

Manuel d'instructions Pistolet huile 35l/min



ATTENTION

Lisez attentivement et comprenez toutes les INSTRUCTIONS avant d'utiliser. Le non-respect des règles de sécurité et des autres précautions de sécurité de base peut entraîner des blessures graves.

Conservez ces instructions dans un endroit sûr et à portée de main afin qu'elles puissent être lues si nécessaire. Conservez ces instructions pour vous aider lors des réparations futures.

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT: les avertissements, mises en garde et instructions décrits dans ce manuel d'instructions ne peuvent pas couvrir toutes les conditions ou situations possibles qui pourraient se produire. L'opérateur doit comprendre que le bon sens et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent pas être intégrés dans ce produit, mais doivent être fournis par l'opérateur.

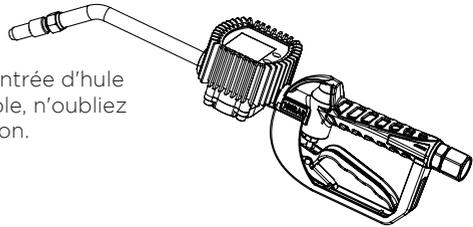
1. Gardez la zone de travail propre et sèche. Les zones de travail humides ou mouillées peuvent entraîner des blessures.
2. Tenez les enfants éloignés de la zone de travail. Ne laissez pas les enfants manipuler ce produit.
3. Utilisez le bon outil pour le travail. N'essayez pas de forcer un petit équipement à effectuer le travail d'un équipement industriel plus grand. Il existe certaines applications pour lesquelles cet équipement a été conçu. Il fera le travail mieux et plus sûrement à la capacité pour laquelle il a été conçu. Ne modifiez pas cet équipement et n'utilisez pas cet équipement à des fins pour lesquelles il n'a pas été conçu.
4. Vérifiez les pièces endommagées. Avant d'utiliser ce produit, vérifiez soigneusement qu'il fonctionnera correctement et remplira la fonction prévue. Vérifiez les pièces endommagées et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de ce produit. Remplacez immédiatement les pièces endommagées ou usées.
5. N'exagérez pas. Gardez une position et un équilibre appropriés à tout moment pour éviter les trébuchements, les chutes, les blessures au dos, etc.
6. N'UTILISEZ PAS l'équipement lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation de cet équipement peut entraîner des blessures graves.

DÉTAILS TECHNIQUES

Numéro d'article	18063521	18063526	18063531	18063536
Connexion d'entrée	1/2"			
Gamme de fluides	1 ~ 35 L / M (0,3 ~ 9,25 gpm)			
Gamme de pression	0,5 à 100 bar/7 à 145 psi	5-100Bar/70-145psi	0,5 à 50 bar/7 à 725 psi	5-50Bar/70-725psi
Température	Min. -10 ° C max. 60 ° C		Min. -10 ° C max. 60 ° C	
Précision	--		3 0,5%	
Viscosité	8-5000mp			
Source d'énergie	--		Batterie CR2 1x3V	
Tube rigide	■	-	■	-
Tuyau flexible	-	■	-	■
Astuce manuelle	■	-	■	-
Astuce automatique	-	■	-	■
Compteur numérique	-	-	■	■
Remarque	NPT / BSP	NPT / BSP	NPT / BSP	NPT / BSP

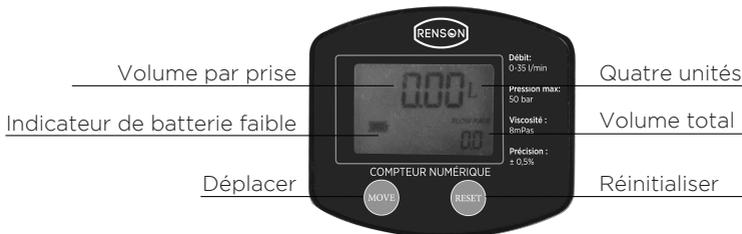
INSTALLATION

1. Le pistolet huile est doté d'un raccord d'entrée d'hule en 1/2". Lors de la connexion avec le flexible, n'oubliez pas de réaliser l'étanchéité grâce à du téflon.



