



# ATELIER



# APPOINTS DE FLUIDES

## CADDIES RAVITAILLEUR LUB

Pour les appoints d'huile sur les chantiers ou en plein champ

- ◆ Cuve en polyéthylène
    - Dispositif de rangement du flexible de distribution
    - Empreintes pour l'arrimage de la cuve par sangles pour la version 100 litres
    - Support pistolet avec blocage
    - Vanne coupe-circuit
    - Bouchon de remplissage avec évent d'aération
    - Poignées de manutention
    - Cloison anti-vagues
    - Roues tout-terrain
  - ◆ Pompe électrique à engrenages auto-amorçante 12 V
    - Pour huiles jusqu'à 2 000 cSt
    - Débit 4,5 l/min
    - Pression maximale 5 bar
    - Pistolet simple avec bec rigide anti-goutte, raccord tournant
    - 3 m de flexible de distribution DN 19
  - ◆ Batterie Lithium 13,2 V, 3,3 Ah, avec chargeur
  - ◆ Compteur digital en option
- Ravitaillement de la cuve par pistolet automatique



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Caddy Ravitailleur LUB 60 l, pompe électrique 12 V, batterie Lithium, pistolet simple	53 x 38 x 90	21	10936
Caddy Ravitailleur LUB 100 l, pompe électrique 12 V, batterie Lithium, pistolet simple	59 x 43 x 100	22	10751

## ACCESSOIRES



Désignation	Poids en kg	Référence
1 Compteur digital K400	0,5	8574
2 Batterie Lithium (LiFePO4), 13,2 V, 3,3 Ah, temps de charge 66 min	0,7	10602
3 Chargeur pour batterie Lithium (LiFePO4), 100 - 240 V, tension de sortie 14,4 V, intensité de sortie 3 A, 1,5 m de câble et pinces croco		10759

## STATIONS LUB EASY MOBIL

### Station mobile pour huiles neuves à utiliser directement sur site

- ♦ Cuve en polyéthylène
    - Dispositif de rangement du flexible de distribution
    - Vanne coupe-circuit
    - Event/Soupape de surpression 2"
    - Passages de sangles pour arrimer la cuve
    - Support pistolet avec fonction anti-goutte
    - Passage de fourches intégré
    - Poignées de manutention
  - ♦ Pompe électrique à engrenages auto-amorçante 12 V
    - Pour huiles jusqu'à 600 cSt
    - Débit 10 l/min
    - Pression maximale 4 bar
  - ♦ 4 m de câble électrique avec interrupteur ON/OFF IP 44 et pinces croco
  - ♦ Pistolet simple avec bec rigide
  - ♦ 4 m de flexible de distribution DN 19
  - ♦ Compteur digital en option
- Ravitaillement de la cuve par pistolet automatique



200 litres



430 litres

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Station LUB Easy Mobil 200 l, pompe électrique 12 V, pistolet simple	80 x 60 x 59	31	10752
Station LUB Easy Mobil 430 l, pompe électrique 12 V, pistolet simple	116 x 76 x 73	56	10941

## ACCESSOIRES



Désignation	Poids en kg	Référence
① Compteur digital K400	0,5	8574
② Capot pour Station LUB Easy Mobil 200 l, couleur orange	2	8963F
③ Serrure à clé pour capot réf 8963F	0,5	10214
④ Capot pour Station LUB Easy Mobil 430 l, couleur orange, peut être monté sur côté droit ou gauche	13	8833F
⑤ Jauge de niveau pour Station LUB Easy Mobil 430 litres		8881
⑥ Prise Mâle raccordement batterie 3 broches selon DIN 9680, 6-24 V, 25 A max, IP54		10229
⑦ Prise Femelle raccordement batterie 3 broches selon DIN 9680, 6-24 V, 25 A max, IP55		10230
⑧ Batterie Lithium 13,2 V, 3,3 Ah avec cosses et chargeur		10749
⑨ Batterie Lithium 13,2 V, 5,5 Ah avec cosses et chargeur		10750
⑩ Dalle de rétention (jusqu'à épuisement du stock, voir page 136)	1,21	90368
⑪ Kit de 2 sangles d'arrimage pour Stations Lub Easy Mobil 200 et 430 litres		91033

# STATIONS HUILES NEUVES

## STATIONS PNEUMATIQUES HUILES NEUVES

**Idéale pour les secteurs automobiles, poids lourds et machines outils**

- ♦ Cuve double paroi homologuée selon NF EN 13341
  - Paroi interne en polyéthylène et paroi externe en acier zingué
  - Jauge de niveau à cadran (lecture latérale)
  - Témoin optique de fuite
  - Socle amovible support cuve en acier galvanisé
- ♦ Pompe pneumatique rapport 3,5 : 1
  - Pour huiles jusqu'à 500 cSt
  - Débit 21,5 l/min
  - Pression de service entre 3 et 8 bar
  - Pistolet simple avec bec rigide
  - Support pistolet et collecteur anti-gouttes
  - Compteur digital intégré au pistolet
  - Crépine et flexible d'aspiration
- ♦ Version ECO
  - Flexible de distribution 4 m 1/2" avec support pour flexible de distribution
- ♦ Version PRO
  - Flexible de distribution 15 m 1/2" sur dévidoir automatique

Livree pré-montée

Ravitaillement de la cuve par pistolet automatique



Version LUB PRO pneumatique



Version LUB ECO pneumatique



Flexible sur dévidoir automatique version PRO



Support pour flexible de distribution et pistolet version ECO

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Station LUB ECO pneumatique 750 litres	108 x 77 x 180	90	8815F
Station LUB ECO pneumatique 1 000 litres	138 x 77 x 180	114	8817F
Station LUB PRO pneumatique 750 litres	108 x 77 x 187	108	8816F
Station LUB PRO pneumatique 1 000 litres	138 x 77 x 187	132	8818F

