

<b>Graissage .....</b>	<b>3</b>
<b>Surpresseurs.....</b>	<b>3</b>
Surpresseur graisse pneumatique complet tonnelet 50/60kg .....	3
Surpresseur graisse pneumatique complet tonnelet 50/60kg (toutes options) .....	3
<b>Enrouleurs.....</b>	<b>4</b>
Enrouleur graisse Automatique (L.10m) .....	4
Enrouleur graisse automatique (L.10m) avec poignée .....	4
<b>Pompes manuels.....</b>	<b>5</b>
Pompe à graisse électrique .....	5
Pompe à graisse à levier 500 CC .....	6
Pompe à graisse à levier 400 gr (Professionnel) .....	6
Pompe à graisse à levier 1000 gr (Professionnel) .....	6
Pistolet à graisse 500 CC .....	6
Pistolet à graisse 400 gr (Cartouche à visser) .....	6
<b>Cartouches.....</b>	<b>7</b>
Graisse Lithium EP multifonction .....	7
Graisse Moly EP .....	7
Graisse Haute Température .....	7
Graisse Charge Extrême .....	7
Graisse Lithium EP multifonction cartouche à visser.....	8
Pâte de montage cuivre .....	8
<b>Tonnelets .....</b>	<b>8</b>
Graisse tonnelet 18 Kg .....	8
Graisse Moly EP tonnelet 50 L.....	8
Graisse Haute Température tonnelet 50 L .....	8
<b>Accessoires.....</b>	<b>9</b>
Agrafes .....	9
Flexibles graisse .....	9
Raccords tournant .....	9
Valves de remplissage .....	9
Roue pneumatique .....	9
Poignée de graissage.....	9
<b>Huile .....</b>	<b>10</b>
<b>Unités de transfert .....</b>	<b>10</b>
Fixe + enrouleur 10 m .....	10
Mobile (pour fût de 60L) .....	11
Mobile (pour fût de 220L) avec pistolet digital .....	12
Mobile (pour fût de 220L) avec pistolet digital et enrouleur .....	13
<b>Pompes.....</b>	<b>14</b>
Pompe pneumatique 5 :1 .....	14
Pompe de transvasement à manette .....	14
Pompe de transvasement à levier.....	14
<b>Aspirateur pneumatique .....</b>	<b>15</b>
Aspirateur pneumatique pour huile 24 litres.....	15
<b>Pistolet de distribution .....</b>	<b>15</b>
Manuel.....	15
Digital .....	15
<b>Flexible.....</b>	<b>15</b>
Flexible Huile .....	15
<b>Enrouleur huile.....</b>	<b>16</b>
Enrouleur huile automatique .....	16
<b>Seringue.....</b>	<b>16</b>
Seringue à huile 1000 CC .....	16
<b>Bac de rétention .....</b>	<b>16</b>

2 fûts (180-220 Kg) .....	16
<b>Accessoires</b> .....	<b>16</b>
Raccord.....	16
Flexible pour seringue à huile .....	16
Pistolet.....	16
<b>Fuel</b> .....	<b>17</b>
<b>Citerne de transport</b> .....	<b>17</b>
Modèle Métal .....	17
Modèle Plastique .....	17
<b>Groupe de transfert</b> .....	<b>18</b>
12V .....	18
220V .....	18
<b>Station murale de transfert</b> .....	<b>19</b>
<b>Enrouleur Gasoil Automatique</b> .....	<b>19</b>
<b>Accessoires</b> .....	<b>20</b>
Crépine à clapet .....	20
Flexible Refoulement .....	20
Kit filtre .....	20
Support de filtre.....	20
Filtre (absorber d’eau) .....	20
Raccord laiton cannelé .....	21
Raccord Tournant .....	21
Raccords coudé.....	21
Raccord Plastique Cannelé .....	21
Coude plastique .....	21
Réducteur.....	21
Raccord tournant coudé.....	21
Pistolet.....	21
Manchon.....	21
Tuyaux d’aspirations .....	21
Volucompteur .....	21
Tuyaux d’aspirations complets .....	21
<b>ADBLUE</b> .....	<b>22</b>
<b>Station murale de transfert</b> .....	<b>22</b>
Pompe ADBLUE 230V/50Hz .....	22
<b>Groupe de transfert</b> .....	<b>22</b>
Pompe ADBLUE 12V .....	22
Pompe ADBLUE 230V/50Hz .....	22
<b>Enrouleur automatique</b> .....	<b>22</b>
Enrouleur automatique ADBLUE tuyau Ø20 mm longueur 15 m. ....	22
<b>Accessoires</b> .....	<b>22</b>
Tube plongeur ADBLUE.....	22
Compteur ADBLUE.....	22
Pistolet manuel ADBLUE .....	22
Pistolet manuel ADBLUE .....	22
<b>Générateur échangeur d’air chaud</b> .....	<b>23</b>
<b>Combustion indirect</b> .....	<b>23</b>
<b>Combustion direct</b> .....	<b>24</b>

## Graissage Surpresseurs

### Surpresseur graisse pneumatique complet tonnelet 50/60kg

ASP7211

#### Equipements :



- Pompe à graisse pneumatique R= 60 : 1 ATM
- Support tonnelet avec 2 roues pneumatiques D. 220 mm (ASP7325)
- Couvercle Ø 395 mm pour 50-60 kg
- Pistolet avec flexible 40 cm et agrafe 4 mors
- Plateau avec membrane Ø 370 mm 50-60 kg
- Flexible graisse 1/4" M.F. longueur 7.5 mètres

Rapport compression	Consommation air	Connexion entrée air	Dimension de la canne	Pression max. d'alimentation	Débit de graisse à 6 bar	Poids du fut de graisse
60 : 1	130 L/min	F 1/4" G	30 x 750 mm	8 bar	1600 g/min	50-60 kg

