

# Notice d'utilisation

**Art.-Nr. 27 070**

*Vidangeur par gravité 75 l*

**Art.-Nr. 27 070 890**

*Vidangeur par gravité 95 l*



## Sommaire

1.	Généralités	2
1.1.	Utilisation	2
1.2.	Installation et fonctionnement	2
1.3.	Caractéristiques techniques	2
1.4.	Domaine d'utilisation	2
2.	Consignes générales de sécurité	3
2.1.	Consignes de sécurité	3
2.2.	Explications des instructions de sécurité	3
2.3.	Consignes de sécurité relatives aux risques et dangers dans l'environnement du vidangeur	3
3.	Montage	4
4.	Liste des pièces de rechange	5
5.	Mise en service	6
5.1.	Récupération de liquide dans l'entonnoir	6
5.2.	Vidanger le réservoir	6
5.3.	Défaut de fonctionnement	6
6.	Entretien	6
7.	Réparation/Service après vente	7
8.	Déclaration du fabricant	7

## 1. Généralités

### 1.1 Utilisation

Le vidangeur est un appareil mobile de récupération de fluides comme par exemple sous un pont élévateur. Il est équipé d'un entonnoir réglable en hauteur. Le réservoir peut être vidé par pression d'air.

Pour un bon fonctionnement, il est impératif de respecter les consignes d'utilisation.

Toute utilisation autre que celle prévue ou toute transformation peut occasionner des risques lors de l'utilisation; elles seront considérées comme non conformes.

L'utilisateur sera seul responsable pour les dégâts occasionnés par une utilisation non conforme.

### 1.2 Installation et fonctionnement

L'appareil comprend les parties suivantes:

- Un réservoir pour contenir les liquides, avec 4 roues dont 2 roues orientables et une barre de poussée,
- Un entonnoir réglable en hauteur, vissé sur le tube de remplissage,
- Un raccordement pour l'air comprimé,
- Un flexible de vidage,
- Un clapet de décharge,
- Une vanne.

### 1.3 Caractéristiques techniques

Art.- Nr.	27 070	27 070 890
Longueur (mm)	600	600
Largeur (mm)	580	580
Hauteur max. (mm)	1750	1910
Poids à vide (kg)	31,80	34,80
Contenance max (l)	75	95
Pression max (bar)	0,5	0,5

### 1.4 Domaine d'utilisation

Ce vidangeur par gravité peut être utilisé pour des liquides difficilement inflammables, non soluble dans l'eau et ayant une température max. de 80°C.

## 2. Consignes générales de sécurité

### 2.1 Consignes de sécurité



Le vidangeur par gravité a été conçu et fabriqué selon les directives européennes concernant l'hygiène et la sécurité.

Malgré tout, l'utilisation de ce produit peut éventuellement représenter un danger s'il n'est pas utilisé de manière conforme ou avec les précautions d'usage.


La réglementation de sécurité et de prévention en vigueur, ainsi que les recommandations figurant dans la notice, s'appliqueront à l'utilisation du vidangeur par gravité.

### 2.2 Explications des instructions de sécurité

Les consignes de sécurité figurant dans cette notice, se différencient selon leur dangerosité ; elles sont complétées par les termes et pictogrammes suivants:

Pictogramme	Terme	Conséquence si la consigne de sécurité n'est pas respectée
	Avertissement	Risques de mort ou blessures très graves
	Attention	Risques de blessures légères ou de dégâts matériels

Une consigne supplémentaire est également utilisée pour l'utilisation du produit

Pictogramme	Terme	Signification
	Information	Informations et indications pour une utilisation correcte du matériel

### 2.3 Consignes de sécurité relatives aux risques et dangers dans l'environnement du vidangeur

#### **Avertissement!**

Le vidangeur n'est pas conçu pour une utilisation avec des liquides facilement inflammable.

Les manipulations sur la soupape de sureté ou l'entrée d'air comprimé du réservoir ne sont pas admises – risque d'éclatement.

