

## DISTRIBUTION DES GRAISSES



Pistolets et pompes de distribution  
Chariots mobiles de distribution

Pages

56-62  
63



### Pompes manuelles et pistolets de graissage



AMO-11225



AMO-75/PK  
AMO-75/PL



AMO-75/LL



AMO-75/PKM



AMO-DRP30

Référence	Description
AMO-11225	Pistolet de graissage manuel pour graisse en vrac ou cartouche de 400 g Ø53 mm
AMO-75/PK AMO-75/PL	Pompe à levier avec corps en acier zingué pour graisse en vrac 500 ccm ou cartouche de 400 g Pompe à levier avec corps en acier zingué pour graisse en vrac 600 ccm ou cartouche de 500 g
AMO-75/LL	Pompe à levier avec corps en acier zingué pour graisse en vrac 1000 ccm
AMO-75/PKM	Pompe à graisse à manomètre pour la détermination exacte de la pression
AMO-DRP30	Pompe pneumatique 40:1 pour graisse en vrac 500 ccm ou cartouche de 400 g ; jusqu'à NLGI3

### Pompes manuelles et pistolets de graissage avec identification - corps polyamide



Couleurs	Pompe avec corps métal en couleur. Livré avec tube rigide et embout flexible	Pistolet avec corps métal en couleur. Livré avec tube rigide et embout flexible	Pompe avec corps transparent et code couleur. Livré avec tube rigide et embout flexible	Pistolet avec corps transparent et code couleur. Livré avec tube rigide et embout flexible
Beige	330300	330700	330500	330800
Noir	330301	330701	330501	330801
Bleu	330302	330702	330502	330802
Vert Foncé	330303	330703	330503	330803
Gris	330304	330704	330504	330804
Vert	330305	330705	330505	330805
Orange	330306	330706	330506	330806
Pourpre	330307	330707	330507	330807
Rouge	330308	330708	330508	330808
Jaune	330309	330709	330509	330809

### Pistolets de graissage électrique à batterie



**1844-E**  
(18 V - sans compteur)

#### Pistolet de graissage électrique 1844-E

Livré avec 2 batteries de 18 V, 1 chargeur et sa mallette de transport.

- Soupape de surpression et purge d'air
- Pour graisse en vrac ou cartouche de 400 g
- Batteries (NiCad) de 18V (pour vider jusqu'à 10 cartouches par charge de batterie)

Pression maximale d'utilisation :

- \* Bas rendement : 476 bar
- \* Haut rendement : 204 bar
- Lubrifiant (graisse) jusque NLGI n° 2
- Sortie de graisse
- \* Bas rendement 107,7 g/min



Malette de transport



**1864-E**  
(18 V - avec compteur)

#### Pistolet de graissage électrique 1864-E avec compteur digital

Livré avec 2 batteries de 18 V li-ion, 1 chargeur et sa mallette de transport.

- Ecran digital avec le débit de graisse, le niveau de graisse dans la cartouche et le niveau de charge de la batterie
- Batterie haute-capacité (3000 mA) au li-ion
- Diode lumineuse intégrée assure l'éclairage pour travailler sous un équipement ou dans l'obscurité.
- 2 vitesses :

- \* 255 g/min (9 oz/min) en mode grand volume, 515 bars (7500 lb/ps<sup>2</sup>) en mode bas volume



Malette de transport

#### Pistolet de graissage électrique 1884-E avec compteur digital de graisse

Livré avec 2 batteries de 20 V, 1 chargeur et sa mallette de transport.