## STATIONS ELECTRIQUES HUILES NEUVES

### Station pour la distribution d'huiles moteur et de boîte de vitesses

- ◆ Cuve double paroi homologuée selon NF EN 13341
  - Paroi interne en polyéthylène et paroi externe en acier zingué
  - Jauge de niveau à cadran (lecture latérale)
  - Témoin optique de fuite
  - Socle amovible support cuve en acier galvanisé
- ◆ Pompe à engrenages auto-amorçante 230 V
  - Pour huiles jusqu'à 2 000 cSt
  - Débit 9 l/min
  - Pression maximale 12 bar
  - Pistolet simple avec bec rigide
  - Support pistolet et collecteur anti-gouttes
  - Compteur digital intégré au pistolet
  - Crépine et flexible d'aspiration
- ◆ Version ECO
  - Flexible de distribution 4 m 1/2" avec support pour flexible de distribution
- ◆ Version PRO
  - Flexible de distribution 15 m 1/2" sur dévidoir automatique

Livrée pré-montée

Ravitaillement de la cuve par pistolet automatique



Versions LUB PRO électrique



Versions LUB ECO électrique



Flexible sur dévidoir automatique version PRO



Support pour flexible de distribution et pistolet version ECO

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Station LUB ECO électrique 750 litres	108 x 77 x 167	90	8251F
Station LUB ECO électrique 1 000 litres	138 x 77 x 167	114	8252F
Station LUB ECO électrique 1 500 litres	187 x 77 x 210	168	8681F
Station LUB PRO électrique 1 000 litres	138 x 77 x 210	132	8680F
Station LUB PRO électrique 1 500 litres	212 x 77 x 210	188	8682F

# STATIONS HUILES NEUVES

## STATIONS LUB CUBE

### Stockage en toute sécurité

- ◆ Cuve double paroi PE conforme NF EN 13341
    - Rétention intégrée
    - Jauge de niveau à cadran (lecture latérale)
    - Témoin optique de fuite
    - Ouverture d'inspection DN 150 avec couvercle vissant
    - Ouverture de remplissage 2" et évent 2"
    - Avertisseur de trop-plein électronique
    - Support pistolet
    - Bandages de renfort acier galvanisé
    - Passage de fourches pour manutention à vide
  - ◆ Pompe électrique à engrenages 230 V
    - Pour huiles jusqu'à 2 000 cSt
    - Débit 9 l/min à 12 bar (non étalonnable)
    - Pistolet acier avec raccord tournant et bec rigide
    - Compteur digital en entrée de pistolet
  - ◆ Version avec pompe pneumatique à membranes, débit 70 l/min sur demande
  - ◆ Version Standard
    - 4 m de flexible 1/2"
  - ◆ Version Premium
    - Enrouleur automatique avec 15 m de flexible 1/2"
  - ◆ Version Outdoor
    - Capot de protection PE monté sur 2 vérins à gaz
- Ravitaillement de la cuve par pistolet automatique



LUB CUBE Outdoor Premium 1 000 litres

LUB CUBE Standard 1 500 litres



LUB CUBE Standard Indoor

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Station LUB CUBE Indoor Standard 1 000 litres	120 x 80 x 174	140	10308F
Station LUB CUBE Indoor Standard 1 500 litres	120 x 115 x 174	170	10309F
Station LUB CUBE Indoor Premium 1 000 litres	120 x 80 x 174	160	10310F
Station LUB CUBE Indoor Premium 1 500 litres	120 x 115 x 174	190	10311F
Station LUB CUBE Outdoor Premium 1 000 litres	120 x 80 x 180	175	10312F
Station LUB CUBE Outdoor Premium 1 500 litres	120 x 115 x 180	205	10313F
Station LUB CUBE Outdoor Premium 2 500 litres	120 x 180 x 180	260	10424F

## ACCESSOIRES



Kit capot



Eclairage LED



Jauge de niveau ultrasonique

Désignation	Poids en kg	Référence
1 Kit capot orange pour Stations CUBE	10	10324F
2 Eclairage LED pour capot Stations CUBE avec détecteur de mouvement, piles fournies	0,5	10378
Jauge de niveau à cadran pour Stations CUBE		90604
3 Jauge de niveau ultrasonique	0,3	90169



RECUP CUBE Outdoor 1 000 litres

## CUVES RECUP CUBE

### La collecte et le stockage des huiles usées

- ◆ Cuve double paroi PE conforme NF EN 13341
  - Rétention intégrée
  - Jauge de niveau à cadran (lecture latérale)
  - Témoin optique de fuite
  - Ouverture d'inspection DN 150 avec couvercle vissant
  - Tube de vidange 2" avec raccord "pompiers" et son bouchon
  - Event 2"
  - Bandages de renfort acier galvanisé
  - Passage de fourches pour manutention à vide
- ◆ Collecteur en forme d'entonnoir avec grille de filtration des particules
- ◆ Egouttoir intégré
- ◆ Version Outdoor
  - Capot de protection PE monté sur 2 vérins à gaz



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Cuve RECUP CUBE Indoor 1 000 litres	120 x 80 x 174	125	10477C
Cuve RECUP CUBE Indoor 1 500 litres	120 x 115 x 174	155	10478C
Cuve RECUP CUBE Indoor 2 500 litres	120 x 180 x 174	210	10479C
Cuve RECUP CUBE Outdoor 1 000 litres	120 x 80 x 180	140	10480F
Cuve RECUP CUBE Outdoor 1 500 litres	120 x 115 x 180	170	10481F
Cuve RECUP CUBE Outdoor 2 500 litres	120 x 180 x 180	225	10482F

