

## Applications

Ce type de pompe est idéal pour la lubrification avec un nombre moyen à élevé de points de lubrification sur les bandes transporteuses dans les mines, ou les trains de laminage dans l'industrie sidérurgique.

## Caractéristiques

- Options de réservoir de 10, 20 et 40 kg
- Corps en fonte d'aluminium selon EN 1706 – CA-43100
- Compatible graisse et huile
- Différentes options de niveau : niveau visuel, niveau électrique de maximum, minimum et analogique.
- Différentes motorisations et réductions en fonction du débit et du lubrifiant choisi.
- Contrôle de la pression

## Descripción

Ce type de pompe est un élément essentiel de tout système de lubrification centralisée. Les nombreuses options offrent une multitude de possibilités en matière de lubrification.

## Conception et principe de fonctionnement

Il s'agit d'une pompe à entraînement motorisé. Le moteur met en mouvement la réduction choisie, la roue et le pignon, entraînant le déplacement d'un piston qui produit la lubrification.

Trois modèles de réservoirs sont disponibles : 10, 20 et 40 kg, avec différents types de niveaux selon que l'on utilise de l'huile ou de la graisse, et un modèle sans réservoir avec raccordement à une cuve extérieure, permettant un graissage longue durée sans entretien.

Un filtre interne, une soupape de surpression et un manomètre complètent le contrôle de cette pompe.

## Installation

Cette pompe doit être installée dans un endroit offrant un espace suffisant pour l'entretien.

La pompe est préparée avec quatre vis inférieures pour l'ancrage sur une plaque de base réf. 1029775 ou une autre plaque, ou montage libre.



## Spécifications

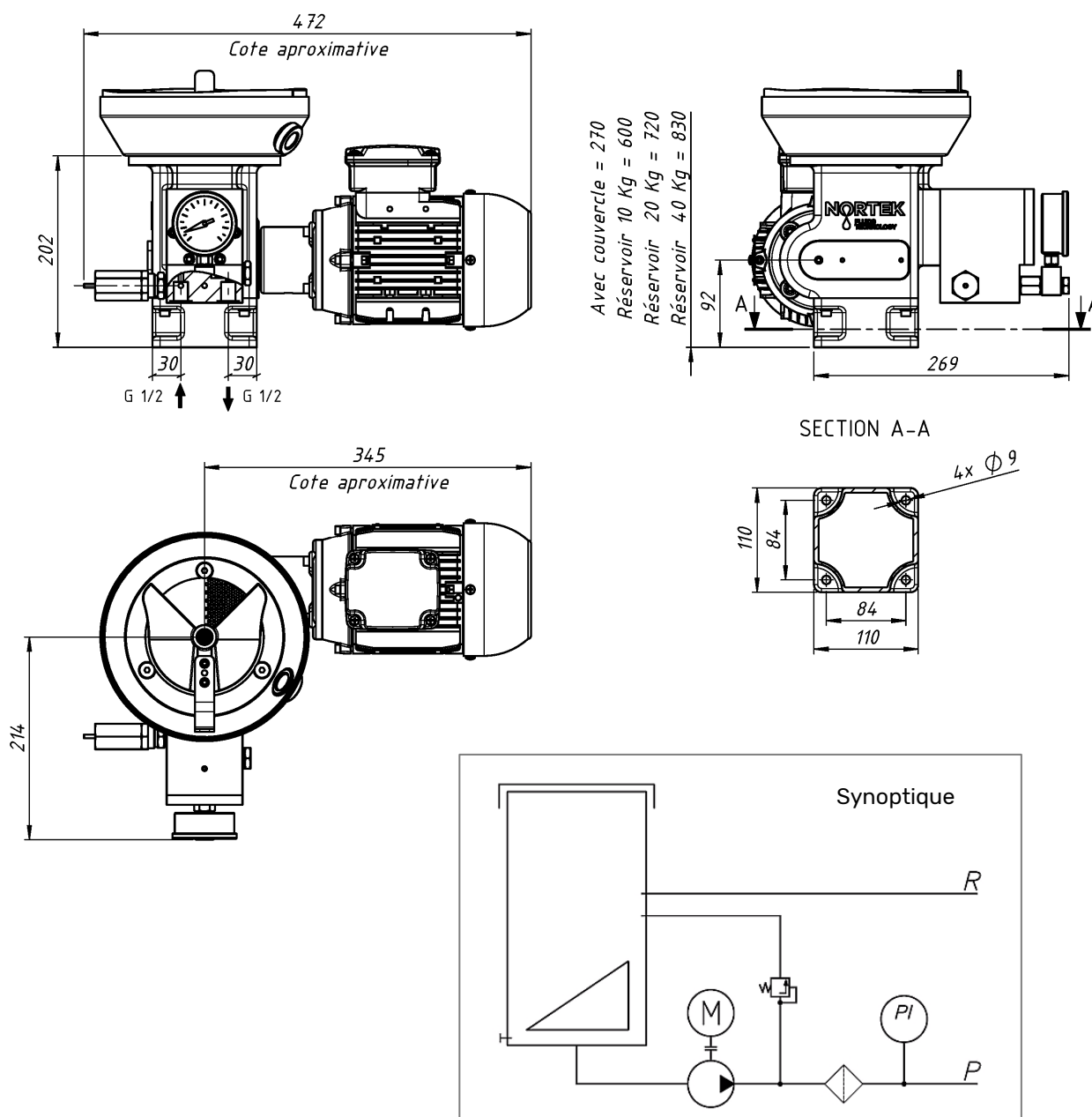
<b>Pression de service recommandée</b>	250 bar
<b>Pression de service maximum</b>	300 bar
<b>Raccord</b>	G 1/2
<b>Poids approximatif</b>	14 kg (sans réservoir et sans moteur)
<b>Température recommandée</b>	-20° C / +80° C