**1884-E**  
(20 V - avec compteur)



**Eclairage LED**  
Led permettant d'éclairer la zone de travail



**Embase**  
Embase permettant la pose du pistolet

**Tube de fixation**  
Tube intégré pour fixer l'embout du flexible de graissage.



**Flexible HP**  
Tuyau Haute Pression résistant aux conditions difficiles.



**Ecran LCD**  
Affichage du niveau de charge de la batterie et de la quantité de graisse distribuée

**Bouton de sélection de vitesse**  
Deux vitesses de distribution disponibles

**Batterie Lithium-ion 20V**  
Capacité d'utilisation élevée et durée de vie augmentée



Malette de transport

### Pompes de remplissage et accessoires pour pompes à graisse



AMO-GP 2003  
AMO-GP 2004



AMO-GM 9001  
AMO-GM 9002



AMO-GC 9010  
AMO-GC 9001  
AMO-GC 9002  
AMO-GC 9003



AMO-11710  
AMO-11711  
AMO-11712



AMO-11713  
AMO-11714  
AMO-11715

Référence	Description
AMO-GP 2003	Pompe manuelle à graisse à levier pour seaux de 20/30 kg. 50 g par cycle. Avec embout pour remplir les pompes à graisse en vrac - Tube Ø36 mm
AMO-GP 2004	Pompe manuelle à graisse à levier pour tonnelets de 50/60 kg. 50 g par cycle. Avec embout pour remplir les pompes à graisse en vrac - Tube Ø36 mm
AMO-GM 9001	Plateau suiveur Ø290 mm pour pompe manuelle à graisse avec tube Ø36 mm
AMO-GM 9002	Plateau suiveur Ø380 mm pour pompe manuelle à graisse avec tube Ø36 mm
AMO-GC 9010	Couvercle Ø310 mm pour pompe manuelle à graisse avec tube Ø36 mm
AMO-GC 9001	Couvercle Ø330 mm pour pompe manuelle à graisse avec tube Ø36 mm
AMO-GC 9002	Couvercle Ø410 mm pour pompe manuelle à graisse avec tube Ø36 mm
AMO-GC 9003	Couvercle Ø385 mm pour pompe manuelle à graisse avec tube Ø36 mm
AMO-11710	Pompe de remplissage manuel de pompe à levier pour fûts de 12 à 18 kg de 265 à 310 mm Livrée avec 2 raccords Ø9 et Ø12,5 mm, un couvercle de fût et un plateau suiveur
AMO-11711	Pompe de remplissage manuel de pompe à levier pour fûts de 20 kg de 285 à 330 mm Livrée avec 2 raccords Ø9 et Ø12,5 mm, un couvercle de fût et un plateau suiveur
AMO-11712	Pompe de remplissage manuel de pompe à levier pour fûts de 50 kg de 350 à 395 mm Livrée avec 2 raccords Ø9 et Ø12,5 mm, un couvercle de fût et un plateau suiveur
AMO-11713	Pompe de remplissage manuel pour réservoir de graissage centralisé pour fûts de 12-18 kg de 265 à 310 mm avec flexible de 1,5 m
AMO-11714	Pompe de remplissage manuel pour réservoir de graissage centralisé pour fûts de 20 kg de 285 à 330 mm avec flexible de 1,5 m
AMO-11715	Pompe de remplissage manuel pour réservoir de graissage centralisé pour fûts de 50 kg de 350 à 395 mm avec flexible de 1,5 m

### Embouts et aiguilles de graissage



Adaptateurs avec attache rapide



Aiguilles de graissage avec ou sans attache rapide



Coupleurs de graissage à emboîtement



### Pompes pneumatiques pour graisse



AMO-GP 1001 AMO-GP 1002 AMO-GP 1003 AMO-GP 1012 AMO-GP 1013 AMO-GP 1014 AMO-GP 1009

Réf.	Description	Air / Sortie graisse
AMO-GP 1001	Pompe 60:1 pour seau de 12/20 kg (Tube L=500 ; Ø32mm) ; Débit 1370 g à 6 bar	G1/4"(f) / G3/8"(f)
AMO-GP 1002	Pompe 60:1 pour tonnelet de 60 kg (Tube L=750 ; Ø32mm) ; Débit 1370 g à 6 bar	G1/4"(f) / G3/8"(f)
AMO-GP 1003	Pompe 60:1 pour fût de 180 kg (Tube L=950 ; Ø32mm) ; Débit 1370 g à 6 bar	G1/4"(f) / G3/8"(f)
AMO-GP 1012	Pompe 50:1 pour seau de 12/20 kg (Tube L=500 ; Ø32mm) ; Débit 1300 g à 6 bar	G1/4"(f) / G3/8"(f)
AMO-GP 1013	Pompe 50:1 pour tonnelet de 60 kg (Tube L=750 ; Ø32mm) ; Débit 1300 g à 6 bar	G1/4"(f) / G3/8"(f)
AMO-GP 1014	Pompe 50:1 pour fût de 180 kg (Tube L=950 ; Ø32mm) ; Débit 1300 g à 6 bar	G1/4"(f) / G3/8"(f)
AMO-GP 1009	Pompe 80:1 pour fût de 180 kg (Tube L=950 ; Ø36mm) ; Débit 3600 g à 6 bar	G3/8"(f) / G3/4"(f)