COMPTAGE

1. Affichage digital 5 chiffres pour le volume par prise et totaliseur.
2. 4 unités: L, GAL, PT et QT
3. Précis à la deuxième décimale
4. Indicateur de batterie faible
5. 2 boutons: «Déplacer», «Réinitialiser»



Attention: ne pas appliquer le compteur comme outil de mesure pour le commerce

DÉTAILS DE FONCTIONNEMENT

1. AVANT LA MISE EN SERVICE

- Vérifiez que les données techniques de l'installation correspondent à celles du compteur de lubrifiant. Par exemple, les connexions, la pression, la plage de débit et le fluide. Utilisez la formule: Facteur de correction approprié = (valeur réelle / valeur affichée) x facteur de correction actuel pour décider du bon facteur de connexion, puis définissez le facteur de correction approprié (voir 3. Partie utilisation des boutons)
- Une fois le compteur installé, veuillez vous assurer qu'aucun choc de pression d'air ou particules ne peut endommager le compteur
- Veuillez vérifier toutes les connexions pour éviter les fuites

2. CHANGER LA BATTERIE

- Type de batterie: Lithium CR2, 3V / 1400mAh
- Dure 8 ans de fonctionnement, correspond à env. 500 000 litres
- Changez la batterie comme ci-dessous lorsque le signal de la batterie clignote sur l'écran
- Retirez le couvercle de protection en dévissant la vis
- Changer la pile et revisser le couvercle

BOUTONS UTILISATEUR

Le compteur numérique à turbine comporte deux boutons (MOVE et RESET) qui exécutent individuellement deux fonctions principales et ensemble, d'autres fonctions secondaires.

Les principales fonctions exercées sont:

Pour la touche de réinitialisation, réinitialisation du registre partiel et réinitialisation du total de la table (réinitialisation du total) Pour la touche de déplacement, passage en mode d'étalonnage de l'instrument.

Utilisées ensemble, les deux touches permettent d'entrer en mode configuration,

REMPACEMENT DE LA BATTERIE

Lors du remplacement de la batterie, veuillez ouvrir le couvercle, retirer la fiche et remplacer la batterie.

AFFICHAGE LCD

① Comptage partiel (5 chiffres avec virgule mobile de 0,1 à 99999) Indiquant le volume distribué depuis la dernière pression sur le bouton de réinitialisation.

② Indication de la charge de la batterie

③ Indication du mode d'étalonnage

④ Indication de remise à zéro du total actuel

⑤ Volume total

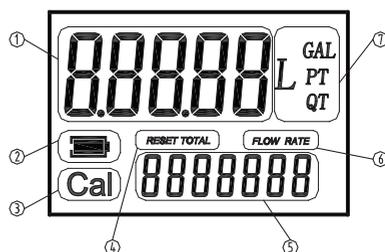
⑥ Indication du mode de débit

⑦ Indication de l'unité de mesure du partiel:

L = Litres GAL = Gallons

PT = Pintes

QT = Quarts



USAGE QUOTIDIEN

UTILISATION DES TOUCHES, CALIBRAGE ET CHANGEMENT D'UNITÉ DE MESURE

• Réinitialiser le total actuel (voir Fig. 4)

- 1) Lorsque le lecteur est en veille, appuyez sur la touche RESET.
- 2) L'écran affiche tous les segments.
- 3) Le compteur réinitialise déjà le total actuel.