## ACCESSOIRES



Kit capot



Eclairage LED



Jauge de niveau ultrasonique

Désignation	Poids en kg	Référence
① Kit capot orange pour Stations CUBE	10	10324F
② Eclairage LED pour capot Stations CUBE avec détecteur de mouvement, piles fournies	0,5	10378
Jauge de niveau à cadran pour Stations CUBE		90604
③ Jauge de niveau ultrasonique	0,3	90169
Limiteur de trop-plein pour Cuve RECUP CUBE		10703



# TRANSFERT HUILES NEUVES

## CHARIOTS DE LUBRIFICATION

### Pour des appoints de lubrifiant

- ◆ Chariot pour fût en acier peint
  - Cadre en acier tubulaire
  - Seuil de chargement bas
  - Roulettes avec bandage caoutchouc
  - Roulettes arrière avec frein
  - Crochet de retenue fût
- ◆ Pompe pneumatique à piston
  - Niveau sonore 77 dB
  - Pression entre 3 et 8 bar
  - Alimentation pneumatique taraudée 1/4"
  - Bonde de fixation filetée 2"
  - Pistolet simple avec bec rigide et raccord tournant
  - Compteur digital K400
  - 4 m de flexible de distribution 1/2" avec raccords filetés 1/2"
  - 1,2 m de flexible d'aspiration avec clapet anti-retour et crépine

Fût non fourni



Pistolet avec compteur



Roulette avec frein



Crochet de retenu fût



Seuil de chargement bas



Pompe pneumatique



Cadre acier tubulaire

Désignation	Débit en l/min	Viscosité max	Poids en kg	Référence
Chariot de lubrification pour fût de 200 l, pompe pneumatique 3,5 : 1, compteur digital K400	21,5	500 cSt	33,5	90761
Chariot de lubrification pour fût de 200 l, pompe pneumatique 5,5 : 1, compteur digital K400	15,5	800 cSt	33,5	90762



## ARMOIRES POUR BIDONS D'HUILE

### L'armoire avec accès total

- ♦ Pour le stockage de bidons et petits contenants
- ♦ Construction en acier peint RAL 7035
- ♦ Acier épaisseur 10/10<sup>ème</sup> de mm
- ♦ Ouverture des portes à 180°
- ♦ 3 tiroirs étanches coulissants en acier galvanisé, capacité 20 litres
- ♦ 1 bac de rétention étanche coulissant en acier galvanisé, en bas de l'armoire
- ♦ Système de sécurité bloquant l'extraction simultanée de deux niveaux
- ♦ Ouïes d'aération hautes et basses dans les portes
- ♦ Trou d'aération dans le toit (pour gaine d'extraction)
- ♦ Porte-document
- ♦ Serrure porte 2 points et jeu de 2 clés

Désignation	Rétention en l	Dimensions en cm (L x l x h)	Charge maxi par niveau en kg	Poids en kg	Référence
Armoire à huiles 10/20, tiroirs coulissants	90 litres (3 x 20 et 1 x 30)	95 x 50 x 195	70	108	11009
Armoire à huiles 12/20, tiroirs coulissants	99 litres (3 x 20 et 1 x 39)	120 x 50 x 195	70	120	11010



## BAR À HUILES ET LUBRIFIANTS

### Le bar à huiles pratique et sécurisé

- ♦ Appoint direct en huile depuis les bidons entreposés
- ♦ Construction en acier peint RAL 7035
- ♦ Acier épaisseur 10/10<sup>ème</sup> de mm
- ♦ Ouverture des portes à 180°
- ♦ Capacité 15 bidons
- ♦ 3 tablettes coulissantes pour le chargement ou le puisage des bidons
- ♦ Tablettes pour bidons avec butées frontales et latérales
- ♦ 1 tablette fixe en haut de l'armoire
- ♦ 1 bac de rétention étanche coulissant en acier galvanisé, capacité 30 l, en bas de l'armoire
- ♦ Système de sécurité bloquant l'extraction simultanée de deux niveaux
- ♦ Compatible pour la majorité des formats de bidon d'huile
- ♦ Ouïes d'aération hautes et basses dans les portes
- ♦ Trou d'aération dans le toit (pour gaine d'extraction)
- ♦ Porte-document
- ♦ Serrure porte 2 points et jeu de 2 clés

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Charge maxi par niveau en kg	Poids en kg	Référence
Bar à huiles et lubrifiants	100 x 55 x 195	70 pour les tablettes à bidons 45 pour le bac de rétention	125	11014

# VIDANGE



## ASPIRATEURS HUILE DE VIDANGE 80 L

### Pour une vidange rapide et propre

- ◆ Réservoir en acier peint de 80 litres
  - 4 roulettes à bandage caoutchouc dont 2 pivotantes
  - Poignée de manutention soudée
- ◆ Jauge de niveau latérale à tube transparent
  - Raccordement pneumatique aspirateur avec coupleur, silencieux et vacuostat 0-1 bar
  - Raccordement pneumatique avec manomètre pour la vidange du réservoir
  - Soupape de sécurité tarée à 0,5 bar
- ◆ Flexible d'aspiration 1/2" en PVC armé longueur 150 cm
- ◆ Poignée avec garniture caoutchouc, vanne d'arrêt 1/4"
- ◆ Jeu de 5 sondes fournies dans son fourreau (1 cuivre, Rilsan 2 x Ø 6 mm, 1 x Ø 7 mm, 1 x Ø 8 mm)
- ◆ Récupérateur égouttures amovible
- ◆ Flexible de vidange en PVC transparent textile monté sur vanne d'arrêt
- ◆ Bec verseur de vidange en acier galva avec bouchon

