



MOTOPOMPE PORTABLE ' - 100 M3 - AUTO-AMORÇANTE POUR EAUX TRÈS CHARGÉES

Modèle : EFP-100-2.8

L'une des motopompes professionnelles les plus robustes sur le marché

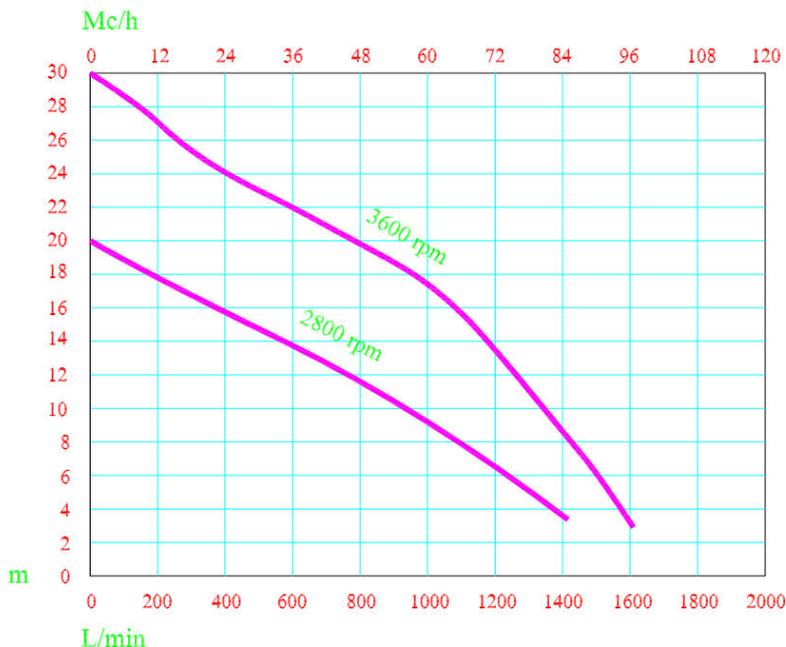
- Pompe centrifuge auto-amorçante pour eaux très chargées.
- Cette pompe est fabriquée en version électrique, Essence, ou Diesel
- L'EFP-100-2.8 est utilisée en toute fiabilité sur les chantiers pour l'évacuation d'eaux très chargées ou dans les mines.
- Plaque d'usure en fonte, facilement remplaçable, avec revêtement en caoutchouc anti-abrasif résistant à l'huile.
- Turbine équilibrée.
- Orifices d'aspiration et de refoulement à bride en aluminium, facilement remplaçables, filetés femelles BSP ou NPT.
- Garniture mécanique graissée au carbure de silicium.
- Les poignées de fixation du couvercle et les bouchons de remplissage/vidange d'eau du corps de pompe sont en bronze.
- **Fabriquée en Europe.**

Configurations	Références	
Moteur électrique	5,5 kW / 2800 rpm—230/400V 50 Hz-IP55	EFP-100-2.8-EL
Moteur diesel	Hatz - Lombardini	EFP-100-2.8-D.
Moteur essence	Honda- Briggs - Lombardini- Robin (1)	EFP-100-2.8-..
Démarrage	Manuel ou Electrique (2)	Code M ou E
Châssis tubulaire	Avec poignées ou sur roues (option)(3)	W
Caractéristiques	Pompe	
Corps de pompe	Aluminium uni 3054 résistant à l'eau salée	
Volute	Fonte G25 résistant à l'abrasion	
Turbine	Fonte G25 résistant à l'abrasion	
Ø Asp. / Ref.	3"	
Débit max. (à 1m d'aspiration)	100 m3/h (1670 l/mn) 84 m3/h (1400 l/mn) mot. Élect. 1800 t.	
Pression max	2.8 bars	
Passage Solides	38 mm	
Amorçage	Auto-amorçante	
Temps d'amorçage	25 secondes (à hauteur aspiration 2m)	
Dim. Avec cadre	860 x 580 x 630 mm - 52kg	Châssis Hors chariot
Hauteur d'aspiration	8m (6m avec moteur électrique)	



- en Option
- Châssis sur roues avec poignées

- (1) Indiquer H ou L pour la marque
- (2) Indiquer H - B - L ou R pour choisir la marque moteur
- (3) Indiquer M ou E pour démarrage manuel ou électrique
- (4) Indiquer W pour châssis sur roues optionnel