### Couvercles et plateaux suiveurs



Référence	Description
AMO-GC 9004	Couvercle Ø280 mm ; Pour seau de 12/20 kg Ø240-280 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GC 9005	Couvercle Ø310 mm ; Pour seau de 20/30 kg Ø240-280 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GC 9006	Couvercle Ø350 mm ; Pour seau de 20/30 kg Ø240-280 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GC 9011	Couvercle Ø400 mm ; Pour tonnelet de 50/60 kg Ø240-280 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GC 9009	Couvercle Ø610 mm ; Pour fût de 180 kg Ø240-280 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GC 9009	Couvercle Ø610 mm ; Pour fût de 180 kg Ø240-280 mm ; tube Ø36 mm



Référence	Description
AMO-GM 9003	Plateau suiveur Ø265 mm ; Pour seau de 12/20 kg Ø240-260 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GM 9004	Plateau suiveur Ø310 mm ; Pour seau de 20/30 kg Ø270-300 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GM 9005	Plateau suiveur Ø340 mm ; Pour seau de 20/30 kg Ø300-330 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GM 9009	Plateau suiveur Ø390 mm ; Pour tonnelet de 50/60 kg Ø330-390 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GM 9008	Plateau suiveur Ø590 mm ; Pour fût de 180 kg Ø540-590 mm ; tube Ø32 mm
AMO-GM 9101	Plateau suiveur Ø590 mm ; Pour fût de 180 kg Ø540-590 mm ; tube Ø36 mm

### Pompes pneumatiques pour graissage centralisé

Gamme de pompes industrielles double effet adaptées pour les installations de graissage centralisé double ligne ou progressif ayant besoin de débit important sur des longues distances, pour des graisses jusqu'au grade NLGI 3.



AMO-4046  
AMO-4047  
AMO-4048  
AMO-4049  
AMO-4050

Référence	AMO-4046	AMO-4047	AMO-4048	AMO-4049	AMO-4050
Rapport	13:1	7:1	30:1	50:1	90:1
Pression de sortie	104 bar	56 bar	240 bar	400 bar	720 bar
Débit	19 kg/mn	22 kg/mn	15 kg/mn	13 kg/mn	7 kg/mn
Fréquence Max. coups/min.	60	120	150	120	60
Connection air	½" BSP (F)	½" BSP (F)	½" BSP (F)	½" BSP (F)	½" BSP (F)
Connection lubrifiant	1 ¼" BSP (M)	1 ¼" BSP (M)	1" BSP (M)	1" BSP (M)	1" BSP (M)
Consommation air (à 8 bar)	1,80 m³/mn	1,92 m³/mn	1,86 m³/mn	1,92 m³/mn	1,80 m³/mn
Diamètre du piston pneumatique	160 mm	125 mm	100 mm	125 mm	160 mm
Diamètre du tube d'aspiration	70 x 50 mm	70 x 50 mm	50 x 30 mm	50 x 30 mm	50 x 30 mm
Pour fût	180 kg	180 kg	180 kg	180 kg	180 kg
Poids	26 kg	22 kg	18 kg	22 kg	24 kg
ØTube	70 mm	70 mm	50 mm	50 mm	50 mm

### Couvercles et plateaux suiveurs



Référence	Description
AMO-4309	Couvercle Ø610 mm ; Pour fût de 180 kg Ø240-280 mm ; tube Ø50 mm
AMO-4309/70	Couvercle Ø610 mm ; Pour fût de 180 kg Ø240-280 mm ; tube Ø70 mm



Référence	Description
AMO-4320	Plateau suiveur Ø590 mm ; Pour fût de 180 kg Ø540-590 mm ; tube Ø50 mm
AMO-4320/70	Plateau suiveur Ø590 mm ; Pour fût de 180 kg Ø540-590 mm ; tube Ø70 mm

### Accessoires de régulation de pression pour pompes pneumatiques



AMO-X 0186



AMO-AV 9004  
AMO-AV 9005  
AMO-AV 9006



Référence	Description
AMO-X 0186	Régulateur de pression 1/4" avec manomètre et robinet
AMO-AV 9004	Unité Filtre/Régulateur/Lubrificateur avec manomètre - FRL 1/4"
AMO-AV 9005	Unité Filtre/Régulateur/Lubrificateur avec manomètre - FRL 3/8"
AMO-AV 9004	Unité Filtre/Régulateur/Lubrificateur avec manomètre - FRL 1/2"
AMO-AV 9002	Unité Filtre/Régulateur avec manomètre - FRL 1/4"
AMO-AV 9003	Unité Filtre/Régulateur avec manomètre - FRL 3/8"