#### **Attention!**

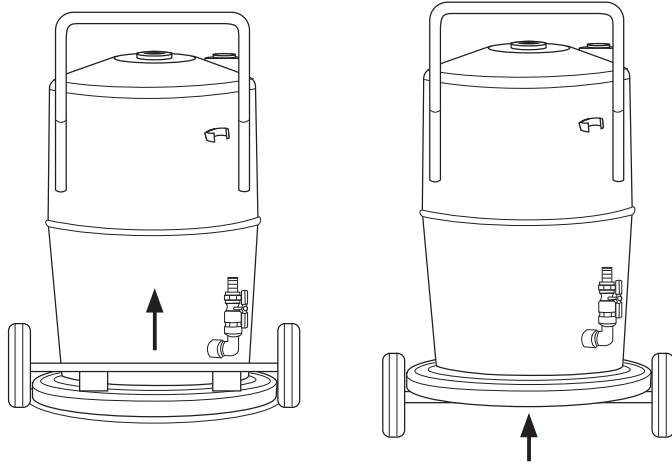
Avant tous travaux d'entretien débrancher impérativement l'air comprimé

#### **Information**

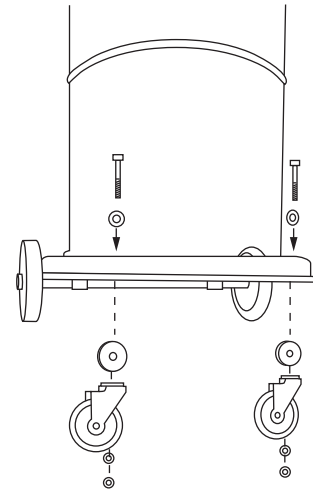
Le réservoir n'est pas soumis aux règles concernant les appareils sous pression. Le réservoir sous pression, n'est pas une installation soumise à surveillance, mais est considéré selon § 10 BetrSichV comme un outil de travail qui devra être contrôlé par une personne habilitée.

Les dispositions concernant l'utilisation de matières constituant un risque pour les eaux doivent être observées

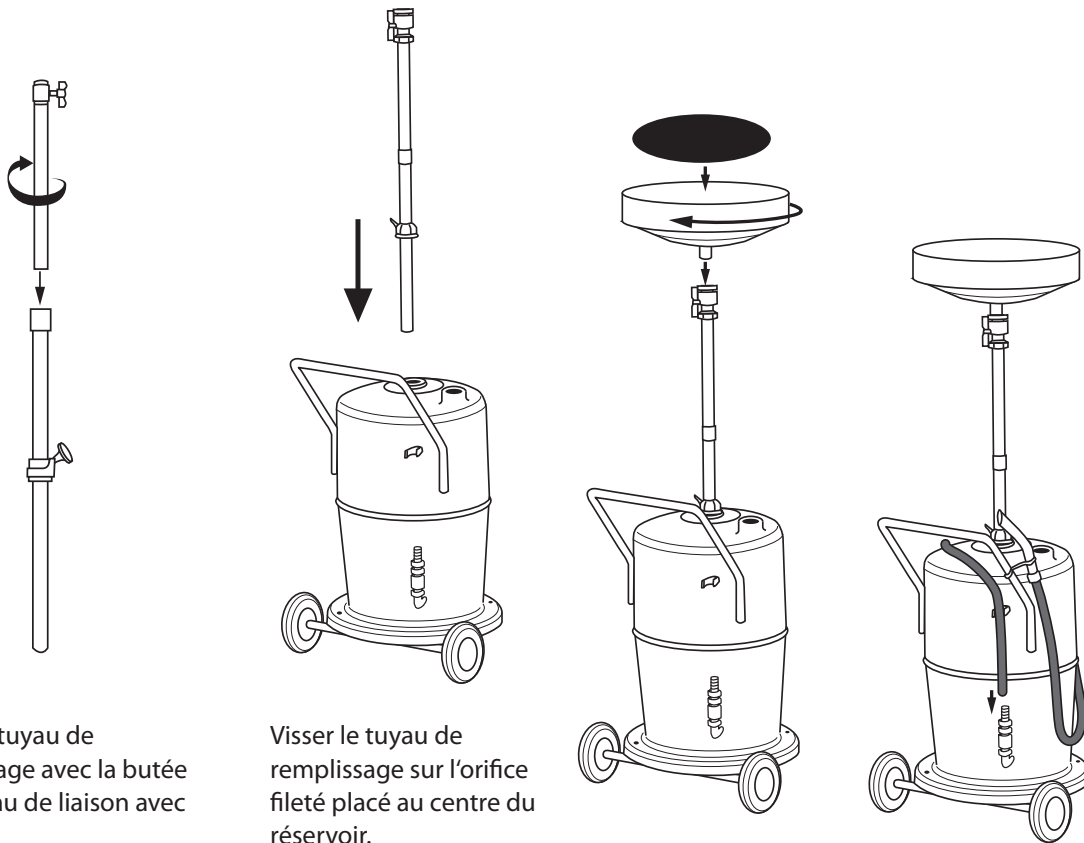
### 3. Montage



Dévisser l'axe avec les roues de la partie basse du réservoir (SW 17) et revisser l'axe à nouveau sous le réservoir