### Surpresseur graisse pneumatique complet tonnelet 50/60kg (toutes options)

ASP7212

#### Equipements :



- Pompe à graisse pneumatique R= 60 : 1 ATM
- Support tonnelet avec 2 roues pneumatiques D. 220 mm (ASP7325)
- Couvercle Ø 395 mm pour 50-60 kg
- Pistolet avec flexible 40 cm et agrafe 4 mors.
- Plateau avec membrane Ø 370 mm 50-60 kg
- *Flexible graisse 1/4" M.F. longueur 10 mètres.*
- *Raccord tournant triple pour graissage ASP7312*
- *Epurateur lubrificateur ASP6087*

Rapport compression	Consommation air	Connexion entrée air	Dimension de la canne	Pression max. d'alimentation	Débit de graisse à 6 bar	Poids du fut de graisse
60 : 1	130 L/min	F 1/4" G	30 x 750 mm	8 bar	1600 g/min	50-60 kg

## Enrouleurs

### ASP7331

#### **Enrouleur graisse Automatique (L.10m)**



Enrouleur avec retour automatique équipé avec tuyau graisse de 10 mètres.

Il autorise le déroulement du tuyau à la longueur que l'on veut afin d'améliorer les conditions de travail.

Le déroulement du tuyau est sûr et rapide assurant la sécurité des utilisateurs, en évitant les pincements du tuyau.

Monté avec raccord tournant.

Longueur tuyau	Ø interne tuyau	Pression maximum	Connexion entrée	Connexion sortie	Ø enrouleur
10 m	1/4"	600 bars	1/4" M	1/4" M	400 mm

### ASP7324

#### **Enrouleur graisse automatique (L.10m) avec poignée**

Et sans flexible d'entrée



Enrouleur avec retour automatique équipé avec tuyau graisse de 10 mètres.

Il autorise le déroulement du tuyau à la longueur que l'on veut afin d'améliorer les conditions de travail.

Le déroulement du tuyau est sûr et rapide assurant la sécurité des utilisateurs, en évitant les pincements du tuyau.

Monté avec raccord tournant + Poignée de graissage avec raccord tournant

Longueur tuyau	Ø interne tuyau	Pression maximum	Connexion entrée	Connexion sortie	Ø enrouleur
10 m	1/4"	600 bars	1/4" M	1/4" M	400 mm

## Pompes manuels

Electrique

ASP7226

### Pompe à graisse électrique pistolet professionnel sur batterie 20 V



#### Caractéristiques :

- Moteur puissant en 20 volts à couple élevé.
- Deux vitesses de fonctionnement :
  - Vitesse haut débit : 1526 g/min
  - Vitesse bas débit : 99 g/min
- Gestion de changement de la vitesse manuel et automatique ( la vitesse du moteur passe automatiquement de basse à haute si la contre-pression dépasse 172 bar)
- Flexible de 910 mm avec agrafe 4 mors
- Double protection de surcharge (électrique et mécanique)
- Piston usiné et durci.
- Soupape d'aération et de remplissage.
- Tube en acier avec suiveur de graisse.
- Batterie 20 Volts Lithium-Ion à haute capacité
- Diode lumineuse permettant l'éclairage de la zone de travail
- Support qui maintient le pistolet à graisse droit pour une manipulation en toute simplicité et aide à garder l'outil propre
- Ecran LCD multifonction qui indique :
  - Le débit de graisse
  - L'état de charge de la batterie
  - Alerte en cas de raccord bloqué
  - Désamorçage

Livré : dans un coffret de rangement comprenant un pistolet de graissage, un chargeur de batteries et **1 batterie.**



Domaines d'application : Machines agricoles, ateliers, machines de construction (TP)...

## Manuel

### Pompe à graisse à levier 500 CC

#### ASP7204

Corps en acier zingué Ø56 mm  
 Longueur 296 mm  
 Pression max. 800 bar  
 Pression de travail 400 bar  
 Débit 1.9 CC/coup de levier  
 Pour cartouche de 400 gr  
 ou 500 CC de vrac  
 Valve de remplissage D. 8 mm



**Equipement :**

- Flexible caoutchouc double tresses métalliques D. 13 mm longueur 300 mm ([ASP7303](#))
- Agrafe 4 mors ([ASP7302](#))

### Pompe à graisse à levier 400 gr (Professionnel)

#### ASP7221

Corps en acier zingué Ø57 mm  
 Pression max. 400 bar  
 Débit litre 1.5 CC/coup



**Equipement :**

- Flexible caoutchouc longueur 430 mm avec raccord tournant
- Agrafe 4 mors ([ASP7302](#))

### Pompe à graisse à levier 1000 gr (Professionnel)

#### ASP7222

Corps en acier zingué Ø76 mm  
 Longueur 460 mm  
 Pression max. 800 bar  
 Pression de travail 400 bar  
 Débit 2.4 CC/coup de levier  
 Pour 1000 CC de vrac



**Equipement :**

- Flexible caoutchouc longueur 430 mm avec raccord tournant
- Agrafe 4 mors ([ASP7302](#))

### Pistolet à graisse 500 CC

#### ASP7205

Corps en acier zingué Ø56 mm  
 Longueur 296 mm  
 Pression max. 800 bar  
 Pour cartouche de 400 gr  
 ou 500 CC de vrac  
 Valve de remplissage D. 8 mm  
 2 positions de réglage pour le pistolet



*En position VOLUME :*

*Pression de travail 200 bar*

*Débit 1.1 CC/coup*

*En position PRESSION :*

*Pression de travail 250 bar*

*Débit 0.7 CC/coup*

**Equipement :**

- Flexible caoutchouc double tresses métalliques D. 13 mm longueur 300 mm ([ASP7303](#))
- Agrafe 4 mors ([ASP7302](#))

### Pistolet à graisse 400 gr (Cartouche à visser)

#### ASP7227

Corps en acier zingué Ø56 mm  
 Longueur 296 mm  
 Pression max. 800 bar  
 Pour cartouche de 400 gr  
 (normal et à visser)  
 Valve de remplissage D. 8 mm  
 2 positions de réglage pour le pistolet



*En position VOLUME :*

*Pression de travail 200 bar*

*Débit 1.1 CC/coup*

*En position PRESSION :*

*Pression de travail 250 bar*

*Débit 0.7 CC/coup*

**Equipement :**

- Flexible caoutchouc double tresses métalliques D. 13 mm longueur 300 mm ([ASP7303](#))
- Agrafe 4 mors ([ASP7302](#))

## Cartouches



### ASP7307 **Graisse Lithium EP multifonction**

Graisse de haute qualité ayant d'excellentes propriétés sous extrêmes pressions.

