyage ci-dessus, puis remontez toutes les pièces sur le pistolet.
4. Pulvériser le diluant à travers l'unité, renversez le pulvérisateur comme indiqué sur le dessin ci-dessous, après avoir retiré le récipient de peinture et retiré le tube d'aspiration. Ensuite, mettez une petite quantité d'huile légère telle que WD-40 ou 3-en un, etc. dans le trou d'aspiration (le trou avant) et activez brièvement le pulvérisateur.
5. Toujours nettoyer et lubrifier le piston et le cylindre après avoir pulvérisé de l'eau ou de la peinture sur votre pulvérisateur pour éviter la rouille.
6. Ne nettoyez pas suffisamment l'unité et lubrifiez l'unité sans huile lubrifiante adéquate, risquent de gripper les cylindres et de faire rouiller l'appareil. Si vous ne suivez pas les étapes ci-dessus, la garantie sera annulée.



BUSE À AIR:

Il s'agit d'un dispositif de dépoussiérage par brise, son utilisation est adapté pour nettoyer une colonne d'ordinateur, un dissipateur de chaleur d'ordinateur, un clavier, une maille de filtre de climatiseur et de toutes sortes d'instruments de précision. Cependant, il ne convient pas à la pulvérisation de liquide.



GUIDE DE DÉPANNAGE

DIFFICULTÉ	CAUSE	SOLUTION
Agglomération ou Écoulement de peinture	◆ Trop de peinture. ◆ Le pistolet s'est déplacé trop lentement. ◆ Peinture trop diluée ◆ Pistolet maintenu à un angle incorrect ou trop proche. ◆ Pulvériser trop sur les chevauchements de peinture.	• Ajustez le contrôle de la peinture. • Déplacez le pistolet plus rapidement. • Ajoutez de la peinture non diluée pour obtenir le temps correct dans la coupelle de test de viscosité. • Tenez le pistolet perpendiculairement à la surface et à une distance de 15 à 20 cm. • Superposez le spray sur environ 1/3 de la largeur du motif.
Peinture sèche	◆ Peinture insuffisante provenant du pistolet de pulvérisation. ◆ Pistolet tenu trop loin de la surface. ◆ Surpulvériser depuis la section précédente lorsque le pistolet n'est pas tenu perpendiculairement à la surface. ◆ Les motifs de pulvérisation ne se chevauchent pas correctement.	• Ajustez le contrôle de la peinture. • Tenez le pistolet à une distance d'environ 15 à 20 cm de la surface pour les petits objets. • Tenez le pistolet perpendiculairement à la surface. • Préparez la surface avec soin.
Surface rayée ou inégale	◆ le pistolet est trop incliné ◆ La saleté ou les bavures sur le clapet à air ou l'embout de peinture peuvent donner des motifs épais en haut et en bas. ◆ Les modèles de pulvérisation ne se chevauchent pas bien .	• Tenez le pistolet perpendiculairement à la surface. • Nettoyez ou remplacez le capot d'air ou la pointe de peinture. • Superposez le motif à environ 1/3 de sa largeur
Cracher ou pulvérisation de grumeaux	◆ Particules solides dans la peinture. ◆ Tube de peinture desserré.	• Filtrez la peinture. • Assurez-vous que le tube de peinture est bien serré.
Faible ou pas de pulvérisation	◆ Faible volume de peinture provenant du récipient en raison d'un passage d'air bloqué dans le corps du pistolet. ◆ la peinture n'est pas suffisamment diluée. ◆ Rondelle du réservoir de peinture manquante. ◆ tuyère partiellement bloquée.	• Nettoyer le passage (trous d'aération de 3 mm dans le couvercle du réservoir • Ajoutez le solvant approprié à la peinture - une petite quantité à la fois. • Placez une rondelle appropriée .
Motif lourd en haut ou en bas ou motif lourd à gauche ou à droite	◆ Buse bouche ou saleté au niveau du capot d'air ◆ Obstruction de peinture dans la buse ou saleté dans le capot d'air ou dans les composants les maintenant.	• Déterminez si l'obstruction est due au capot d'air ou dû à la pointe de peinture en faisant des test, en tournant le capot d'aire et en pulvérisant à nouveau. Si le défaut est inversé, l'obstruction est sur le capot d'air. • Nettoyez le capot d'air avec un instrument non métallique. Si la pointe de la peinture est obstruée, vérifiez qu'il n'y a pas de bavures qui peuvent être enlevées avec du papier abrasif 600 humide ou sec, ou si de la peinture sèche se trouve à l'intérieur de l'ouverture. (à laver)
peinture virevoltant	◆ Manque de peinture. ◆ Passages de peinture bloqués. ◆ Buse ou aiguille de peinture endommagée.	• Remplir le récipient. • Nettoyage requis. • Nettoyer le jeu d'aiguilles ou un remplacement est nécessaire .
Ecoulement de peinture depuis l'écrou de raccord	◆ Ecrou de raccord desserré. ◆ Ecrou de raccord usé.	• Serrez. • Remplacez.
Fuite de peinture depuis l'avant de pistolet	◆ L'aiguille n'est pas correctement installée en raison de: ◆ Buse de peinture usée ou endommagée. ◆ Saleté ou peinture séchée dans la buse. ◆ Écrou de raccord trop serré comprimant l'aiguille ◆ Ressort brisé. ◆ Aiguille griffée ou endommagée.	• Remplacez. • nettoyer. • Desserrez. • Remplacez. • Remplacez.
Peinture fuyant du conteneur lors de la pulvérisation en angle	◆ Le joint est sec.	• La peinture fuit du réservoir lorsqu'elle est pulvérisée en angle.

