

CARACTÉRISTIQUES

- PISTON À ACTIONNEMENT OLÉODYNAMIQUE
- LUBRIFIANTS À HAUTE DENSITÉ NLGI 000 à NLGI 2
- POMPAGE SOUS PRESSION
- ENTIÈREMENT EN ACIER AU CARBONE
- RACCORDEMENT DE RETOUR AU RÉSERVOIR

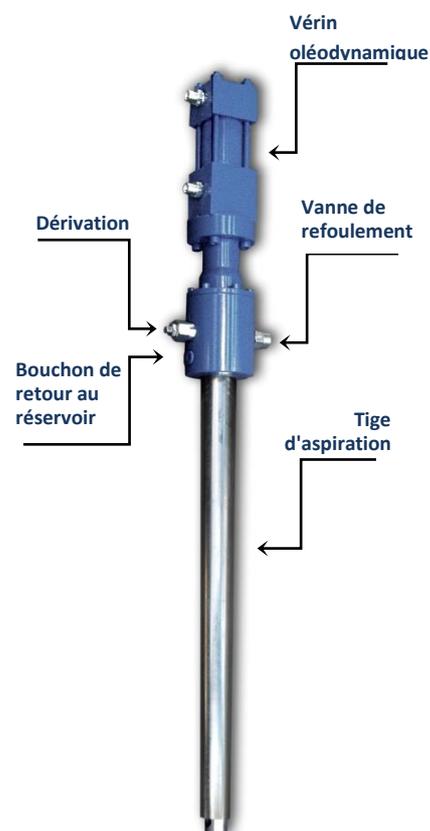
POMPE CANON-HYDRAULIQUE

La Pompe **Canon-hydraulique** est une pompe à piston actionnée par un vérin oléodynamique alimenté par une pompe à huile externe et une vanne d'inversion.

Canon-hydraulique est un système de lubrification automatique pour les installations fixes et mobiles ; son utilisation est requise dans les lieux de travail où il est nécessaire de remplir sous pression la graisse lubrifiante (ex. : roulements, moyeux, pivots, joints, etc.), tels que les carrières, les mines, les applications industrielles et manufacturières.

Entièrement construite en acier au carbone. Les caractéristiques de conception de la pompe permettent également l'aspiration de lubrifiant de densité élevée sans recourir à des amorçages ou à l'ajout d'huile pour faciliter le fonctionnement.

La pompe, associée à un disque presseur approprié, garantit l'aspiration de la totalité du contenu du fût sans vide d'air.



