



LEP07

POMPES D'EFFLUENT SUBMERSIBLES

CARACTÉRISTIQUES

- Construction résistante à la corrosion
- Boîtier et fixations du moteur en acier inoxydable
- Roue et boîtier en thermoplastique armé de verre.
- Roulement: Construction robuste de roulement à billes supérieur et inférieur.
- Moteur lubrifié de manière permanente pour une durée de vie prolongée et sous tension pour une opération continue. Toutes les valeurs sont en dedans des limites d'utilisation du moteur.
- Arbre en acier inoxydable à revêtement dur série 400 pour une meilleure résistance à la corrosion.
- Interrupteur à flotteur en option ajustable aux différents niveaux de liquide. S'enlève facilement pour une opération directe de la pompe ou le remplacement de l'interrupteur.
- L'unité complète est légère et portable.

APPLICATIONS

Conçu spécifiquement pour les usages suivants :

- Systèmes d'effluent
- Transfert d'eau
- Déshydratation
- Puits à service intensif

ÉVALUATIONS DE PERFORMANCE

Hauteur totale (d'eau en pieds)	Gallons par minute
	LEP07
5	52
10	46
15	37
20	18
22	0

SPÉCIFICATIONS

- Taille du refoulement: 1½ po NPT
- Capacités : à 52 G/M
- Tête maximale : 22 pieds TDH
- Solides maximum : ¾ po sphérique
- Température : Température maximale du liquide 104° F (40° C)

MOTEUR

- Monophasé, 3 450 tr/min
 - LEP0711, ¾ HP, 115 V, 60 Hz
 - LEP0712, ¾ HP, 230 V, 60 Hz
- Surcharges thermiques intégrées avec réinitialisation automatique.
- Type condensateur permanent fendu
 - A: 6,9 maximum pour LEP0711
3,4 maximum pour LEP0712
- Isolation Classe F
- Arbre en acier inoxydable durci
- Design rempli d'air
- Longueur cordon d'alimentation : 20 pieds

OPTIONS INTERRUPTEUR À FLOTTEUR

- LEP07- A est livré avec un interrupteur à flotteur intégré pour une opération automatique.
- LEP07- AT est livré avec un interrupteur à flotteur remplaçable. Cet interrupteur chevauche les prises de mise à la terre à trois lames 5-15P ou 6-15P.