Pouvoirs d'adhérence, anti-usure, antirouille élevés.

Recommandée pour le graissage général des roulements, axes et boulons.

Secteurs d'activités :  
Agricole, TP, Industrie, Maintenance.

Température de travail de - 20°C à + 120 °C

Grade NLGI 2

400 gr net



### ASP7308 **Graisse Moly EP**

Graisse moly avec des additifs EP solides, formulée avec des matières premières d'excellentes qualités.

Pouvoirs de haute adhérence sur les métaux, excellente tenue à l'eau.

Recommandée pour le graissage des axes articulations, leviers, couronnes dentées, essieux, boulons et mécanismes soumis à glissement.

Secteurs d'activités :  
Agricole, TP, Industrie, Maintenance.

Température de travail de - 20°C à + 140 °C

Grade NLGI 2

400 gr net



### ASP7321 **Graisse Haute Température**

Graisse lithium complexe spécialement conçue pour réduire de 80% les fréquences de graissage.

Pouvoirs de haute adhérence, anti-usure même dans les environnements très agressifs.

Recommandée pour le graissage des roulements, essieux, moyeux de roues, paliers et mécanismes soumis à des charges extrêmes.

Secteurs d'activités :  
Carrières, BTP, Agricole, TP, Industries.

Température de travail de - 20°C à + 160 °C

Grade NLGI 2

400 gr net



### ASP7322 **Graisse Charge Extrême**

Graisse lithium complexe avec des additifs EP solides spécialement conçue pour réduire de 80% les fréquences de graissage.

Pouvoirs de grande capacité anti-usure, haute résistance à l'oxydation, protection contre les agents contaminants (eau, poussières) sur les mécanismes soumis à des charges extrêmes, à vitesses réduites, sous conditions agressives.

Recommandée pour le graissage des articulations, couronnes, paliers, axes.

Secteurs d'activités :  
Carrières, BTP, Agricole, TP, Industries minières.

Température de travail de - 20°C à + 160 °C

Grade NLGI 2

400 gr net

### ASP 7341

#### Graisse Lithium EP multifonction cartouche à visser

Graisse de haute qualité ayant d'excellentes propriétés sous extrêmes pressions.

Pouvoirs d'adhérence, anti-usure, antirouille élevés.

Recommandée pour le graissage général des roulements, axes et boulons.

Secteurs d'activités :  
Agricole, TP, Industrie, Maintenance.

Température de travail de - 20°C à + 120 °C

Grade NLGI 2

400 gr net



### ASP 7340

#### Pâte de montage cuivre

Spécifiquement adaptée pour la lubrification et le montage de tous les mécanismes et les éléments lisses ou filetés travaillant à des températures élevées: coussinets de fours, montage de chaudières de vapeur, turbines, creusets, autoclaves, fluides thermiques, joints de culasse, raccords filetés, etc.

Spécifiquement étudiée comme pâte de montage anti-grippante.

Applications dans l'industrie minière, de la métallurgie, de la marine, du papier et du textile, de l'industrie électrique, maintenance industrielle, secteur automobile

...

Prêt à l'emploi. A appliquer en petite quantité avec un pinceau ou un rouleau pour une application facile.

Conditionnement : pot de 1 kg

## Tonnelets

### ASP7334

#### Graisse tonnelet 18 Kg

Graisse de haute qualité ayant d'excellentes propriétés sous extrêmes pressions.

Pouvoirs d'adhérence, anti-usure, antirouille élevés.

Recommandée pour le graissage général des roulements, axes et boulons.

Secteurs d'activités :  
Agricole, TP, Industrie, Maintenance.

Température de travail de - 20°C à + 120 °C

Grade NLGI 2



### ASP7337

#### Graisse Moly EP tonnelet 50 L

Graisse moly avec des additifs EP solides, formulée avec des matières premières d'excellentes qualités.

Pouvoirs de haute adhérence sur les métaux, excellente tenue à l'eau.

Recommandée pour le graissage des axes articulations, leviers, couronnes dentées, essieux, boulons et mécanismes soumis à glissement.

Secteurs d'activités :  
Agricole, TP, Industrie, Maintenance.

Température de travail de - 20°C à + 140 °C

Grade NLGI 2

### ASP7321-T

#### Graisse Haute Température tonnelet 50 L

Graisse lithium complexe spécialement conçue pour réduire de 80% les fréquences de graissage.

Pouvoirs de haute adhérence, anti-usure même dans les environnements très agressifs.

Recommandée pour le graissage des roulements, essieux, moyeux de roues, paliers et mécanismes soumis à des charges extrêmes.

Secteurs d'activités :  
Carrières, BTP, Agricole, TP, Industries.