### Pompes électrique FlowMaster

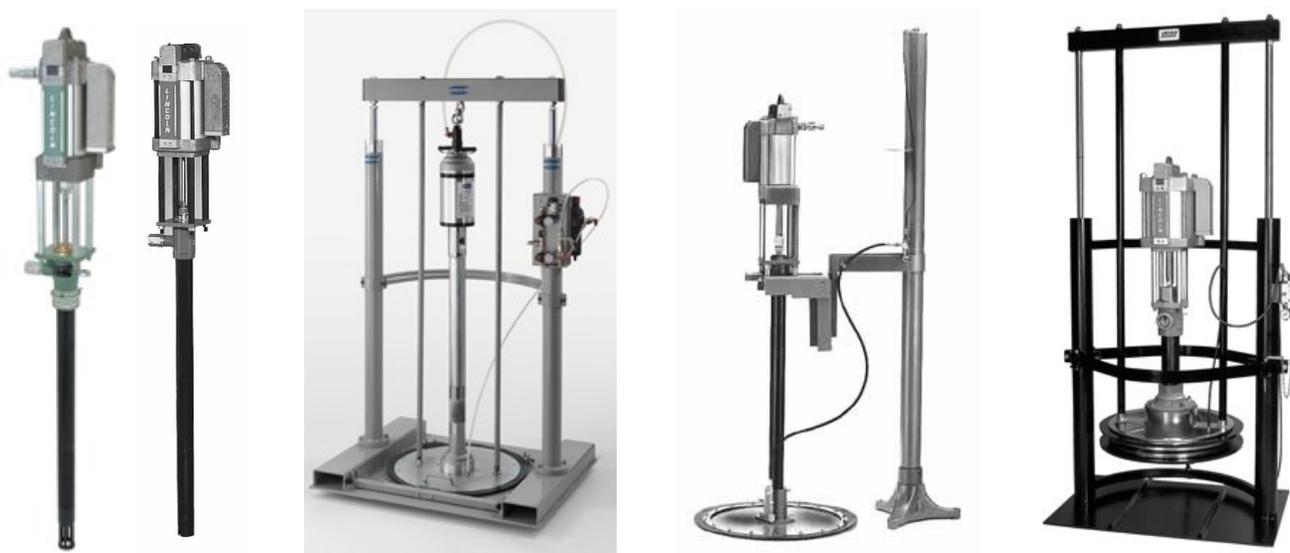


#### Pompe de lubrification électrique FlowMasters® à huile ou à graisse

Les pompes FlowMaster sont des pompes à piston entraînées par un moteur rotatif. Ce moteur peut être de type hydraulique ou électrique (24V CC). Le débit de ces pompes est réglable avec un variateur de vitesse.



### Pompes haut débit et élévateurs pour fûts de graisse - Gamme PowerMaster



Nous proposons une gamme d'élévateurs de plateau suiveur pour fûts de 180 kg pour les réseaux de distribution de graisse sur les grandes longueurs et des débits importants.



### Flexibles pour la distribution des graisses



Référence	Description
AMO-VH 9001	Flexible R2AT - 0,6 m - 1/4" MF - 600 bar
AMO-VH 9002	Flexible R2AT - 1,5 m - 1/4" MF - 600 bar
AMO-VH 9002G	Flexible R2AT - 2 m - 1/4" MF - 600 bar
AMO-VH 9003	Flexible R2AT - 4 m - 1/4" MF - 600 bar
AMO-VH 9004	Flexible R2AT - 10 m - 1/4" MF - 600 bar
AMO-VH 9006	Flexible R2AT - 20 m - 1/4" MF - 600 bar