INFORMATIONS TECHNIQUES

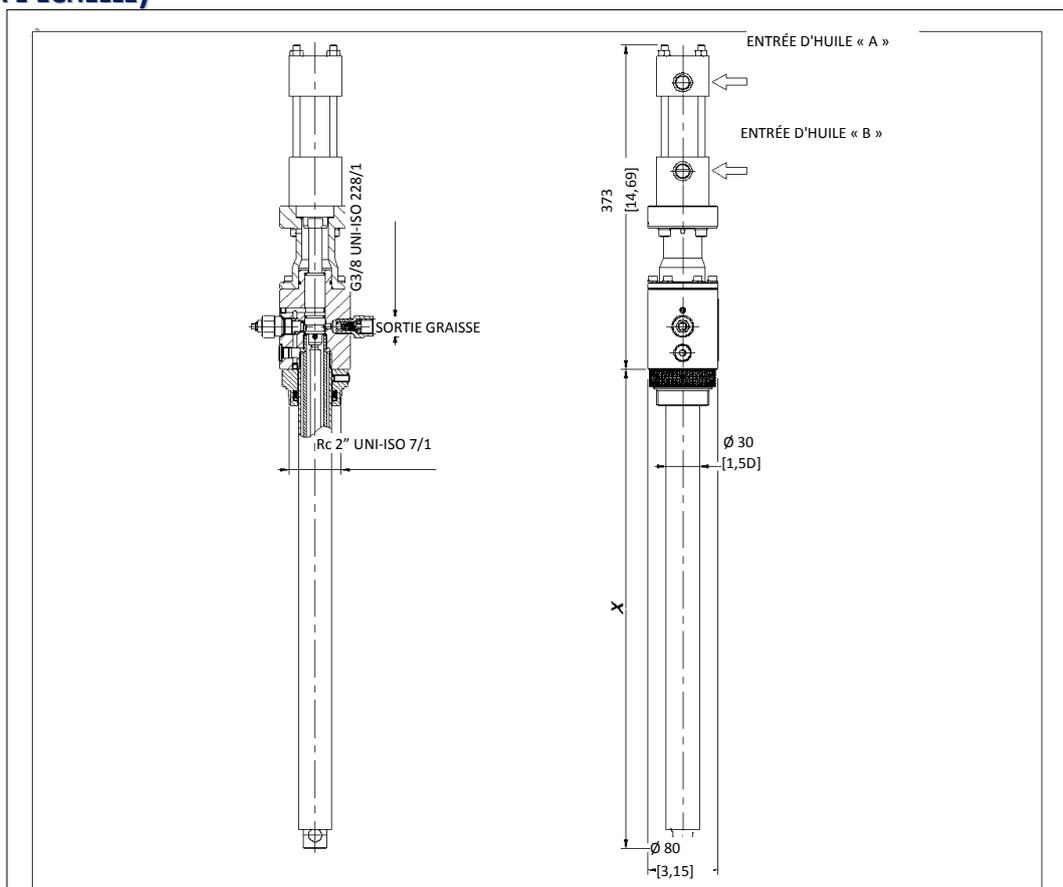
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Système pompant	Piston à actionnement oléodynamique	
Raccord de sortie d'élément pompant	G3/8" – UNI ISO 228/1	
Raccord de retour en réservoir	G1/4" – UNI ISO 228/1	
Raccords vérin oléodynamique (A – B)	G3/8" – UNI ISO 228/1	
Bague de fixation sur le couvercle du fût (amovible)	Rc 2" UNI-ISO 7/1	
Pression d'utilisation maximale	400 bar	
Pression de dérivation	Réglable de 80 bar à 450 bar	
Consistance de la graisse	NLGI 000 à 2	
Débit nominal en sortie	5 cm ³ /coup	
Pression minimale d'huile d'alimentation	30 bar	
Volume d'huile d'alimentation par coup (asp. + refoul.)	83,5 cm ³	
Rapport de compression	10:1	
Fréquence de pompage maximale (2 inversions = asp. + refoul.)	100 coup/min.	
Niveau max. de contamination huile d'alimentation	ISO 4406:1999 classe 20/18/15	
Viscosité huile d'alimentation	10 cSt à 400 cSt	
Température de stockage	-30 °C à +90 °C	
Température de travail	+5 °C à +60 °C	
Niveau de pression acoustique	< 70 db(A)	
Taille tige de fût	20/25 kg – 50 kg – 180/200 kg	
Poids net	Tige de fût 20/25 kg	10,7 Kg
	Tige de fût 50 kg	11,2 kg
	Tige de fût 180/200 kg	12 kg

APPLICATIONS

- CARRIÈRES
- MINES
- APPLICATIONS INDUSTRIELLES
- APPLICATIONS DE PRODUCTION

DIMENSIONS (PAS A L'ECHELLE)



INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

VERSIONS DISPONIBLES

CODE	DESCRIPTION	
	CAPACITÉ FÛT	LONGUEUR TIGE
0234560	20/25 kg [44/55 Lb]	550 mm [21,6 inch]
0234561	50 kg [110 lb]	750 mm [29,5 inch]
0234562	180/200 kg [397/441 Lb]	930 mm [36,6 inch]

ACCESSOIRES

CODE	DESCRIPTION
1141601	Couvercle-20 kg D315
1141606	Couvercle-25 kg D345
1141603	Couvercle-50 kg D400
1141605	Couvercle-200 kg D600
1141600	Disque presseur-20 kg D280
1141607	Disque presseur-25 kg D320
1141602	Disque presseur-50 kg D375
1141604	Disque presseur-200 kg D580
3005141	Anneau de butée
0234570	Inverseur hydr. - Automatique - Cetop 3
0234571	Inverseur élec. - 24 Vdc - Cetop 3
0234572	Inverseur élec. - 12 Vdc - Cetop 3
0234569	Inverseur hydr. - Automatique - Cetop 3 doté d'une base
0234573	Inverseur élec. - 24 Vdc - Cetop 3 doté d'une base
0234574	Inverseur élec. - 12 Vdc - Cetop 3 doté d'une base
0234575	Base pour inverseur Cetop 3
3133456	Kit élévateur pour fût 200 kg

PIÈCES DE RECHANGE

CODE	DESCRIPTION
0234496	Vanne de dérivation
0234556	Vanne de refoulement
0234565	Vérin oléodynamique