### Pour la version Aspirateur/Récupérateur

- ◆ Bol de récupération en acier peint, Ø 360 mm
- ◆ Tube bol avec course de 61 cm avec molette de blocage et vanne d'arrêt



Aspirateur

Aspirateur/Récupérateur

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Aspirateur huile de vidange 80 litres	44 x 49 x 77	24,5	10690
Aspirateur/Récupérateur huile de vidange 80 litres	58 x 49 x 173	27,5	10691

## RÉCUPÉRATEUR HUILE DE VIDANGE 80 L

### Pour une vidange gravitaire rapide et propre

- ◆ Réservoir en acier peint de 80 litres
  - Monté sur 4 roulettes à bandage caoutchouc dont 2 pivotantes
  - Poignée de manutention soudée
- ◆ Jauge de niveau latérale à tube transparent
  - Raccordement pneumatique avec manomètre pour la vidange du réservoir
  - Soupape de sécurité tarée à 0,5 bar
- ◆ Bol de récupération en acier peint, Ø 360 mm
- ◆ Tube bol avec course de 61 cm avec molette de blocage et vanne d'arrêt
- ◆ Flexible de vidange en PVC transparent textile monté sur vanne d'arrêt
- ◆ Bec verseur de vidange en acier galva avec bouchon



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Récupérateur huile de vidange 80 litres	44 x 49 x 173	25	10692



Unité mobile de vidange



## UNITÉ MOBILE DE VIDANGE

### Pour une vidange rapide et simple

- ♦ Convient pour les huiles jusqu'au type SAE 140
  - ♦ Chariot mobile tubulaire avec traitement anti-corrosion et peinture de finition
  - ♦ 2 roulettes fixes avec bandage caoutchouc
  - ♦ Pied stabilisateur
  - ♦ Pompe centrifuge 230 V, 50 Hz, 350 W, à anneau liquide auto-amorçante
    - Moteur à induction auto-ventilé IP55 avec protection thermique
    - Vacuomètre de contrôle de fin de vidange
    - Débit entre 2 et 10 l/min
    - 2 m de câble d'alimentation et fiche murale
    - Niveau sonore inférieur à 70 dB
  - ♦ Bidon de récupération en polyéthylène blanc transparent, capacité 12 litres
  - ♦ Flexible d'aspiration avec raccord rapide pour connexion sondes d'aspiration
  - ♦ 2 sondes semi-rigides longueur 800 mm, Ø 6 et Ø 8 mm, et 2 sondes rigides longueur 650 mm, Ø 8 et Ø 9 mm
  - ♦ Porte sondes amovible avec collecteur anti-gouttes
- Livrée pré-montée

Désignation

Dimensions en cm (L x l x h)

Poids en kg

Référence

Unité mobile de vidange

31,6 x 32,2 x 90

19,5

8253



Unité mobile de filtration

## UNITÉ MOBILE DE FILTRATION

### Spécial pour les petites vidanges

- ♦ Chariot mobile tubulaire avec traitement anti-corrosion et peinture de finition
    - 2 roulettes fixes avec bandage caoutchouc
    - Pied stabilisateur
  - ♦ Pompe à palettes auto-amorçante 230 V avec by-pass intégré
    - Débit 20 à 25 l/min en fonction du colmatage du filtre
    - Viscosité de 50 à 500 cSt
    - Canne de distribution longueur 0,5 m
    - 2 m de flexible de refoulement DN 20
    - 2 m de flexible d'aspiration avec crépine DN 20
    - Filtre à particules avec indicateur de colmatage
    - Niveau sonore inférieur à 70 dB
  - ♦ Fourreau support canne de refoulement
  - ♦ Fourreau support crépine d'aspiration
- Livrée pré-montée

Désignation

Dimensions en cm (L x l x h)

Poids en kg

Référence

Unité mobile de filtration

31,6 x 32,2 x 90

28

90258

# VIDANGE



## STATION KS-MOBIL DE VIDANGE ÉLECTRIQUE ATEX 300 L

### Pour la vidange d'essence et de gasoil

- ◆ Homologuée selon ADR (livrée avec certificat d'homologation)
  - ◆ Cuve antidéflagrante et résistante aux chocs
  - ◆ Cuve simple paroi en acier laquée épaisseur 3 mm
    - Poignées de levage
    - Passage de fourches pour chariot élévateur
  - ◆ Coffre de protection pompe en acier cadenassable
    - Jauge de niveau centimétrique
    - Soupape de surpression
    - Évent avec clapet anti-retour
  - ◆ Pompe électrique 12 V, certifiée ATEX, débit 25 l/min
  - ◆ Enrouleur automatique liaison équipotentielle avec 16 m de câble
  - ◆ Enrouleur automatique essence équipé avec 10 m de flexible antistatique, pour l'aspiration et le refoulement
  - ◆ Refoulement avec pistolet automatique
  - ◆ Aspiration avec tube en acier sans plomb
  - ◆ Jeu de vannes pour l'inversion des flux
  - ◆ Jeu de sondes et raccords
  - ◆ Support sondes et raccords non montés
- Ne convient pas pour les carburants aviation (Jetfuel et Avgas)



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Station KS-Mobil de vidange électrique ATEX 300 litres	120 x 60 x 108	146	10997