* Corps de pompe démontable sans outils pour nettoyage turbine

* Les Pompes EFP51.3 peuvent être accouplées avec un moteur hydraulique standards Européen 82e2 rotation 'anti-horaire'. Il est indispensable de prévoir le montage d'un clapet de décharge et d'une vanne de réglage débit

Photos non contractuelles



SELF PRIMING PORTABLE PUMP 3" - 100 M3 FOR HIGLY LOADED WATER

Model : EFP-100-2.8

One of the strongest professional motor pumps on the market

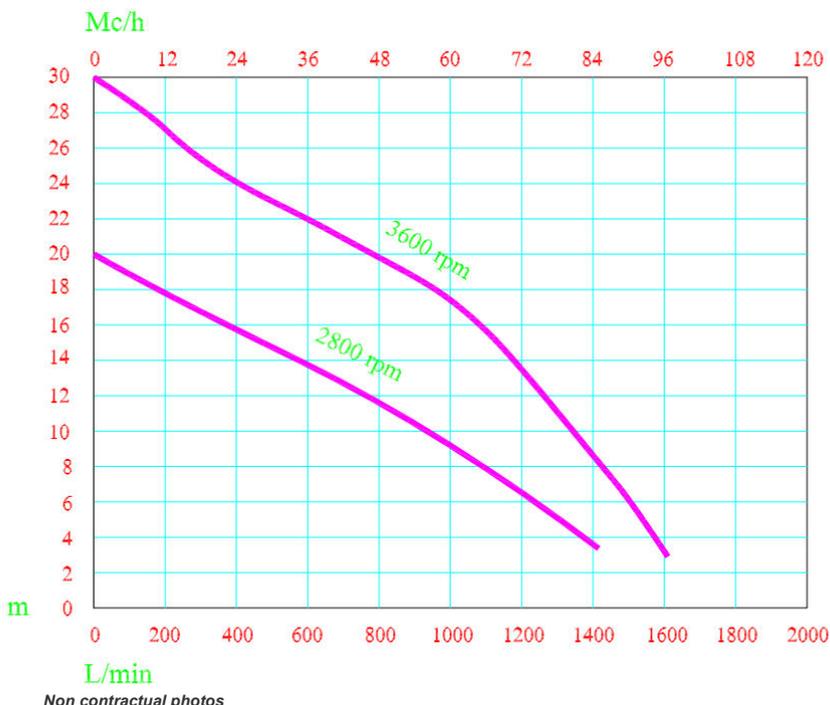
- Self-priming centrifugal pump for very heavy water.
- This pump is manufactured in an electric, petrol or diesel version.
- The EFP-100-2.8 is used reliably on construction sites for the evacuation of highly contaminated water or in mines.
- Easily replaceable cast iron wear plate with oil resistant anti-abrasive rubber coating.
- Balanced impeller.
- Easily replaceable aluminum flanged suction and discharge ports, BSP or NPT female threads.
- Mechanical seal greased with silicon carbide.
- The cover fixing handles and the water filling/draining plugs of the pump body are made of bronze.
- Made in Europe.

Configurations		Code
Electric version	5,5 kW / 2800 rpm—230/400V 50 Hz-IP55	EFP-100-2.8-EL
Diesel version	Hatz - Lombardini (1)	EFP-100-2.8-D.
Gasoline version	Honda- Briggs - Lombardini- Robin (2)	EFP-100-2.8-..
Starter	Manual ou Electric (3)	Code M ou E
Tubular frame	Frame with handles or Wheels (option)(4)	W
Caracteristics		Pump
Pump body	Salt water resistant aluminium uni 3054	
Volute	Cast iron G25 abrasion resistant	
Impeller	Cast iron G25 abrasion resistant	
∅ Inlet / Outlet	3"	
Max. Flow (at 1m suction height)	100 m3/h (1670 l/mn)	
Max pressure	2,8 bar	
Solids passage	38 mm	
Priming	Self priming	
Priming time	25 seconds (aspiration height 2m)	
Dim. With frame	860 x 580 x 630 mm - 52kg	Without wheels
Suction height	8m (6m with electric motor)	



- Optional :
- skid on wheels with handles

- (1) Indicate H or L for the brand
 (2) Indicate H - B - L or R to specify the engine brand
 (3) Indicate M or E for manual or electrical start
 (4) Indicate W for optional Wheels



- * Pump body removable without tools for turbine cleaning
- * EFP-100-2.8 Pumps can be coupled with a European standard 82e2 hydraulic motor with 'counterclockwise' rotation. It is essential to provide for the installation of a relief valve and a flow adjustment valve