Pour le montage des roues orientables, placer la rondelle plastique de calage sous le réservoir entre celui-ci et les roues. Mettre en place la vis et fixer avec l'écrou frein.



Visser le tuyau de remplissage avec la butée et le tuyau de liaison avec la vanne.

Visser le tuyau de remplissage sur l'orifice fileté placé au centre du réservoir.

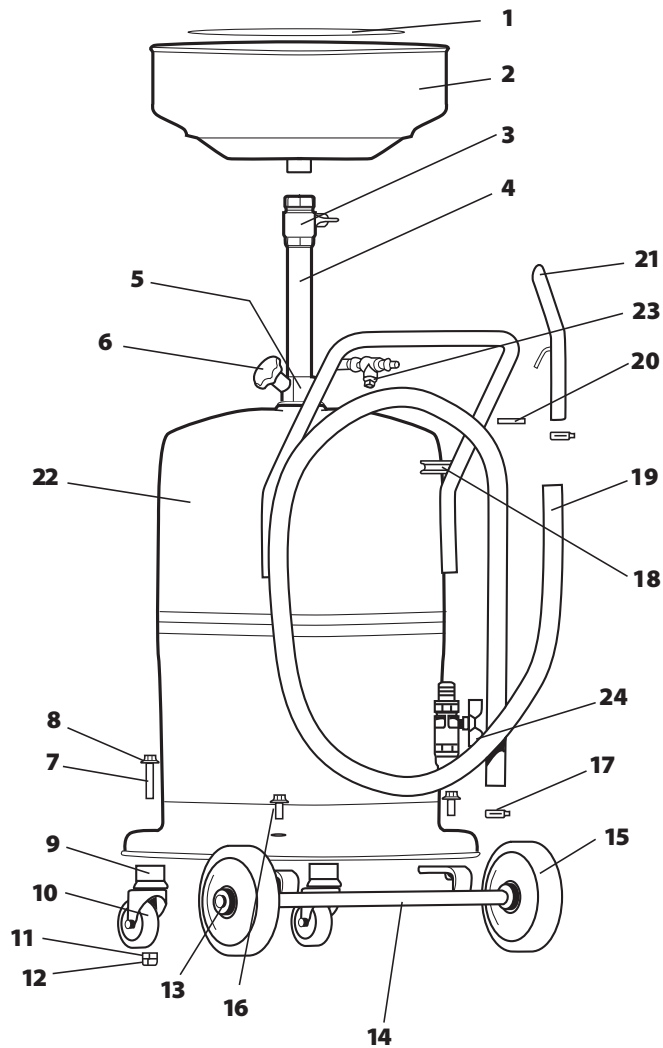
**Faire attention à l'étanchéité du raccordement!**

Visser l'entonnoir de réception et mettre en place le filtre

Monter le flexible de vidange

**Faire attention à l'étanchéité de la liaison!**

## 4. Liste des pièces de rechange



Pos.	Art.-Nr.	description	Pos.	Art.-Nr.	description
1	04 543	Filtre d'entonnoir	16	04 356	Vis à tête hexagonale M 10 x 25
2	04 487	Entonnoir	17	01 128	Collier de serrage
3	03 345	Vanne 1"	18	20 203	Clip
4	87 065	Tube de remplissage 1" 790 mm	19	02 810	Tuyau 2 m
5	04 464	Dispositif de serrage	20	04 367	Vis M 5 x 25
6	04 337	Poignée étoile	21	03 735	Bec d'écoulement
7	04 357	Vis à tête hexagonale M 10 x 55	22	04 566	Réservoir
8	03 858	Rondelle 25 x 10,2 x 3	23	20 205	Soupape de sureté
9	87 125	Bague de calage		20 062	Raccord rapide G 1/4"
10	04 332	Roue orientable		04 561	Té 1/4"
11	04 562	Bague		20 112	raccord double G 1/4"
12	03 311	Ecrou M 10	24	02 803	Raccord cannelé 3/4"
13	04 334	Capuchon		04 568	Coude 3/4"
14	04 462	Axe		02 804	Vanne G 3/4" i; R 3/4" a
15	04 333	Roue			