## ACCESSOIRE

Désignation	Poids en kg	Référence
Compteur digital K24 ATEX	0,5	10411



## CADDY DE VIDANGE ÉLECTRIQUE ATEX 95 L

### Idéal en cas d'erreur carburant

- ◆ Cuve en polyéthylène haute densité conductif simple paroi
    - Dispositif de rangement du flexible de distribution
    - Passages de sangles pour arrimer la cuve
    - Support pistolet avec blocage
    - Vanne coupe circuit
    - Bouchon de remplissage avec évent d'aération et anneau pare-flamme
    - Paroi anti-roulis centrale
    - Poignées de manutention
    - Roues tout-terrain
  - ◆ Pompe électrique 12 V certifiée ATEX
    - Débit 30 l/min
    - Pistolet automatique avec raccord tournant
    - 3 m de câble électrique avec pinces croco
    - 2 m de flexible d'aspiration DN 19 + sondes
    - 3 m de flexible antistatique de distribution DN 19
    - Liaison équipotentielle
- Ne convient pas pour les carburants aviation (Jetfuel et Avgas)



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Caddy de vidange électrique ATEX 95 litres	100 x 56 x 48	23	10762



## UNITÉ MOBILE DE VIDANGE PNEUMATIQUE ATEX

**Mobile et compacte pour une vidange rapide d'huiles, de gasoil ou d'essence**

- ♦ Pour fût de 60 litres
- ♦ Chariot mobile en acier avec
  - 4 roulettes à bandage caoutchouc (2 fixes et 2 pivotantes)
  - Poignée de manutention avec manchon caoutchouc
  - Fourreau support sondes amovible
  - Flèche support bec verseur
- ♦ Pompe pneumatique ATEX
  - Débit 23 l/min, rapport 1 : 1
  - Filtre régulateur de pression
  - 2 m de flexible d'aspiration DN 15 avec raccord pour sondes ou connecteurs
  - 2 m de flexible de refoulement DN 15 avec bec verseur acier
  - 3 m de câble de liaison équipotentielle avec pince croco
- ♦ Sondes d'aspiration Ø 8 et 12 mm
- ♦ Jeu de 3 connecteurs Ø 8, 10 et 12 mm

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Unité mobile de vidange pneumatique ATEX	50 x 50 x 100	19,5	10090

## KIT DE VIDANGE HUILE RÉVERSIBLE

**Kit ultra compact pour la vidange d'huiles moteur ou boîte de vitesses**

- ♦ Pompe auto-amorçante 12 V à engrenages en bronze
  - Débit 5,5 l/min
  - Interrupteur inverseur de flux (3 positions)
- ♦ Câble électrique longueur 3 m avec pinces croco et prise rapide de connexion
- ♦ Sondes d'aspiration Ø 6 et 8 mm
- ♦ Flexible de refoulement cristal Ø 15 mm
- ♦ Sachet de raccords et colliers



Désignation	Poids en kg	Référence
Kit de vidange huile réversible 12 V	2,7	90687

## SERINGUE À HUILE

**Idéale pour vidanger les carters moteur ou boîte de vitesses**

- ♦ Capacité de 500 ml
- ♦ Flexible PVC translucide longueur 300 mm Ø 10 mm
- ♦ Tube seringue en acier moleté



Désignation	Poids en kg	Référence
Seringue à huile	0,8	90975

# GRAISSAGE

## CHARIOT MOBILE DE GRAISSAGE

Pour la distribution de graisse en seau de 50 à 60 kg

- ♦ Chariot en acier tubulaire peint
  - 2 roulettes avec bandage caoutchouc à l'arrière et 2 pieds à l'avant
  - Poignée de manutention
  - Arceau de maintien seau de graisse
- ♦ Plateau suiveur monté sur ressort Ø 370 mm
- ♦ Couvercle en acier peint Ø 390 mm avec 2 poignées
- ♦ Pompe à graisse pneumatique ratio 45 : 1,
  - Débit 1 200 g/min, pression de travail 6 - 8 bar
  - Tube d'aspiration avec crépine
  - Filtre/Régulateur/Lubrificateur
  - Flexible de refoulement DN 6, 400 bar, longueur 4 m
- ♦ Pistolet de graissage avec bec rigide, agrafe 4 mors et raccord tournant
- ♦ Seau de graisse non fourni



Pompe à graisse 45:1



Pompe livrée avec FRL



Pistolet avec bec rigide



Couvercle en acier peint avec 2 poignées



Roulette avec bandage caoutchouc



Arceau de maintien du seau

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Chariot mobile de graissage	54 x 45 x 107	19	10693

## POMPE À GRAISSE MANUELLE

### Modèle fiable et polyvalent

- ♦ Pour cartouche de graisse standard de 400 ml ou 500 ml de graisse en vrac
- ♦ Flexible Rilsan longueur 440 mm
- ♦ Agrafe 4 mors
- ♦ Pression maxi 550 bar
- ♦ Poignée avec manchon ergonomique
- ♦ Vis pour le remplissage avec appareil extérieur

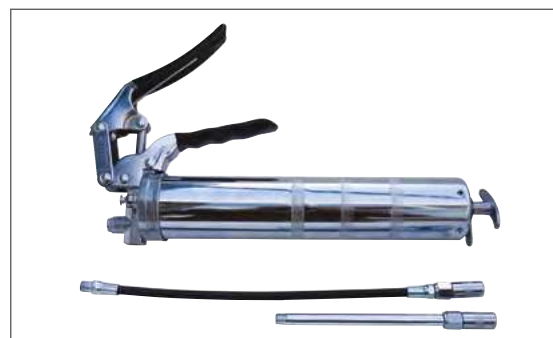


Désignation	Poids en kg	Référence
Pompe à graisse manuelle	1,3	90404

## PISTOLET DE GRAISSAGE MANUEL

### Pour graisser d'une seule main

- ♦ Pour cartouche de graisse standard de 400 ml ou 500 ml de graisse en vrac
- ♦ Flexible Rilsan longueur 300 mm M10 x 1
- ♦ Tuyau rigide acier zingué longueur 120 mm M10 x 1
- ♦ 2 positions de connectique flexible ou tuyau
- ♦ Pression maxi 310 bars
- ♦ Agrafe 4 mors
- ♦ Poignée avec manchons ergonomiques
- ♦ Valve pour le remplissage avec appareil extérieur
- ♦ Vis de purge