### Pistolets et compteurs de graisse



AMO-14612



AMO-14625



AMO-14626



AMO-99600



AMO-GE 3001  
AMO-GE 3002



AMO-14710



AMO-14720



AMO-4286



AMO-4289



AMO-4236

Réf.	Description
AMO-14612	Poignée à graisse avec tube de sortie rigide et embout 14512 ; G1/4"(f) ; 500 bar
AMO-14625	Poignée à graisse haute avec tube de sortie rigide et embout 14512 ; G1/4"(f) ; 800 bar Équipée d'un clapet de décharge
AMO-14626	Poignée à graisse haute avec tube de sortie rigide et embout 14512 ; G1/4"(f) ; 800 bar
AMO-99600	Poignée à graisse avec tube de sortie rigide, rotule triple Z et flexible de 450 mm G1/4"(f) ; 500 bar
AMO-GE 3001	Poignée à graisse avec compteur digital, tube de sortie rigide, agrafe 4 mors et rotule triple Z
AMO-GE 3002	Poignée à graisse avec compteur digital, tube de sortie rigide et agrafe 4 mors
AMO-14710	Compteur digital ; G1/4"(f) ; 500 bar
AMO-14720	Poignée à graisse 14612 avec compteur digital 14710
AMO-4286	Pistolet compteur digital à graisse pour débit de 0,2 à 2 kg/mn - Poids : 1,4 kg - (Précision +/- 0,3%) - G1/4"(m) ; 400 bar ; 2 piles 1,5V - Livré avec pistolet
AMO-4289	Compteur digital en ligne à graisse pour débit de 0,2 à 2 kg/mn - Poids : 1,2 kg - (Précision +/- 0,3%) - G1/8" BSP (f) - M 10x1 (f) ; 400 bar ; 2 piles 1,5V - Livré sans pistolet
AMO-4236	Pistolet à graisse à compteur à présélection de 0,1 à 2 kg/mn - Poids : 1,7 kg - Valeur mini. de présélection de 0,010 kg (Précision +/- 0,5%) - G1/4"(f) ; 300 bar



AMO-101918



AMO-101919

#### Compteur digital en ligne AMO-101918

Idéal pour les installations de lubrification centralisée.

Le compteur est de type engrenage ovale avec des aimants incorporés dans une des roues et un relais reed qui ferme 2 fois par rotation. Le système est une unité de mesure précise.

- Débit : 0 à 2500 cm<sup>3</sup>/mn
- Précision :
  - \* 0,655cm<sup>3</sup>/ pulsation ±3% (avec graisse NLGI 2)
  - \* 0,610 cm<sup>3</sup>/pulsation ±3%(avec huile ISO VG150)
- Température : -20°C - +70°C
- Connexions : G1/8"
- Classe de protection: IP 67
- Connecteur: 4-contacts std. M12x1 mâle
- signal pin 1 et 4.
- Tension: 0 - 24 V DC
- Intensité : Max 0,20 A

Il est disponible en 2 versions :

- Aluminium **AMO-101918**
- Acier résistant à l'acide (AISI 316) **AMO-101919**



### Chariots de distribution pour tonnelets et fûts de graisse



AMO-GK 1101



AMO-GK 1102



AMO-GK 1104



AMO-GK 1107



AMO-GK 1108

Référence	Description	Chariot / Fûts
AMO-GK 1101	Chariot comprenant une pompe de rapport 60:1, un flexible de 4 m, un pistolet à graisse, un couvercle Ø350 mm et un disque racleur Ø340 mm	2 roues / 20-30 kg
AMO-GK 1102	Chariot comprenant une pompe de rapport 60:1, un flexible de 4 m, un pistolet à graisse, un couvercle Ø400 mm et un disque racleur Ø390 mm	2 roues / 50 kg
AMO-GK 1104	Chariot comprenant une pompe de rapport 60:1, un flexible de 4 m, un pistolet à graisse, un couvercle Ø400 mm et un disque racleur Ø390 mm	4 roues / 50-60 kg
AMO-GK 1107	Chariot comprenant une pompe de rapport 60:1 avec régulateur, un couvercle Ø610 mm et un disque racleur Ø585 mm, un enrouleur avec flexible de 10 m, un pistolet à graisse	4 roues / 180 kg
AMO-GK 1108	Chariot comprenant une pompe de rapport 60:1 avec régulateur, un couvercle Ø610 mm et un disque racleur Ø585 mm, un flexible de 4 m, un pistolet à graisse	4 roues / 180 kg

### Pompe mobile pour réservoir de graissage centralisé



Référence	Description	Chariot / Fûts
AMO-22057	Chariot comprenant une pompe de rapport 15:1, un flexible 1/2" de 4m, un raccord rapide pour réservoir de graissage centralisé Livré avec un couvercle de fût et un disque racleur	3 roues / 180 kg