LISTE DES AGENCES



Association Canadienne de Normalisation
Fichier n° LR114251



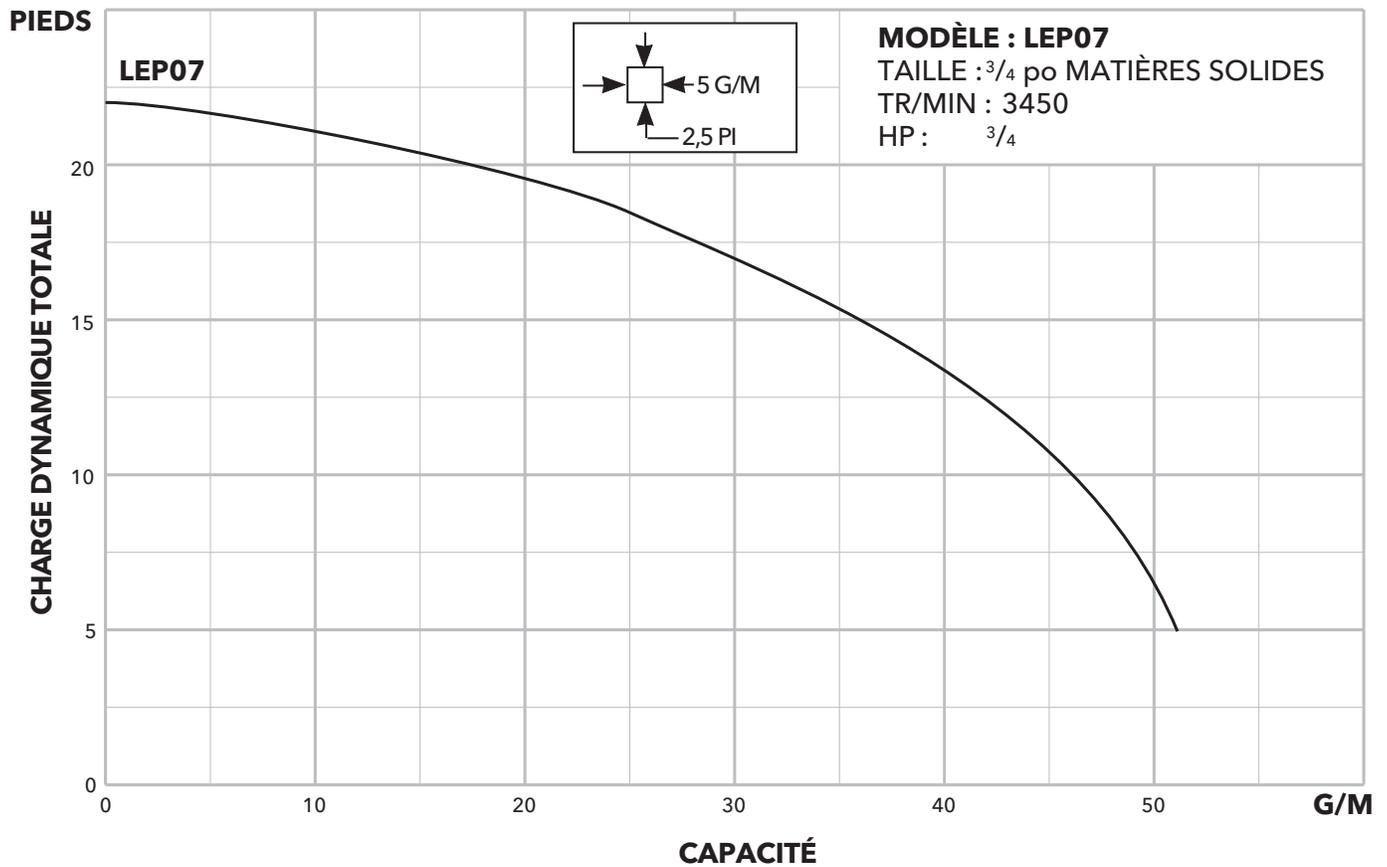
Underwriters Laboratories
Fichier n° 83318

MODÈLES

N° de commande	HP	Volts	Phase	Ampères maximum	TR/MIN	Traitement des solides	Longueur cordon d'alimentation	Interrupteur à flotteur	Poids (lb)
LEP0711AF	¾	115	1	6,9	3450	¾ po	20 pi	Intégré	16
LEP0712AF		230		3,4				Intégré	
LEP0711F		115		6,9				S/O	
LEP0711ATF		115		6,9				Chevauchement	
LEP0712ATF		230		3,4				Chevauchement	

« A » indique une opération automatique, La pompe comprend un interrupteur à flotteur,

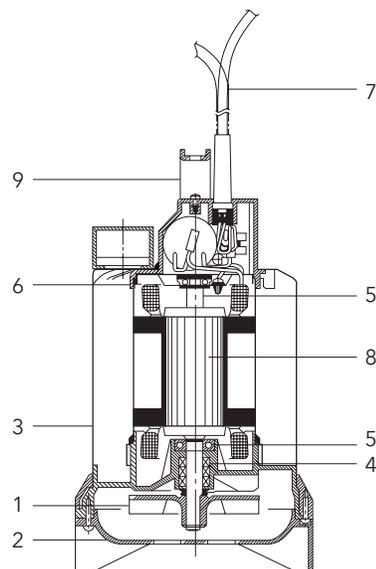
« F » indique un cordon d'alimentation de 20 pieds,



* Distance verticale du niveau de l'eau au point le plus élevé du refoulement - plus la friction du tuyau.
 L'immersion maximale évaluée de la pompe est de 16 pi pour LEP07.