Désignation	Poids en kg	Référence
Pistolet de graissage manuel	1,325	90974



# GRAISSAGE

## POMPE À GRAISSE ÉLECTRIQUE SANS FIL 18 V

### Autonomie élevée

- ◆ Pour cartouche de graisse standard de 400 ml ou 500 ml de graisse en vrac
- ◆ Moteur électrique à engrenages
- ◆ Flexible Rilsan renforcé polyester longueur 760 mm
- ◆ Range flexible Rilsan intégré
- ◆ Agrafe 4 mors
- ◆ Valve de purge
- ◆ Pression maxi 550 bar
- ◆ Poignée ergonomique bi-matière
- ◆ Bandoulière textile avec crochets à ressort
- ◆ 1 batterie Ni-Mh 18 V, 1.3 Ah et chargeur sur prise secteur (temps de charge 1h)
- ◆ Mallette de transport
- ◆ Batterie supplémentaire en option



Désignation	Poids en kg	Référence
Pompe à graisse électrique sans fil 18 V	6,7	90405C

## ACCESSOIRES

Désignation	Poids en kg	Référence
Batterie 18 V pour Pompe à graisse électrique sans fil	0,3	90669
Chargeur batterie 18 V pour Pompe à graisse électrique sans fil 18 V	0,1	90538



## BAC DE VIDANGE MOBILE PE58

### Se glisse facilement sous un véhicule

- ◆ Bac résistant aux acides, aux produits chimiques, aux huiles et aux hydrocarbures
- ◆ Réservoir en polyéthylène haute densité (PEHD)
- ◆ Capacité 58 litres
- ◆ Bac mobile grâce à ses roulettes
- ◆ Épaisseur de la matière : 2 mm en moyenne
- ◆ Bec verseur avec bouchon
- ◆ Poignées ergonomiques
- ◆ Empreintes spéciales pour filtre à huile sur la trémie
- ◆ Trémie avec bouchon du réservoir
- ◆ Bouchon d'évent latéral pour la vidange du réservoir

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Bac de vidange mobile PE58	92 x 60 x 25	7,6	7908



## BAC DE VIDANGE OUVERT PE

### La qualité pour la vidange

- ◆ Résistant aux acides, aux produits chimiques, aux huiles et aux hydrocarbures
- ◆ Réservoir en polyéthylène haute densité (PEHD)
- ◆ Rebords anti éclaboussures
- ◆ Épaisseur de la matière : 2 mm en moyenne
- ◆ Poignées ergonomiques
- ◆ Bec verseur avec bouchon vissant
- ◆ Forme circulaire

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Bac de vidange ouvert PE18	61 x 46 x 16	0,6	10841



## BAC DE VIDANGE FERMÉ PE

### Transport facile

- ◆ Résistant aux acides, aux produits chimiques, aux huiles et aux hydrocarbures
- ◆ Réservoir en polyéthylène haute densité (PEHD)
- ◆ Épaisseur de la matière : 2 mm en moyenne
- ◆ Bec verseur avec bouchon vissant
- ◆ Poignées ergonomiques
- ◆ Fond de trémie avec bouchon
- ◆ Bouchon d'évent pour la vidange du réservoir

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Bac de vidange fermé PE15	51 x 44 x 15,5	1,2	10842

# VIDANGE



## BACS DE VIDANGE XL

### Facilite la vidange au quotidien

- ◆ Résistant aux acides, aux produits chimiques, aux huiles et aux hydrocarbures
- ◆ Bac en polyéthylène 100% recyclable
- ◆ 4 compartiments qui apportent de la rigidité au bac
- ◆ Rebords poignée
- ◆ 4 becs verseurs
- ◆ Bac manipulable en charge
- ◆ Léger

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Volume en l	Poids en kg	Référence
Bac de vidange XL20	65 x 40 x 10	20	1,3	6892
Bac de vidange XL55	100 x 70 x 10	55	2,8	6891



## ENTONNOIRS PFV POUR FÛT ACIER ET CUVE UNI

### Léger et pratique

- ◆ Entonnoir en polyester armé de fibre de verre
- ◆ Muni d'un filtre conique en acier (maille 2 mm)
- ◆ Résistance chimique nous consulter

Désignation	Dimensions en cm (Ø x h)	Poids en kg	Référence
Entonnoir PFV sans couvercle pour fût acier 60 litres	39 x 16	2,5	5493
Entonnoir PFV sans couvercle pour fût acier 200 litres	56 x 15	3	3342
Entonnoir PFV avec couvercle pour fût acier 200 litres	56 x 18	5	5348
Entonnoir PFV avec couvercle pour cuve UNI	56 x 28	6	7389

## ACCESSOIRES

Désignation	Poids en kg	Référence
Tube d'aspiration avec raccord « pompier » alu 2" pour UNI jusqu'à 1 000 litres	4	7390F
Tube d'aspiration avec raccord « pompier » alu 2" pour UNI 1 500 litres	5	8323F



## ENTONNOIR PE POUR FÛT

### Remplir des fûts en toute sécurité

- ◆ Polyéthylène 100 % recyclable, résistant aux UV et à de nombreux produits chimiques
- ◆ Compatible pour fût de 200 litres
- ◆ Couvercle rabattable, ouverture à 250°
- ◆ Profil couvercle facilitant l'écoulement des eaux pluviales
- ◆ Grille de filtration en inox amovible
- ◆ Entonnoir léger et maniable
- ◆ Utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Entonnoir PE avec couvercle pour fût de 200 litres	62 x 62 x 27	3,5	90763