Température de travail de - 20°C à + 160 °C

Grade NLGI 2

## Accessoires

### Agrafes

3 mors classique  
*Ø filetage M10x1*  
**ASP 7336**



4 mors soudés  
*Ø filetage M10x1*  
**ASP 7302**



4 mors à levier  
*Ø filetage M10x1*  
*4 mors en acier trempé*  
*Longueur 88 mm*  
**ASP 7338**



4 mors à levier (Kit Complet)  
*Ø filetage M10x1*  
*4 mors en acier trempé*  
*Longueur 88 mm*  
*Avec Flexible caoutchouc long. 300mm*  
**ASP 7338KIT**



4 mors à levier (Version longue)  
*Ø filetage M10x1*  
*4 mors en acier trempé*  
*Longueur 137 mm*  
**ASP 7339**



4 mors à levier (Version longue) (Kit Complet)  
*Ø filetage M10x1*  
*4 mors en acier trempé*  
*Longueur 137 mm Avec Flexible caoutchouc long. 300mm*  
**ASP 7339KIT**



4 mors à 90°  
*Ø filetage M10x1*  
**ASP 7333**



4 mors spéciale surpresseur  
*Ø filetage M10x1*  
**ASP 7319**



### Flexibles graisse

Pour pompe à graisse  
*Ø filetage M10x1 en acier*  
*Flexible gamme synthétique*  
*double tresse Ø13*  
*Pression de travail max. 415 bar*  
*Pression d'éclatement 1650 bar*



Référence	<a href="#">ASP7303</a>	<a href="#">ASP7304</a>
Longueur	300 mm	500 mm

Pour surpresseur à graisse  
*Ø filetage MF 1/4''*  
*Synthétique 2 tresses*  
*Pression de travail max. 400 bar*  
*Pression d'éclatement 1600 bar*



Référence	<a href="#">ASP7332</a>	<a href="#">ASP7316</a>	<a href="#">ASP7305</a>
Longueur	3 m	7.5 m	10 m

### Raccords tournant

*Triple, pour poignée de graissage*  
Référence [ASP7312](#)  
Raccord MF 1/4" G



*Droit, pour poignée de graissage*  
Référence [ASP7318](#)  
Raccord MF 1/4" G



*En acier galvanisé pour enrouleur*  
Référence [ASP7315](#)  
Raccord M 1/4" G  
Pression 600 bar max



### Valves de remplissage

*Raccord M10x1*  
Référence [ASP7309](#) [ASP7310](#)  
Ø 15 mm 12 mm



### Roue pneumatique

*Pour surpresseur (ASP7211-ASP7212)*  
Référence [ASP7325](#)  
Ø 220 mm



### Poignée de graissage

*Pour surpresseur*  
*Equipé flexible 400 mm + agrafe 4 mors*

Référence	<a href="#">ASP7313</a>
Ø filetage	M 1/4" G



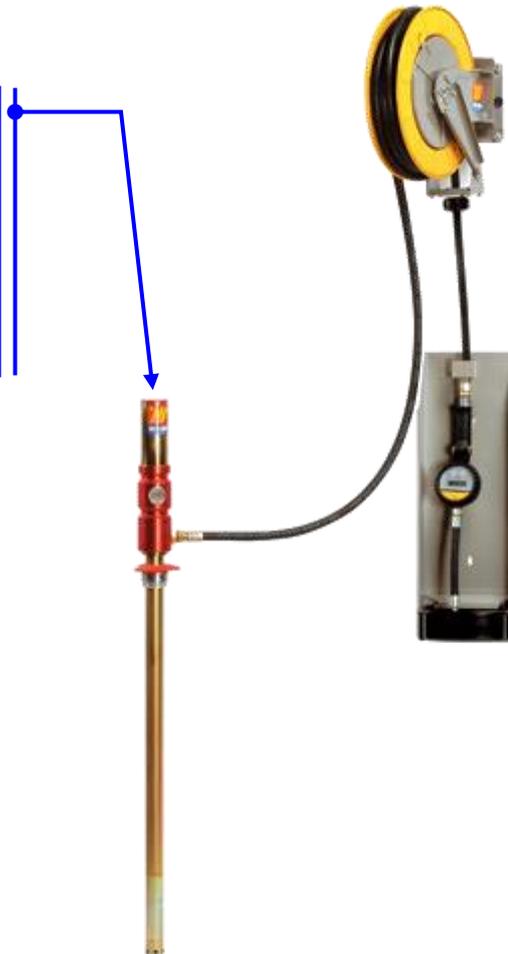
Huile

Unités de transfert

ASP7401

Fixe + enrouleur 10 m

*Corps de pompe en alliage d'aluminium avec un traitement électrolytique assurant une résistance à la corrosion.*



Caractéristiques :

**distributeur d'huile complet pour huile (enrouleur mural flexible 10 m pour fût de 180-220 litres).**

- Pompe pneumatique 5:1 (huile SAE15/140). Capacité 28 L/mn à 6 bars. Consommation air 250 L/mn.
- Flexible longueur 5 m. entre pompe et enrouleur.
- Flexible de 10. m. sur enrouleur
- Pistolet de distribution digital avec bout flexible (coque en caoutchouc et valve D.14 mm anti-goutte).

ASP7402

Mobile (pour fût de 60L)



*Corps de pompe en alliage d'aluminium avec un traitement électrolytique assurant une résistance à la corrosion.*

**Distributeur d'huile complet pour huile (mobile pour fût de 60 litres).**

- Pompe pneumatique 5:1 (huile SAE15/140). Capacité 28 l/min à 6 bars. Consommation air 250 L/min.
- Flexible de 10.0 m.
- Pistolet de distribution digital avec bout flexible à 90° et valve anti-goutte (coque en caoutchouc).
- Chariot pour fût de 50-60 kg
  - 2 roues fixes de Ø125 mm
  - 2 roues pivotantes de Ø 60 mm

ASP7403

Mobile (pour fût de 220L) avec pistolet digital



*Corps de pompe en alliage d'aluminium avec un traitement électrolytique assurant une résistance à la corrosion.*

### **Distributeur d'huile complet pour huile (mobile pour fût de 220 litres).**

- Pompe pneumatique 5:1 (huile SAE15/140). Capacité 28 L/mn à 6 bars. Consommation air 250 L/mn.
- Flexible de 10.0 m.
- Pistolet de distribution digital\* avec bout flexible à 90° et valve anti-goutte (coque en caoutchouc).
- Chariot pour fût de 180-200 kg pré équipé pour la mise en place d'un enrouleur
  - 2 roues fixes de Ø 200 mm
  - 1 roue pivotante avec frein de Ø 125 mm

*\* existe en version avec le pistolet de distribution d'huile manuel (ASP7502) à commander sous la référence [ASP7404](#)*