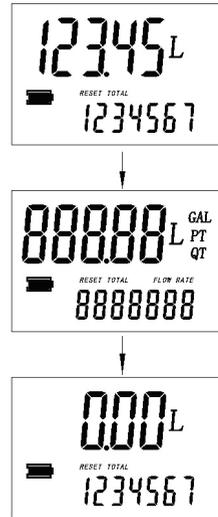


Fig. 4

• Afficher le facteur de correction actuel et le total général (voir Fig. 5)

Appuyez simultanément sur MOVE et RESET pendant moins de 3 secondes. La valeur «1,4000» est le facteur de correction qui peut être réinitialisé; «1234567» est le total général qui ne peut pas être réinitialisé.



Fig. 5

• Changement d'unité de mesure (voir Fig. 6)

Appuyez simultanément sur MOVE et RESET pendant plus de 3 secondes. La zone 7 sur l'affichage est l'unité actuelle. Appuyez sur RESET pour choisir une autre

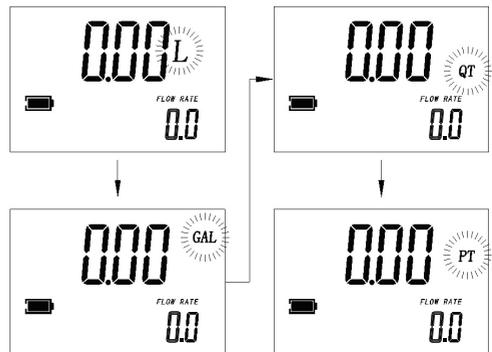


Fig. 6

• **Réinitialiser le total réinitialisable (voir Fig. 7)**

Lorsque le compteur est en veille, appuyez sur la touche RESET pendant plus de 3 secondes pour réinitialiser d'abord le total actuel.

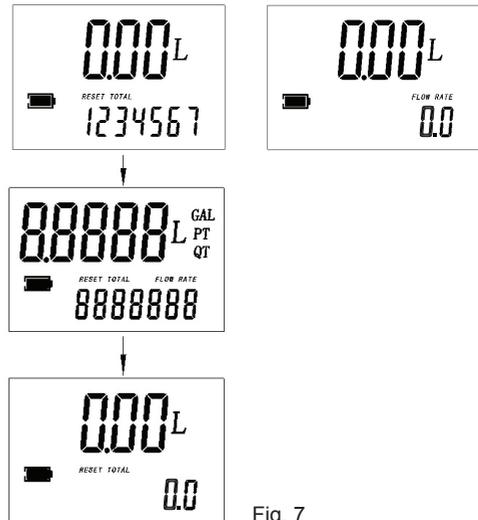


Fig. 7

PROCÉDURE POUR SAISIR DIRECTEMENT LE FACTEUR DE CORRECTION Suivez attentivement la procédure indiquée ci-dessous.

FORMULE

Facteur de correction correct = facteur de correction actuel × (valeur réelle / valeur d'affichage)

Exemple:

Valeur 20,75

actuelle 18,96

Valeur
d'affichage

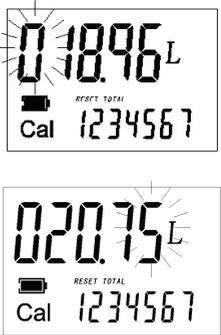
Facteur de correction actuel 1.000

Facteur de correction approprié $1.000 \times (20.75 / 18.96) = 1.000 \times 1.094 = 1.094$

1	Attendez que le lecteur se mette en veille.	
2	Réinitialisez le total réinitialisable.	
3	Appuyez sur la touche MOVE. Maintenez-le enfoncé jusqu'à ce qu'il apparaisse comme l'image de droite (le chiffre clignote ① zone), ce qui signifie que le compteur est en mode d'étalonnage.	
4	Appuyez sur la touche RESET pour choisir le bon chiffre de 0 à 9. Appuyez sur la touche MOVE pour commencer le chiffre suivant. Ainsi, le chiffre du facteur de correction peut être modifié un par un.	
5	Assurez-vous que le facteur de correction est correct, appuyez sur la touche MOVE. Maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'indication du mode d'étalonnage se termine et que le facteur soit enregistré.	