**HOMOLOGUÉ  
ADR**

## SURFÛT PE

**Pour l'entreposage des fûts en toute sécurité**

- ♦ Polyéthylène haute densité 100 % recyclable, résistant aux UV et à de nombreux produits chimiques agressifs
- ♦ Homologué ADR transport matières solides 1H2/X300/S...
- ♦ Compatible pour fût jusqu'à 210 litres
- ♦ Large ouverture pour rentrer facilement le fût
- ♦ Couvercle vissant avec joint facile à manipuler
- ♦ Empilage à vide
- ♦ Charge maxi 300 kg



Désignation	Rétention en l	Dimensions en cm (Ø x h)	Poids en kg	Référence
Surfût PE 210 litres	360	79 x 105	22,5	11023

## COLLECTEUR PE POUR FÛT

**Pour verser proprement sans souiller le sol**

- ♦ Polyéthylène 100 % recyclable, résistant aux UV et à de nombreux produits chimiques
- ♦ Compatible pour fût de 200 litres
- ♦ Possibilité de couper le bec borgne pour la vidange
- ♦ Grande surface permettant un travail de nettoyage confortable
- ♦ Rebords de manutention
- ♦ Collecteur léger et maniable



Désignation	Rétention en l	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Collecteur PE pour fût de 200 litres	54	96 x 89 x 19	5	90978

# ENTONNOIRS



## ENTONNOIRS PE

### Entonnoir multi-usages

- ◆ Polyéthylène haute densité injecté
- ◆ Produits admissibles : hydrocarbures, lubrifiants
- ◆ Epaisseur matière : 1 mm en moyenne
- ◆ Anse pour mise en place et maintien pendant le versement

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence	
			Par 1	Par 10
Assortiment de 3 entonnoirs à bec rigide	10,2 x 15,3 x 12,7	0,13	90367	90427

## BROCS À HUILE

### Pratique pour faire les niveaux

- ◆ Polyéthylène translucide
- ◆ Produits admissibles : lubrifiants et eau
- ◆ Epaisseur matière : entre 1 et 2 mm
- ◆ Bec verseur flexible et amovible
- ◆ Bouchon obturateur bec verseur
- ◆ Couvercle broc
- ◆ Poignée pour le versement
- ◆ Graduations volume gravées dans la masse (en litres et en gallons)



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence	
			Par 1	Par 10
Broc à huile 1 litre	27,5 x 11,5 x 25	0,2	90398	90428
Broc à huile 2 litres	32,5 x 14,5 x 31	0,25	90399	90429
Broc à huile 5 litres	38,5 x 21 x 37	0,45	90400	90430



## CHARIOT DE RÉTENTION SOLO

- ◆ Cadre en acier galvanisé avec
  - 2 roulettes pivotantes freinées
  - 2 roulettes fixes ø 100 mm en polypropylène
  - 1 guidon fixe
- ◆ Equipement chariot
  - Bac de rétention PLAT 30 amovible (voir page 147)
  - Caillebotis acier galvanisé amovible pour bac PLAT 30 en option



Rebord intérieur pour le maintien du caillebotis en option

Désignation	Rétention en l	Charge maxi	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Chariot SOLO livré avec bac PLAT 30 sans caillebotis	30	100 kg	112 x 63 x 104	28	8166

## ACCESSOIRE

Désignation	Poids en kg	Référence
Caillebotis en acier galvanisé pour bac PLAT 30	6	8167



Bac EURO-PE mobil sans caillebotis



Bac EURO-PE mobil avec caillebotis acier galvanisé

## BACS DE RÉTENTION EURO-PE MOBIL

- ◆ Bac en polyéthylène recyclé
- ◆ Très bonne résistance chimique à de nombreux acides et bases
- ◆ Volume de rétention
  - Sans caillebotis 250 litres
  - Avec caillebotis 224 litres
- ◆ Guidon fixe en acier galvanisé
- ◆ 2 roulettes pivotantes freinées et 2 roulettes fixes

Désignation	Rétention en l	Charge maxi	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence	
Bac EURO-PE mobil avec 2 roulettes pivotantes freinées, 2 roulettes fixes et guidon fixe acier galvanisé	sans caillebotis	250	400 kg	129 x 81 x 104	34	8433
	avec caillebotis acier galvanisé	224	400 kg	129 x 81 x 104	36	8434
	avec caillebotis polyéthylène	224	400 kg	129 x 81 x 104	42	8435

# RÉTENTION



## DALLE DE RÉTENTION

### Pour récupérer les égouttures

- ◆ Polyéthylène haute densité injecté
- ◆ Produits admissibles : hydrocarbures, lubrifiants, AdBlue®, eau
- ◆ Utilisation à l'intérieur ou sous abri
- ◆ Bords relevés pour contenir les égouttures
- ◆ Surface lisse pour un nettoyage facile
- ◆ Convient pour étagères, établis etc.



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Dalle de rétention (jusqu'à épaisseur du stock)	94 x 63,5 x 0,8	1,21	90368



## BAC DE RÉTENTION SOUPLE PVC

### Sécuriser le stockage temporaire ou permanent des produits polluants sur vos chantiers ou sous vos machines

- ◆ Bac en PES (polyethersulfone) recouvert de deux couches de PVC
- ◆ Résistant aux huiles, produits chimiques, liquides techniques
- ◆ Montage express et sans outil par crochets pivotants
- ◆ Absence de corrosion
- ◆ Indicateur de niveau intégré
- ◆ Bac multi fonction facile à nettoyer après usage
- ◆ Livré dans son sac de transport



Désignation	Rétention en l	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Bac de rétention Souple PVC 12/12	300	124 x 124 x 22,5	7	90384C