## 5. Mise en service

### 5.1 Récupération de liquide dans l'entonnoir

Positionner l'appareil sous le véhicule. Régler l'entonnoir à la hauteur souhaitée. Pour cela dévisser la poignée étoile et tirer le tube de remplissage jusqu'à la hauteur souhaitée. Visser la poignée étoile. Ouvrir la vanne (voir figure 1). S'assurer que le réservoir permet de récupérer le volume d'huile contenu dans le moteur. Dans le doute vidanger auparavant le réservoir. S'assurer que le flexible de vidange est bien accroché au collier de la barre de poussée. Ouvrir le bouchon de vidange du véhicule. Vidanger le réservoir au plus tard lorsque le niveau de liquide dans le réservoir atteint le marquage „max.". La hauteur du niveau de liquide contenu dans le réservoir est visible sur le flexible de vidage.

### 5.2 Vidanger le réservoir

- Brancher le flexible de vidage (Pos. 19) sur l'orifice de remplissage de la citerne d'huiles usagées et s'assurer qu'il soit correctement maintenu
- Ouvrir la vanne de vidange (Pos. 24).
- **Attention!** Sur les versions avec entonnoir de réception, assurez-vous que la vanne (Pos. 3) soit fermée.
- Brancher l'air comprimé sur le raccord rapide (Pos. 23), pression recommandée 6 bars.
- Après la vidange complète du réservoir couper l'alimentation en air comprimé et laisser la vanne (Pos. 24) ouverte jusqu'à l'absence complète de pression.
- Retirer le flexible de vidage de la citerne et le raccrocher sur le support.

### 5.3 Défaut de fonctionnement

Défaut	Causes	Solution
Le réservoir ne peut être vidangé	Le réservoir est rempli au-delà du marquage "max."	Vider l'huile sans pression d'air dans un récipient jusqu'au marquage "max."

## 6. Entretien

Le vidangeur par gravité est prévu pour un entretien réduit.

Le vidangeur est considéré selon § 10 BetrSichV comme outil devant être contrôlé par une personne habilitée.

Selon les directives d'exploitation et pour éviter tout risque de blessure ou de détérioration de l'environnement ou matériel, il est impératif de contrôler régulièrement les parties suivantes:

Nous préconisons un contrôle annuel.

Élément	Type contrôle	Critères de contrôle
Réservoir	Contrôle visuel, étanchéité	Dégradation, corrosion, fuites
Soupape de sureté	Contrôle visuel, fonction	Dégradation, déclenchement par surpression (supérieure à 0,5 bar)
Flexible Tuyau	Contrôle visuel, étanchéité	Fissure, pli, gonflement, usure, fuite
Appareil complet	Contrôle visuel, fonction	intégralité de l'équipement, Cycle de travail complet

## 7. Réparation/Service après vente

Lors de l'étude et de la fabrication du vidangeur mobile, nous avons respecté les critères de qualité les plus exigeants.

Si malgré tout, vous deviez rencontrer un problème lors de l'utilisation, veuillez vous adresser à notre service après vente:

### SAV/Réparations

PRESSOL Schmiergeräte GmbH  
 Parkstraße 7  
 D-93167 Falkenstein  
 Tel.: +49 9462 17-216  
 Fax +49 9462 1063  
 service@pressol.com


## 8. Déclaration du fabricant

Nous déclarons que la version commercialisée des appareils décrits ci-dessous a été étudiée, conçue en conformité avec les présentes dispositions.

Appareil	Vidangeur mobile
Type	Art.-Nrn. 27 070 27 070 680
Directives CE concernées	EG-Maschinenrichtlinie (98/37/EG)

29.06.2010

PRESSOL Schmiergeräte GmbH

Yann Muller

PRESSOL Schmiergeräte GmbH · Parkstraße 7 · D-93167 Falkenstein  
 Tel. +49 9462 17-0 · Fax +49 9462 17 208 · info@pressol.com · www.pressol.com