MODIFIER LE FACTEUR DE CORRECTION

VEUILLEZ SUIVRE ATTENTIVEMENT LA PROCÉDURE INDIQUÉE CI-DESSOUS.

1	Attendez que le lecteur se mette en veille.	
2	Réinitialisez le total réinitialisable.	
3	Commencez à distribuer dans un verre doseur. Arrêtez la distribution lorsque plus de 5 litres de volume sont atteints, lisez la valeur réelle. Le volume affiché sur l'écran LCD est la valeur d'affichage et non la valeur réelle qui peut être légèrement supérieure. Par exemple, dans la figure de droite, la valeur d'affichage est 18,96 tandis que la valeur réelle est 20,75.	
4	Appuyez sur la touche MOVE. Maintenez-le enfoncé jusqu'à ce qu'il apparaisse sur la figure de droite, avec le chiffre clignotant ① zone. Appuyez sur la touche MOVE pour passer au chiffre suivant afin que la valeur réelle puisse être saisie.	
5	Assurez-vous que le facteur de correction est correct, puis appuyez sur la touche MOVE. Maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'étalonnage soit terminé et que le facteur soit enregistré. Le compteur reviendra alors en mode veille.	

INSTRUCTION D'UTILISATION

(1) Début:

Allumez la gâchette pour faire la transmission d'huile.

(2) Gardez le statut:

Poussez le verrou vers l'avant, puis la transmission peut être conservée lorsque la gâchette est relâchée.

(3) Finition:

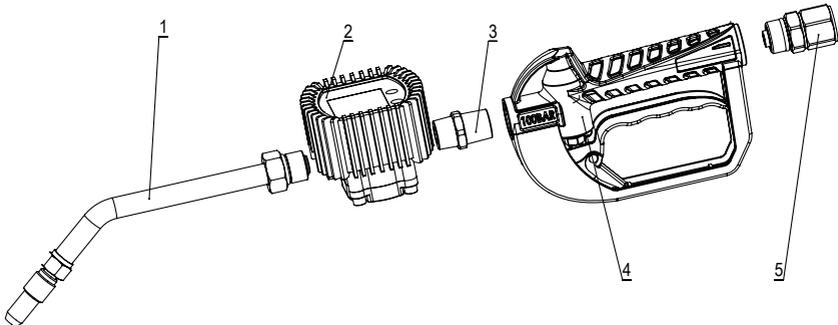
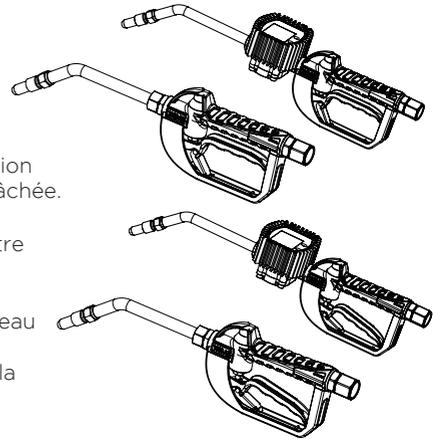
a. une. Si le verrou n'est pas utilisé, relâchez votre main, la gâchette s'éteindra et terminera la transmission.

b. Si le verrou est utilisé, veuillez activer à nouveau la gâchette, le verrou cessera de fonctionner. Puis éteignez la gâchette, relâchez votre main, la transmission sera terminée.

Remarques lors de l'utilisation:

Précautions:

1. Pour les conditions de fonctionnement, veuillez vous référer à la liste des paramètres de spécification. Température: - 10 ° C à 60 ° C
2. Médium: huile lubrifiante



Réf.	La description	Qté	Non.	La description	Qté
1	Bec	1	4	Corps de la poignée	1
2 <input type="checkbox"/>	Mètre	1	5	Raccord pivotant	1
3 <input type="checkbox"/>	Adaptateur	1			

