

### Caractéristiques

- **DÉBIT :**  
3,4 cm<sup>3</sup> pour chaque mouvement d'aller et retour du levier ;
- **PRESSION :**  
30 à 150 bar  
(0,5 Mpa) ;
- **ÉTALONNAGE INVERSEUR :**  
120 bar ;
- **LUBRIFIANT :**  
Huile min. 15 cSt  
Graisse (voir tableau).;
- **RÉSERVOIR :**  
1,2 et 5 litres/kg ;
- **MANOMÈTRE :**  
0 à 250 bar ;
- **INVERSEUR HYDRAULIQUE :**  
équipé de deux vannes pour le contrôle de la pression d'inversion. Réglable de 30 à 150 bars ;
- **SORTIE :**  
3/8" UNI-ISO 228/1  
(3/8 Gas.);
- **RACCORD DE REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR :**  
½" A UNI-ISO 228/1 (1/2 Gas.).

### Pompes manuelles série 156000 à huile ou graisse pour systèmes de lubrification

Pompes manuelles à huile ou à graisse pour l'alimentation de systèmes de lubrification à ligne double, avec un débit de 3,4 cc.

Dotées d'un inverseur de pression hydraulique, pour l'inversion automatique des lignes lorsque la pression d'étalonnage réajustée est atteinte. La pression peut varier de 30 à 150 bar.

Les pompes sont équipées d'un piston à effet double avec mouvement horizontal.

Le piston en acier trempé et rodé est contrôlé par des vannes à piston et actionné par un levier emboîté sur la poignée avec couplage Stubbs.

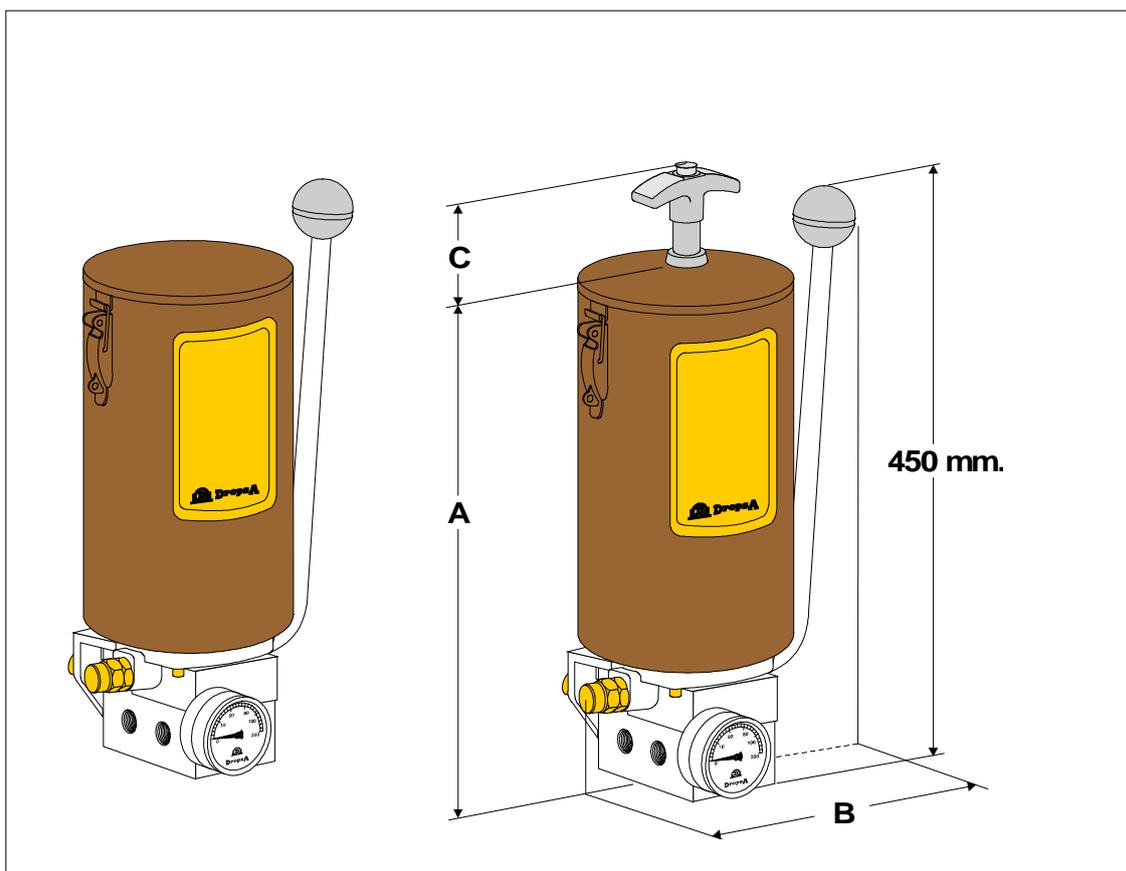


L'actionnement du levier de commande entraîne la mise sous pression de l'une des deux lignes d'alimentation.

Lorsque la pression atteint la valeur réglée via les vannes de régulation de l'inverseur, il se produit l'inversion de la pressurisation des lignes, caractérisée par :

- a) augmentation de la résistance du levier de commande
- b) mise à zéro du manomètre
- c) sortie alternée des pistons des vannes de régulation de la pression de l'inverseur

### Dimensions (se référer au tableau ci-dessous)



### Applications

- Alimentation électrique des systèmes de lubrification à ligne double.

### Pompes manuelles série 156000 à huile ou graisse

#### Informations pour la commande

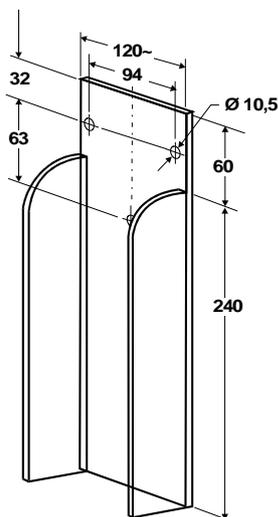
POMPES À HUILE							
Pompe avec réservoir	Litres d'huile	Poids kg	Notes	Dimensions mm			
				A	B	C	
156080	5	7,8	Réservoir avec niveau visuel	420	275	---	
156085	1	5,8	Réservoir avec niveau visuel	310	199	---	
POMPES À GRAISSE							
Pompe avec réservoir	Graisse kg	Poids kg	Notes	Type de graisse	Dimensions mm		
					A	B	C
156060	5	12	Réservoir avec disque presseur.	NLGI 1	530	282	80 à 230
156065	1	6,2	Réservoir avec disque presseur.	NLGI 1	313	205	20 à 182
156070	2	8,6	Réservoir avec disque de presseur et ressort.	NLGI 2	515	220,5	54 à 355
156095	1	7,2	Réservoir avec disque de presseur et ressort.	NLGI 2	305	220,5	53 à 158

#### ACCESSOIRES

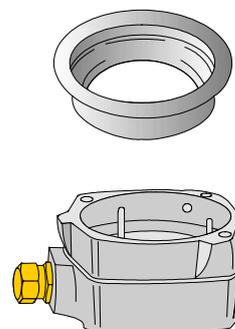
##### Plaque de montage

Pour fixation des pompes série 156000.

Plaque à souder U **code 111580**  
Poids : 3,70 kg.



Pour pompe uniquement  
Code 156075



Le réservoir à cartouche est  
fourni avec une protection  
code 1815016.

Poids 2,60 kg (daN)  
Est utilisé pour le remplissage  
du réservoir.