ASP7405

Mobile (pour fût de 220L) avec pistolet digital et enrouleur



**distributeur d'huile complet pour huile (mobile pour fût de 220 litres)  
avec enrouleur.**

- Pompe pneumatique 5:1 (huile SAE15/140). Capacité 28 L/mn à 6 bars. Consommation air 250 L/mn.
- Enrouleur 10.0 m.
- Pistolet de distribution digital\* avec bout flexible à 90° et valve anti-goutte (coque en caoutchouc).
- Chariot pour fût de 180-200 kg pré-équipé pour la mise en place d'un enrouleur
  - 2 roues fixes de Ø 200 mm
  - 1 roue pivotante avec frein de Ø 125 mm

*\* existe en version avec le pistolet de distribution d'huile manuel (ASP7502) à commander sous la référence [ASP7406](#)*

Pompes

**Pompe pneumatique 5 :1**

*Pompe étudiée pour le transfert d'huile de moyenne et haute viscosité (SAE15/140) et antigel.*

*La capacité de débit varie selon la pression d'air ; la viscosité et la température d'huile ; dimension de l'installation.*

*La pression d'entrée peut varier de 3.5 à 10 bar*

Données techniques		Référence <u>ASP7501</u>
Rapport de compression	bar	5 :1
Consommation d'air	l/min	250
Type de connexion d'entrée air		F 1/4" G
Type de connexion sortie huile		M 1/2" G
Capacité de débit à 6 bar	l/min	25
Niveau de bruit	dB	80
Diamètre de canne	mm	42
Longueur de canne		940
Pour fut	litres	180-220



ASP7509

**Pompe de transvasement à manette**

Pompe **gros débit 60 litres** par minute

Pompe idéale pour le transvasement de **l'huile et fuel**

Equipé d'un flexible de sortie 1 mètre et d'un bec verseur

Idéal pour les fûts de 60 à 220 litres



ASP7510

**Pompe de transvasement à levier**

Pompe idéale pour le transvasement **de liquide antigel, solvant et chimique**

Pompe **débit 30 litres** par minute.

Equipé d'un bec verseur

Tube télescopique (900 à 1250 mm) pour fût de 30 à 220 litres



## Aspirateur pneumatique

### ASP7210

#### Aspirateur pneumatique pour huile 24 litres

##### Equipements :

- Kit de 8 sondes pour changer l'huile (à une température entre 60° et 80 °C).
- L'aspirateur peut contenir jusqu'à 2/3 du réservoir.
- Indicateur de niveau
- Vidange du moteur par effet « venturi ».
- Vidange de l'aspirateur grâce à une pression d'air.



Longueur du flexible de vidange	Temps de vidange avec la sonde n°6	Capacité maximum de vidange	Pression de l'air pour une vidange
2 m	1.5- 2 L/mn	13-16 L	7.5-8 Bar

## Pistolet de distribution

### Manuel

#### ASP7502

##### Composé :

- Raccord d'entrée 1/2" F tournant
- Embout flexible à 90°
- valve anti-goutte Ø 14 mm



### Digital

#### ASP7503

##### Composé :

- Protection caoutchouc
- Raccord d'entrée 1/2" F tournant
- Embout flexible à 90°
- valve anti-goutte Ø 14 mm



## Flexible

### Flexible Huile

Raccord MF 1/2''  
Synthétique 1 SC  
Pression max. 160 bar

Référence	ASP7505	ASP7504
Longueur	5 m	10 m



## Enrouleur huile

### ASP7511 Enrouleur huile automatique (L. 10m Tuyau 1/2)

Enrouleur avec retour automatique équipé avec tuyau huile de 10 mètres.

Il autorise le déroulement du tuyau à la longueur que l'on veut afin d'améliorer les conditions de travail.

Le déroulement du tuyau est sûr et rapide assurant la sécurité des utilisateurs, en évitant les pincements du tuyau.

Monté avec raccord tournant.



Longueur tuyau	Ø interne tuyau	Pression maximum	Connexion entrée	Connexion sortie	Ø enrouleur
10 m	1/2"	160 bars	1/2" M	1/2" M	400 mm

## Seringue

### Seringue à huile 1000 CC

#### ASP7207

Permet l'aspiration et le refoulement  
En acier nickelé avec piston en polyéthylène  
Avec bec droit et coudé  
Flexible 400 mm (ASP7311)



## Bac de rétention

### ASP7407

2 fûts (180-220 Kg)



Grille galvanisée

Longueur (mm) 1 250

Largeur (mm) 725

Hauteur (mm) 345

## Accessoires

### Raccord

*Tournant pour enrouleur huile en acier galvanisé*

Référence	<u>ASP7512</u>
Ø filetage	M 1/2"
Pression	160 bar max



### Pistolet

*Pistolet Ø ext. bec 25. Pour huile*

Référence	<u>ASP7215</u>
Ø filetage	F 1"
Débit	150 L/min



### Flexible pour seringue à huile

*Raccord M13x1  
Embout réduit  
Tresse métallique longueur 400 mm*



### ASP7311

## Fuel

### Citerne de transport

#### Modèle Métal

- Homologué ADR
- Pompe fuel 12v auto-amorçant, 85L/MN
- Pistolet fuel automatique 90 L/MN ([ASP7126](#))
- Citerne de transport fuel 400 litres (Enveloppe extérieur acier zingué Réservoir intérieur PEHD)
- Kit d'aspiration (2m. flexible PVC nitrile bleu renforcé DN25, 2 raccords sertis M1'', clapet anti-retour et crépine)
- Event
- Indicateur de niveau
- Témoin optique de fuite
- Poignées et socle palette acier galvanisé pour une manipulation aisée.
- Flexible gasoil refoulement D25. 6 mètres ([ASP7144N6](#))



Référence	<a href="#">ASP7031</a>	<a href="#">ASP7032</a>	<a href="#">ASP7033</a>
Contenance	400 L	750 L	1000 L