Remarque : partie soupape de commande d'huile numérique

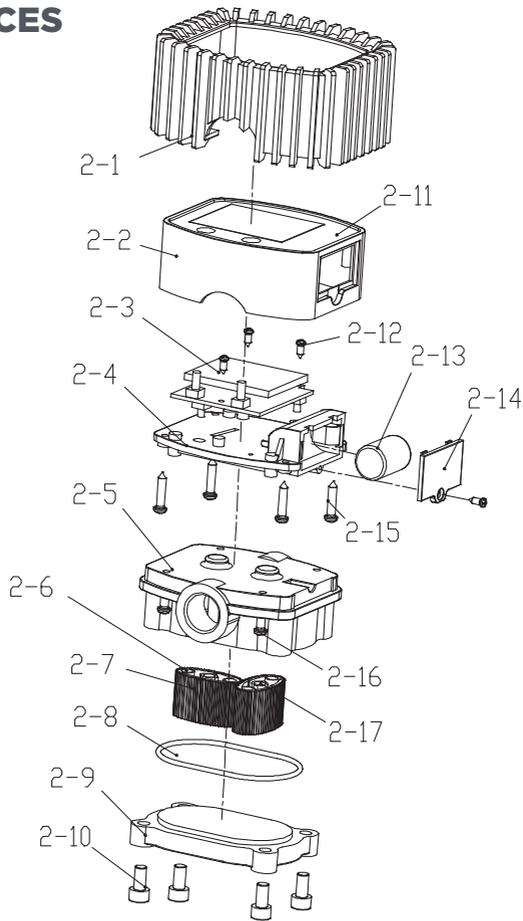
GUIDE DE DÉPANNAGE

Relâchez la pression avant de vérifier ou de réparer le pistolet. Assurez-vous que toutes les autres vannes et commandes ainsi que la pompe fonctionnent correctement.

Pour réduire le risque de blessures graves chaque fois que vous êtes invité à relâcher la pression, suivez toujours la procédure de décompression à la page 3.