PARTS LIST | LISTE DES PIÈCES | LISTA DE PIEZAS

PARTS LIST

ITEM	DESCRIPTION
1.	RETAINING NUT
2.	AIR CAP
3.	AIR PARTITION CAP
4.	SPRAY TIP
5.	GUN BODY
6.	MOTOR LID
7.	FILTER
8.	MOTOR
9.	MOTOR PARTITION
10.	GUIDE NUT
11.	NEEDLE
12.	NEEDLE SPRING
13.	SLIDE PIPE
14.	SPRING FOR SLIDE PIPE
15.	TRIGGER
16.	SPRING FOR ADJUST NUT
17.	PAINT CONTROL NUT
18.	HANDLE HOUSING
19.	HANDLE SCREW
20.	SWITCH
21.	SCREW FOR WIRE FIXING
22.	WIRE FIXING
23.	LID WASHER
24.	PAINT TUBE
25.	THREADED INSERT
26.	PAINT CONTAINER
27.	AIR BLOWING NOZZLE

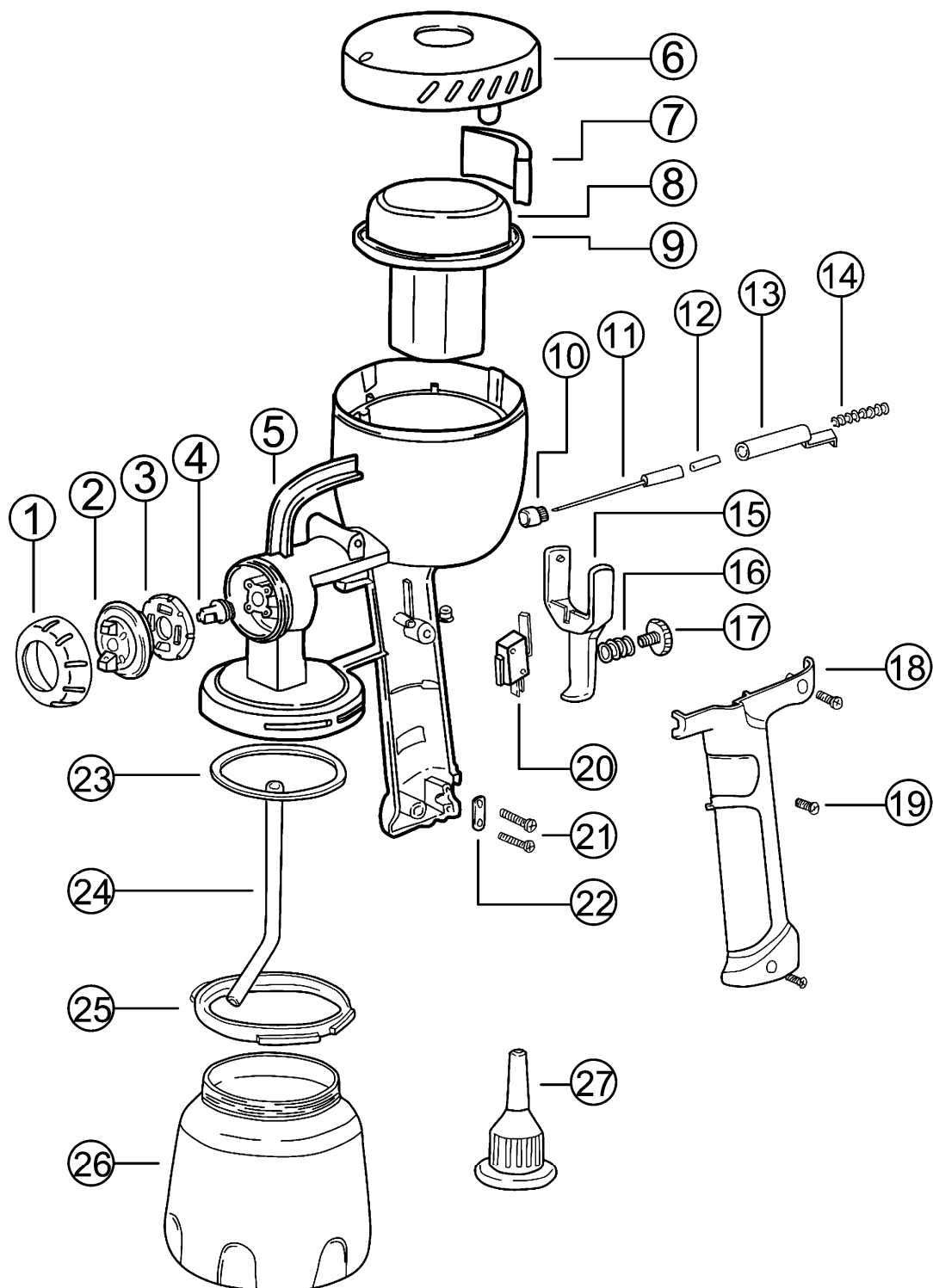
LISTE DES PIÈCES

ITEM	DESCRIPTION
1.	ECROU-RACCORD
2.	CAPOT D'AIR
3.	RONDELLE D'APPUIE
4.	BUSE
5.	CORP DU PULVÉRISATEUR
6.	COUVERCLE DU MOTEUR
7.	FILTRE
8.	MOTEUR
9.	RONDELLE DU MOTEUR
10.	ECROU DE GUIDAGE
11.	AIGUILLE
12.	RESSORT DE L'AIGUILLE
13.	TUBE COULISSANT
14.	RESSORT POUR LE TUYAU COULISSANT
15.	LA GÂCHETTE
16.	RESSORT DE L'ECROU D'AJUSTEMENT