**NOUVEAU**

## COFFRE À ABSORBANT PE MOBILE

### Pour des interventions rapides

- ◆ Coffre polyéthylène, 100 % recyclable
  - ◆ Matériau résistant aux intempéries
  - ◆ Centre de gravité bas pour faciliter la manutention
  - ◆ Design compact pour un rangement et des déplacements faciles (passage de porte)
  - ◆ Poignées ergonomiques pour pousser ou tirer le bac
  - ◆ Couvercle incliné pour l'évacuation des eaux pluviales
  - ◆ Fermeture à levier en acier inox cadénassable (cadenas non fourni)
  - ◆ Couvercle rabattable avec blocage en position verticale
  - ◆ Roues Ø 160 mm avec bandage plein en caoutchouc, jante en polypropylène
  - ◆ Cloison de séparation en 2 compartiments en option
- Livré monté prêt à l'emploi

Désignation		Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Go-Box 70 litres	<b>NOUVEAU</b>	59 x 39 x 107	9,5	11285

## ACCESSOIRE



Désignation		Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Cloison de séparation en 2 compartiments pour Go-Box 70 litres	<b>NOUVEAU</b>	40 x 32 x 0,3	0,5	11286



## KIT ANTI-POLLUTION

### Intervenir en urgence sur une pollution

- ◆ Convient pour les pollutions aux hydrocarbures, eau et produits chimiques
  - ◆ Capacité d'absorption 20 litres
  - ◆ Poignée de transport pratique
  - ◆ Sac en nylon avec fermeture éclair contenant
    - 10 feuilles absorbantes épaisseur double 400 x 500 mm
    - 2 boudins de barrage diamètre 80 mm, longueur 1 200 mm
    - 1 paire de gants en nitrile
    - 2 essuyeurs 300 x 300 mm
    - 2 sacs de récupération des déchets 20 l en PE
- Destruction des déchets par incinération (taux de résidus inférieur à 0,02 % de cendres)

Désignation		Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Kit Anti-Pollution, absorbants 20 litres tous liquides		32 x 20 x 45	2,3	90388



# ABSORBANTS

## ABSORBANTS TOUS LIQUIDES

### Poser, absorber, sécuriser

- ◆ Propriété hydrophile, absorbe tous les liquides (hydrocarbures, eau, produits chimiques, ...)
- ◆ Usage en préventif ou curatif
- ◆ Boudins
  - Remplis de cellulose recyclée
  - Capacité d'absorption de 113 litres ou 227 litres
- ◆ Rouleaux
  - 100 % en polypropylène
  - Capacité d'absorption de 108 litres ou 223 litres
  - Epaisseur simple ou double
  - Avec voile de renfort
  - Qualité anti-peluches sur les deux faces
  - Pré-découpage dans la longueur et la largeur
- ◆ Feuilles absorbantes
  - 100 % en polypropylène
  - Capacité d'absorption de 1,12 litres par feuille
  - Epaisseur double
  - Qualité anti-peluches sur les deux faces
  - Feuilles pré-découpées pour être pliées en deux



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Rétention en l	Poids en kg	Référence
Boudins tous liquides 8 cm x 1,20 m - 20 pièces	120 x 8 x 8	113	11,06	90952
Boudins tous liquides 8 cm x 1,20 m - 40 pièces	120 x 8 x 8	227	20,46	90953
Rouleau prédécoupé tous liquides 92 m x 38 cm	92 x 38	223	12,54	90950
Rouleau prédécoupé tous liquides 46 m x 38 cm + carton distributeur	46 x 38	108	6,42	90955
Feuilles absorbantes tous liquides 40 cm x 50 cm (x 100) + carton distributeur	50 x 40	112	6,54	90956
Feuilles absorbantes tous liquides 40 cm x 50 cm (x 200) + carton distributeur	50 x 40	225	13,08	90957



## NETTOYEUR DE BOTTES PE

### Nettoyer et collecter

- ◆ Nettoyeur en polyéthylène haute qualité, résistant au vieillissement
- ◆ Équipé de 3 brosses fixes et d'une brosse manuelle
- ◆ Brosse manuelle raccordée par 2 m de flexible
- ◆ Support brosse manuelle
- ◆ Bac de récupération pour collecter et évacuer les eaux usées
- ◆ Tuyauterie entièrement en acier inoxydable, équipée de 2 vannes
- ◆ Poignées de maintien
- ◆ Paillasse caillebotis inox en option



Tuyauterie en acier inox



Écoulement des eaux usées (livré obturé)



Bac de récupération des eaux usées

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Nettoyeur de bottes PE	52 x 47 x 90	15	10101

## ACCESSOIRES



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Paillasse caillebotis pour Nettoyeur de bottes PE	43 x 60 x 14,5	5,2	10741
Brosse de recharge latérale pour Nettoyeur de bottes PE			90622
Brosse de recharge fond pour Nettoyeur de bottes PE			90623
Brosse à poignée de recharge pour Nettoyeur de bottes PE			90624



## NETTOYEUR DE BOTTES ACIER INOX

### Version économique

- ◆ Nettoyeur en acier inox
- ◆ Équipé de 3 brosses fixes
- ◆ Tuyauterie entièrement en acier inoxydable, équipée d'une vanne d'arrêt
- ◆ Raccord rapide pour l'alimentation en eau
- ◆ Paillasse caillebotis inox en option

Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Nettoyeur de bottes acier inox	33 x 33 x 82	5,6	10588

## ACCESSOIRES



Désignation	Dimensions en cm (L x l x h)	Poids en kg	Référence
Paillasse caillebotis pour Nettoyeur de bottes acier inox	28 x 40 x 4	1,1	10589
Brosse de recharge latérale pour Nettoyeur de bottes acier inox			90622
Brosse de recharge fond pour Nettoyeur de bottes acier inox			90623