#### Modèle Plastique

- Pompe électrique auto-amorçant, 12 volts, pistolet automatique, flexible de refoulement suivant tableau.
- Citerne de transport fuel (en polyéthylène, simple paroi)
- Forme compacte avec centre de gravité bas.
- Tube de remplissage anti-mousse.
- Support pistolet avec collecteur de gouttes intégré.
- Soupape de surpression et d'aération
- Dispositif de rangement du flexible de distribution.
- Passage de fourches intégré et passage de sangle



Référence	<a href="#">ASP7039</a>	<a href="#">ASP7040</a>	<a href="#">ASP7041</a>	<a href="#">ASP7041-2</a>
Débit Pompe	30 L/min	40 L/min	45 L/min	85 L/min
Contenance	210 L	440 L	600 L	600 L
Longueur flexible	4 m	4 m	4 m	8 m
Capot	Non	Non	Oui	Oui
Statuts ADR	Conforme	Conforme	Homologué	Homologué

## Groupe de transfert

12V

**Descriptif :**

Groupe de transfert avec pompe à palette (à amorçage automatique) 50L/mn

**Equipements :**

- Flexible de refoulement Ø20 longueur 4m. ([ASP7143N4](#))
- Pistolet métal 120L/min (verrouillage gâchette) ([ASP7124](#))
- Câbles et pinces batterie (longueur 2 m)

**Option :**

- Kit aspiration 3m. ([ASP7129](#))

[ASP7001](#)



**Descriptif :**

Groupe de transfert avec pompe à palette (à amorçage automatique) 50L/mn version vide fût

**Equipements :**

- Flexible de refoulement Ø20 longueur 4m. ([ASP7143N4](#))
- Pistolet métal 120L/min (verrouillage gâchette) ([ASP7124](#))
- Canne plongeuse télescopique 1.10m. raccord 2'' avec clapet et préfiltre pour adapter sur fût
- Câbles et pinces batterie (longueur 2 m)

**Option :**

- Kit aspiration 3m. ([ASP7129](#))

[ASP7003](#)



**Descriptif :**

Groupe de transfert à palette, avec bi-pompes 85L/mn  
Soupape by-pass dans le corps de pompe

**Equipements :**

- Flexible de refoulement Ø25 longueur 6m. ([ASP7144N6](#))
- Pistolet automatique 90L/mn ([ASP7126](#))
- Câbles et pinces batterie (longueur 2 m)

**Option :**

- Kit aspiration 3m. ([ASP7116](#))

[ASP7024](#)



220V

**Descriptif :**

Groupe de transfert avec pompe auto-amorcé 56L/mn volumétrique à palettes avec by-pass

Structure robuste en fonte

Utilisable en continue avec protection thermique

**Equipements :**

- Flexible de refoulement Ø20 longueur 4m. ([ASP7143N4](#))
- Pistolet suivant modèle

**Option :**

- Kit aspiration 3m. ([ASP7116](#))



Référence	<a href="#">ASP7018</a>	<a href="#">ASP7019</a>
Pistolet	Manuel 120L/min ( <a href="#">ASP7124</a> )	Automatique 70L/min ( <a href="#">ASP7146</a> )

## Station murale de transfert

### Descriptif :

- Pompe de type rotatif volumétrique à amorçage automatique à palettes pour le transvasement du gasoil. Equipé de soupape de by-pass.

Structure de corps de la pompe en fonte avec traitement anticorrosion de la pompe. Pompe de type à palette avec rotor fritté et palettes en résine acétal. Utilisable en service continu avec protection thermique en cas de surcharge du moteur.

-Compteur volumétrique journalier et totaliseur

### Equipements :

- Flexible de refoulement Ø suivant modèle, longueur 6m.

- Pistolet suivant modèle

### Option :

- Kit aspiration 3m. ([ASP7116](#))

- Kit filtre suivant modèle

Référence	<a href="#">ASP7020</a>	<a href="#">ASP7022</a>	<a href="#">ASP7021</a>	<a href="#">ASP7023</a>	<a href="#">ASP7025</a>	<a href="#">ASP7026</a>
Kit Filtre	SANS	70 L/min (ASP7140)	SANS	70 L/min (ASP7140)	SANS	150 L/min (ASP7141)
Débit pompe	56 L/min	56 L/min	56 L/min	56 L/min	100 L/min	100 L/min
Pistolet	Manuel 120 L/min (ASP7124)	Manuel 120 L/min (ASP7124)	Automatique 70 L/min (ASP7146)	Automatique 70 L/min (ASP7146)	Automatique 120 L/min (ASP7141)	Automatique 120 L/min (ASP7141)
Refoulement	Ø20 (ASP7143N6)	Ø20 (ASP7143N6)	Ø20 (ASP7143N6)	Ø20 (ASP7143N6)	Ø25 (ASP7144N6)	Ø25 (ASP7144N6)



[ASP7022](#)



[ASP7023](#)



[ASP7026](#)

## Enrouleur Gasoil Automatique

Enrouleur avec retour automatique équipé avec tuyau gasoil.

Il autorise le déroulement du tuyau à la longueur que l'on veut afin d'améliorer les conditions de travail.

Le déroulement du tuyau est sûr et rapide assurant la sécurité des utilisateurs, en évitant les pincements du tuyau.

Monté avec raccord tournant.

Pression max. 10 bar

Raccord sortie M1''

Raccord tournant entrée F1''G

Equipée tuyau antistatique noir



Référence	<a href="#">ASP7147N10-20</a>	<a href="#">ASP7147N10-25</a>
Ø de tuyau	20 mm	25 mm
Débit max.	90 L/min	95 L/min
Longueur	10 m.	10 m.