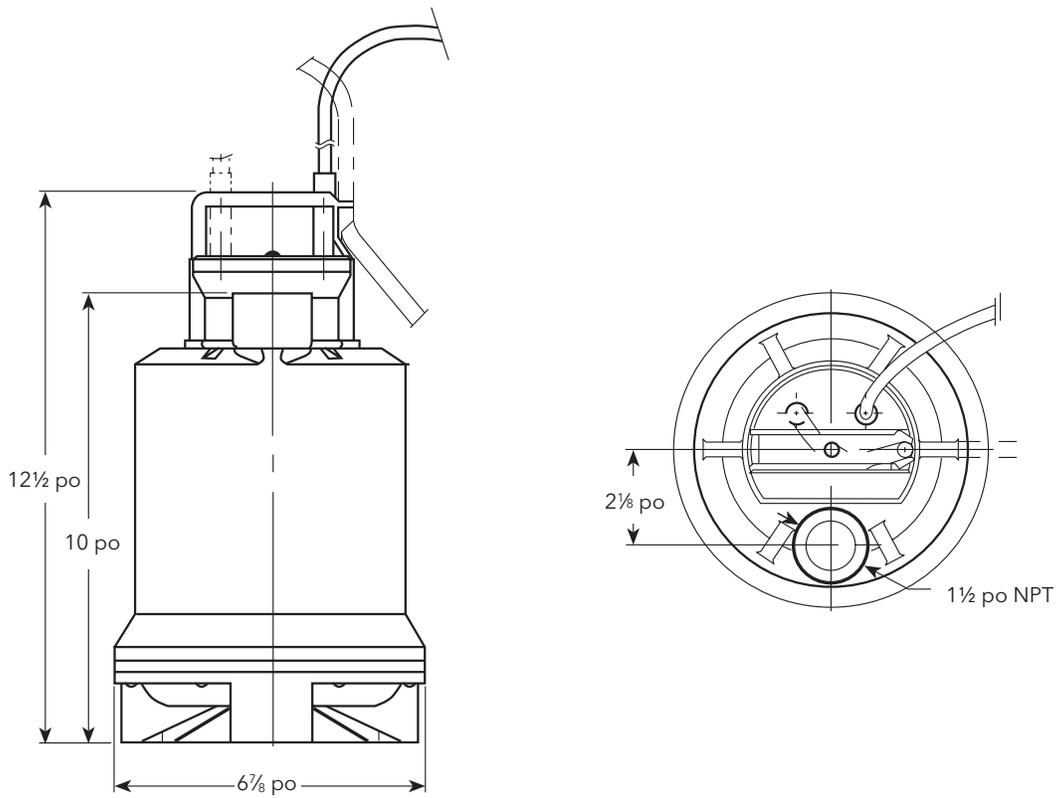
COMPOSANTS (pour référence seulement)

N° d'article	Description
1	Roue
2	Solide base en thermoplastique
3	Boîtier de pompe en acier inoxydable
4	Arbre
5	Roulements à billes
6	Joints toriques
7	Cordon d'alimentation
8	Moteur rempli d'air
9	Poignée/Couvercle de moteur en thermoplastique



DIMENSIONS

(Toutes les dimensions sont en pouces. Ne pas utiliser à des fins de construction).



xylem
Let's Solve Water

Xylem Inc.
2881 East Bayard Street Ext., Suite A
Seneca Falls, NY 13148
Téléphone : (866) 325-4210
Télécopieur : (888) 322-5877
www.xylem.com/goulds

Goulds est une marque de commerce enregistrée
de Goulds Pumps, Inc. et est utilisée sous licence.
© 2020 Xylem Inc. BLEP07FR R2 Mars 2020