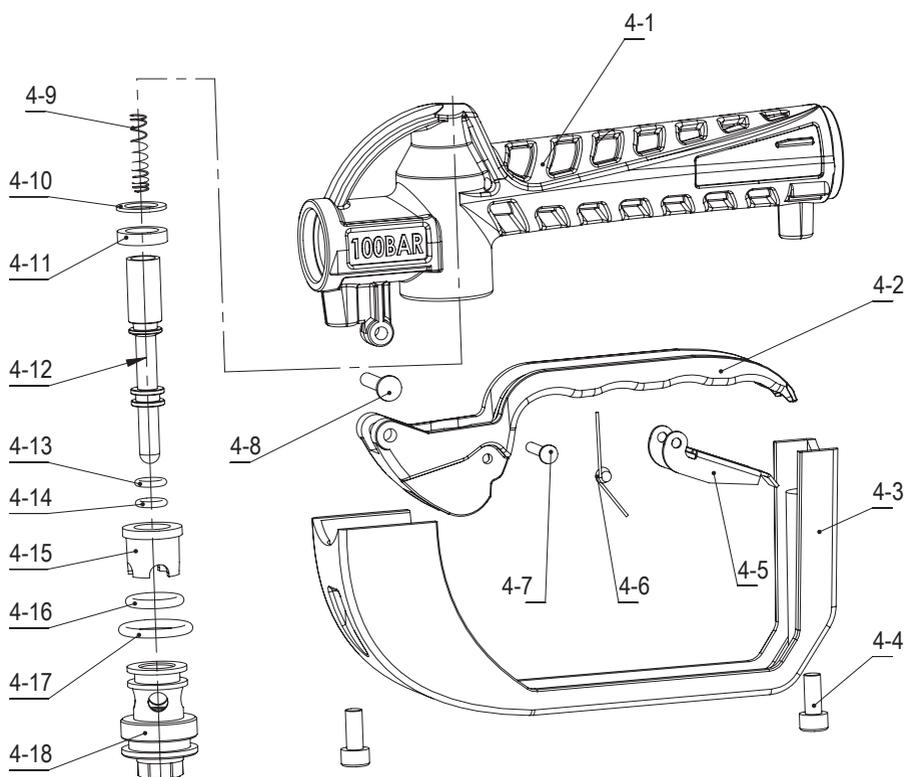
Problème	Problème	Solution
Écoulement de fluide lent ou nul	Le filtre est obstrué, ou la pression de la pompe est faible, ou la vanne d'arrêt n'est pas complètement ouverte, ou un corps étranger est coincé dans l'élément de dosage.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Relâchez la pression. 2. Raccord tournant desserré, nettoyez ou remplacez le filtre. 3. Si le problème persiste, contactez votre distributeur pour réparation ou remplacement.
De l'huile fuit du pivot Le pivot e	st desserré	Serrez le pivot Si le problème persiste, contactez votre distributeur pour réparation ou remplacement
	Le joint torique est usé ou endommagé	Remplacez le joint torique. Si le problème persiste, contactez votre distributeur pour réparation ou remplacement
De l'huile s'écoule de la buse La b	use est endommagée ou obstruée	Inspectez la buse pour déceler tout dommage ou obstruction et remplacez-la si elle est endommagée Si le problème persiste, contactez votre distributeur pour réparation ou remplacement
Fuites de valve	Les joints toriques ou le siège de soupape sont usés ou endommagés	Remplacez les joints toriques et / ou le siège de soupape. Si le problème persiste, contactez votre distributeur pour réparation ou remplacement
Fuite du compteur	Joint torique endommagé	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retirez le compteur du système de distribution 2. Retirez le protecteur 3. Desserrez quatre vis à tête cylindrique à six pans creux sur le couvercle du compteur 4. Perte de huit boulons hexagonaux au bas du compteur 5. Enlevez le siège 6. Vérifiez le joint torique, remplacez le joint torique s'il est endommagé 7. Après avoir remplacé le joint torique, assemblez le compteur et fixez-le au système de distribution
Pas d'affichage	Perte de la batterie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retirez le compteur du système de distribution 2. Retirez le protecteur 3. Retirez les bâtons d'étiquettes au bas du compteur 4. Desserrez les cinq vis à tête cylindrique à six pans creux au bas du compteur 5. Enlevez le siège 6. Vérifiez la batterie, remplacez la batterie si elle est hors tension 7. Après avoir remplacé la pile, assemblez le compteur et fixez-le au système de distribution
	Batterie déchargée	
Mauvaise lecture	Erreur de coefficient de correction	Réinitialisez le facteur de correction (suivez les instructions à la page 6)

LISTE DES PIÈCES ET ÉCLATÉE # 15210601



Réf.	La description	Qté	Réf.	La description	Qté
2-1	Protecteur en caoutchouc	1	2-10	Vis	4
2-2	Couvercle du compteur	1	2-11	Étiquette	1
2-3	Circuit imprimé principal	1	2-12	Vis	4
2-4	Tableau de correction	1	2-13	Batterie	1
2-5	Siège	1	2-14	Couvercle de la batterie	1
2-6	Tige magnétique	2	2-15	Vis	4
2-7	Engrenage ovale	2	2-16	Vis	4
2-8	Joint torique	1	2-17	Arbre	2
2-9	Support de compteur	1			

LISTE DES PIÈCES ET ÉCLATÉE



Réf.	La description	Qté	Réf.	La description	Qté
4-1	Corps de la poignée	1	4-10	Joint	1
4-2	Déclencheur	1	4-11	Joint	1
4-3	Poignée	1	4-12	Slip Pole	1
4-4	Vis	2	4-13	Joint torique	1
4-5	Verrouillage de la gâchette	1	4-14	Joint torique	1
4-6	Agrafe	1	4-15	Bague	1
4-7	Épingle	1	4-16	Joint torique	1
4-8	Épingle	1	4-17	Joint torique	1
4-9	Ressort	1	4-18	Manchon de piston	1