### Débits

Moteur (kW / Taille)	Réduction	Débit (50 Hz)	Débit (60 Hz)
0,37 kW / 71B	1 : 7,5	10,3 kg/h	12,3 kg/h
0,37 kW / 71B	1 : 12	6,4 kg/h	7,7 kg/h
0,25 kW / 71A	1 : 30	2,6 kg/h	3,3 kg/h
0,18 kW / 63B	1 : 55	1,4 kg/h	1,7 kg/h

## Plan dimensionnel

Dimensions en mm



## Informations de commande

### AJOUTER LE CODE SELON LE MONTAGE

	<b>B12-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>XX</b>	<b>X</b>	<b>-XX</b>
<b>Lubrifiant</b>						
Huile		<b>A</b>				
Graisse		<b>G</b>				
<b>Débit 50 (60) Hz ( *)</b>						
6,4 (7,7) kg/h			<b>A</b>			
2,6 (3,3) kg/h			<b>B</b>			
1,4 (1,7) kg/h			<b>C</b>			
<b>Réservoir (**)</b>						
Réservoir 10 Kg				<b>10</b>		
Réservoir 20 Kg				<b>20</b>		
Réservoir 40 Kg				<b>40</b>		
<b>Accessoires</b>						
Inverseur					<b>I</b>	
Distributeur progressif					<b>P</b>	
Sans accessoires					<b>N</b>	
<b>Code spécial</b>						
Pour les éléments non standard						<b>-XX</b>

(\*) Moteur à 4 pôles à 1500 tr/min

(\*\*) Les réservoirs d'huile sont fournis par défaut avec un niveau visuel et un niveau minimum numérique. Les réservoirs de graisse sont fournis avec un capteur de niveau numérique.

## Accessoires

Les inverseurs disponibles pour cette pompe sont :

Spécifications	Référence
Inversor de sobrepresión	C12

Les distributeurs progressifs disponibles pour cette pompe sont :

Spécifications	Référence
Distributeur progressif 0,11 cm <sup>3</sup>	DP11
Distributeur progressif 0,2 cm <sup>3</sup>	DP20
Distributeur progressif modulaire	DPM