17.	ECROU D'AJUSTEMENT
18.	POIGNÉE
19.	VIS POUR LA POIGNÉE
20.	COMMUTATEUR
21.	VIS DE FIXATION FILAIRE
22.	FIXATION FILAIRE
23.	RONDELLE DU RÉSERVOIR
24.	TUBE MONTÉE DE PEINTURE
25.	RONDELLE DE FIXATION DU RÉSERVOIR
26.	RÉSERVOIR
27.	BUSE À AIR

LISTA DE PIEZAS

ITEM	DESCRIPTION
1.	TUERCA BOQUILLA
2.	BOQUILLA
3.	DISTRIBUIDOR DE AIRE
4.	PICO DE FLUIDO
5.	CUERPO DE PISTOLA
6.	TAPA DE MOTOR
7.	FILTRO
8.	MOTOR
9.	SEPARACION DE MOTOR
10.	CAJA GUIA
11.	AGUJA
12.	MUELLE DE AGUJA
13.	FUNDA AGUJA
14.	MUELLE DE FUNDA AGUJA
15.	GATILLO
16.	MUELLE DE REGULADOR
17.	REGULADOR DE PRODUCTO
18.	CUERPO MANGO
19.	TORNILLO MANGO
20.	INTERRUPTOR
21.	TORNILLO DE PALOMETA
22.	PALOMETA
23.	JUNTA TAPA
24.	TUBO DE SUCCION
25.	ROSCA TAPA
26.	DEPÓSITO DE PINTURA
27.	BOQUILLA DE SOPLADO

PARTS LIST | LISTE DES PIÈCES | LISTA DE PIEZAS





YouTube



Website

Tsung Mao Ind. Co., Ltd
tsungmao@haupon.com.tw
MADE IN TAIWAN
Rev B 20190322