## Accessoires

### Tableau de conversion :

**D1**



**D2**



	3/4"	1"	1-1/4"
D1 Ext	26.44 mm	33.25 mm	41.91 mm

	3/4"	1"	1-1/4"
D2 Int	24.12mm	30.29mm	38.95mm

### Crépine à clapet

*Crépine Inox et clapet laiton antiretour*



Référence	<a href="#">ASP7101</a>	<a href="#">ASP7102</a>	<a href="#">ASP7130</a>
Entrée	3/4"	3/4"	1"1/4F
Ø mm	20	25	35

### Flexible Refoulement

*Flexible caoutchouc synthétique spécialement conçu pour l'huile, gasoil*

*Idéal pour le transfert de gasoil*

Pression de service 10 bar

Pression max. 30 bar

-35°C < T° < +70°C



Référence	<a href="#">ASP7143N4</a>	<a href="#">ASP7143N6</a>	<a href="#">ASP7143N8</a>	<a href="#">ASP7143N10</a>	<a href="#">ASP7144N4</a>	<a href="#">ASP7144N6</a>	<a href="#">ASP7144N8</a>	<a href="#">ASP7144N10</a>
Longueur	4m	6m	8m	10m	4m	6m	8m	10m
Entrée	MM1"	MM1"	MM1"	MM1"	MM1"	MM1"	MM1"	MM1"
Ø mm	20	20	20	20	25	25	25	25

### Kit filtre

Fourni avec manchon 1"



Référence	<a href="#">ASP7140</a>	<a href="#">ASP7141</a>
Débit	70 L/min	150 L/min
Raccord	MF 1" BSP	MF 1" BSP
Filtration	30 µm	30 µm
Pression max.	3.5 bar	3.5 bar
Absorbeur	OUI	OUI

### Support de filtre



Référence	<a href="#">ASP7137</a>	<a href="#">ASP7138</a>
Débit cartouche	70 L/min	150 L/min
Raccord	F 1" BSP	F 1" BSP
Réf. Kit	ASP7140	ASP7141

### Filtre (absorber d'eau)

*Chiffrés dans la partie filtre*

Référence	<a href="#">MFE40200</a>	<a href="#">MFE40199</a>	<a href="#">MFE40056</a>	<a href="#">MFE40030</a>	<a href="#">MFE40055</a>
Débit	100 L/min	70 L/min	45 L/min	70 L/min	150 L/min
Filtration	5 µm	30 µm	30 µm	30 µm	30 µm
Pression max.	/	/	3.5 bar	3.5 bar	3.5 bar
Absorbeur	NON	OUI	OUI	OUI	OUI
Réf. Kit	ASP7151	ASP7150	/	ASP7140	ASP7141



Référence	<a href="#">ASP7150</a>	<a href="#">ASP7151</a>
Débit	70 L/min	100 L/min
Raccord	F 1" BSP	F 1" BSP
Filtration	30 µm	5 µm
Pression max.	5 bar	5 bar
Absorbeur	OUI	NON

*Filtres à cartouche avec récipient transparent et cartouche intérieure amovible pouvant être utilisés en aspiration et en refoulement. Ils sont disponibles avec cartouche à absorption d'eau. Grâce au récipient transparent, on peut constater la quantité d'impureté ou d'eau retenue. Une soupape de pied du récipient permet de purger l'eau ou les impuretés qui s'y sont déposées.*

### Raccord laiton cannelé

Référence	ASP7108	ASP7106	ASP7107
Embout cannelé	Ø20	Ø20	Ø25
Filetage	M 3/4"	M 1"	M 1"



### Raccord Tournant

Référence	ASP7135	ASP7136
Entrée	M 1"	M 3/4"
Sortie	F 1"	F 1"



### Raccords coudé

Référence	ASP7153
Entrée	M 1"
Sortie	F 1"



### Raccord Plastique Cannelé

*Jusqu'à épuisement*

Référence	ASP7103	ASP7122
Embout cannelé	Ø20	Ø20
Filetage	M 3/4"	M 1"



### Raccord tournant coudé

Référence	ASP7160
Entrée	M 1" BSP
Sortie	F 1" BSP



### Coude plastique

*Jusqu'à épuisement*

Référence	ASP7118
Embout cannelé	F 1"
Filetage	Ø25



### Réducteur



Référence	ASP7109	ASP7134
Entrée	M 1"	F 1"
Sortie	F 3/4"	M 3/4"

### Manchon



Référence	ASP7105	ASP7139	ASP7154
Entrée	F 1"	M 1"	M 3/4"
Sortie	F 1"	M 1"	M 3/4"

### Pistolet



*Pistolet métal manuel avec verrouillage gâchette*

Référence	ASP7124
Débit	120 L/min
Raccord	F 1" BSP

*Pistolet automatique avec verrouillage gâchette*



Référence	ASP7146	ASP7126	ASP7148
Débit	70 L/min	90 L/min	120 L/min
Raccord	F 3/4"	F 1"	F 1"

### Tuyaux d'aspirations

*Tuyau d'aspiration annelé (nue)*

Tuyau en PVC Nitrile spécial hydrocarbure renforcé d'une spirale en PVC rigide antichoc

Surface intérieure et extérieure lisses

Grande maniabilité caractérisée par sa souplesse même à basse température

Utilisable entre -10°C et +60°C

Référence	ASP7111	ASP7112	ASP7132
Ø	Ø20	Ø25	Ø30



### Volucompteur

Volucompteur fuel

*Compteur journalier + Totalisateur*

Référence	ASP7133	ASP7145	ASP7152
Entrée	F 1" BSP	F 1" BSP	M 1" BSP
Sortie	F 1" BSP	F 1" BSP	F 1" BSP
Type	3 chiffres méca.	4 chiffres méca.	4 chiffres digitaux
Débit L/min	20 à 120	20 à 120	7 à 120
Pression en bar	10	10	20

### Tuyaux d'aspirations complets

*Kits aspiration comprenant un flexible de 3m. spiralé spécial fuel avec raccord laiton et crépine*

Référence	ASP7129	ASP7116
Raccord	M 1"	M 1"
Crépine	Ø 20	Ø 25



## ADBLUE

### Station murale de transfert

**ASP7603**

Pompe ADBLUE 230V/50Hz

400W/1.95A auto amorcé 32L/min  
1450 tr/min

- Pistolet ADBLUE manuel
- Flexible Ø20 longueur 6m
- Bouton Marche/Arrêt
- **Kit Tube plongeur en option (ASP7601-3)**



(Cuve non fournie)

### Groupe de transfert

**ASP7602**

Pompe ADBLUE 12V

260W/22 A auto amorcé 35L/min  
2800 tr/min

- Pistolet ADBLUE manuel
- Flexible Ø20 longueur 6m
- Bouton Marche/Arrêt
- Câbles de 2 m.
- **Kit Tube plongeur en option (ASP7601-3)**



**ASP7601**

Pompe ADBLUE 230V/50Hz

400W/1.95 A auto amorcé 32L/min

- Pistolet ADBLUE manuel
- Flexible Ø20 longueur 6m
- Bouton Marche/Arrêt
- **Kit Tube plongeur en option (ASP7601-3)**



### Enrouleur automatique

**ASP7604**

Enrouleur automatique ADBLUE tuyau Ø20 mm longueur 15 m.

Pression max. 10 bar  
Chute de pression 0.6 bar @ 35 L/min  
Entrée avec raccord tournant 3/4''  
Sortie 3/4''  
Compatible avec l'urée afin d'éviter toute corrosion



### Accessoires

Tube plongeur ADBLUE

*Longueur 1050 mm Connecteur rapide à 90°  
Pour cuve de 1000L ou fût*



**ASP7601-3**

Pistolet manuel ADBLUE

*Pression de 3.5 bar max. Ø bec 3/4''. Ø entrée 3/4'' BSP.*

Référence	ASP7601-9
Débit	80 L/min



Compteur ADBLUE

*Compteur numérique pour ADBLUE. De 5 à 120 L/min.  
10 bar max. Rotation de l'écran sur 4 positions.  
Lecture à 5 chiffres max. Indicateur de débit.  
Fourni avec un Manchon*



28V / 100 mA

Référence	ASP7601-2
Ø entrée	M1'' BSP
Ø sortie	F1'' BSP

Pistolet manuel ADBLUE

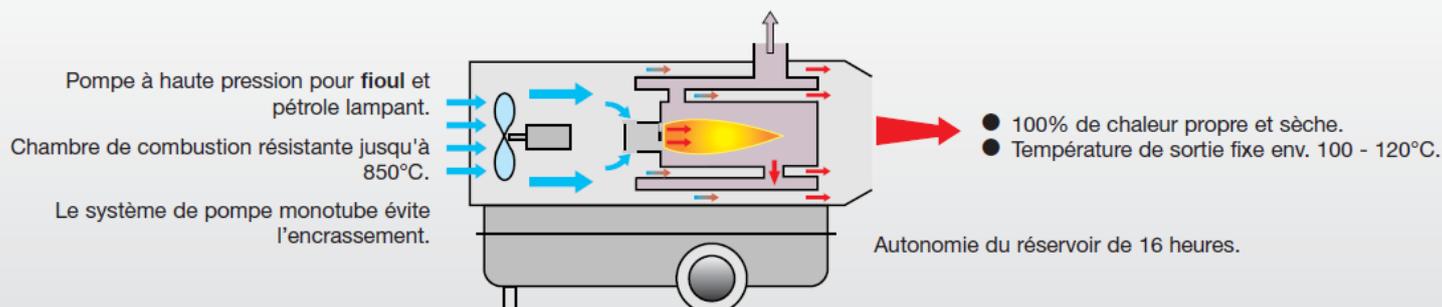
*Pression de 3.5 bar max. Ø bec 19 mm. Ø entrée 3/4''.  
Livré avec adaptateur pour tuyau Ø20mm.*



Référence	ASP7601-1
Débit	35 L/min



## Principe de fonctionnement



### Avantage :

La chaleur est propre  
Possibilité de distribution de l'air chaud  
Unité complète à fonctionner

### Applications :

Domaine agricole : étables, entrepôts, ateliers  
Domaine horticole : serre et tunnels

### Caractéristique :

Carrosserie thermolaquée.  
Avec relais de brûleur, contrôle de la flamme par cellule photo-électrique, sécurité de surchauffe et prise pour thermostat.  
La ventilation de la pièce est nécessaire.

REFERENCE	PUISSANCE KW	CONSOMMATION FIOUL MAXI KG/H	DEBIT AIR CHAUD M3/H	CAPACITE DU RESERVOIR LITRES	AMPERAGE 230 V	CONE DE SORTIE Ø MM	RACCORDEMENT DE LA CHEMINEE Ø MM	PRISE POUR THERMOSTAT
ASP7027	24.8	2	1.100	40	1.2	300	150	OUI
ASP7015	45.1	3.8	3.000	80	3.3	400	150-160	OUI

1 KW = 860 KCAL/H

**EN OPTION : Thermostat d'ambiance ASP7016**

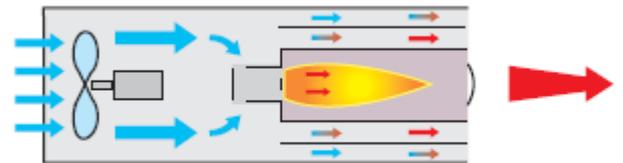
### Combustion direct

*Jusqu'à épuisement*



#### Principe de fonctionnement

Capacité réglable  
Chaleur directe avec 100% de rendement



#### Avantage :

Combustion propre  
Facile d'entretien  
Fort pouvoir calorifique pour un investissement minime

#### Applications :

Domaine agricole : entrepôts, ateliers  
Domaine horticole : serre et tunnels  
Domaine du bâtiment et travaux publics

#### Caractéristique :

Carrosserie acier inoxydable  
Avec régulateur de pression réglable, sécurité coupe tuyau et un tuyau de 2 m  
Sécurité d'arrivée de gaz  
Allumage par piézo-électrique et un contrôle de flamme par thermocouple.  
La ventilation de la pièce est nécessaire

Référence	Puissance kW		Consommation Gaz (Kg /h)		Débit Air chaud m³/h	Ampérage (A) 230 v	Pression sur brûleur (bar)	Prise pour thermostat
	Min.	Max.	Min.	Max.				
ASP7029	12.4	31.2	0.98	2.46	750	0.45	1.5	Non