

DESCRIPTION

This Pedestal Sump Pump is designed for home sumps. Unit is equipped with a 3-prong grounding-type power cord. Sleeve bearings on motor shaft never need lubrication. Automatic reset thermal protection.

NOTICE: This unit is not designed for applications involving salt water or brine! Use with salt water or brine will void warranty.

SPECIFICATIONS

Power supply required 115V, 60 HZ.
Horsepower 1/3
Motor duty Intermittent
Liquid Temp. Range

INSTALLATION

1. This unit can be installed in sump pit with minimum diameter of 12" (30cm) and depth

OPERATION

⚠ WARNING Do not touch sump pump, pump motor, water, or discharge piping when pump is connected to electrical power. Always disconnect pump cord (power) before handling.

1. Plug this unit into a 115V outlet, on an individual branch circuit, with a Class A, 15 amp GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter). Consult your local electrician for information and availability.
2. Fill sump pit with water, pump will start automatically when lower rod stop actuates switch lever arm. When upper rod stop actuates switch lever arm, pump will stop.

NOTICE: Do not allow pump to run dry.

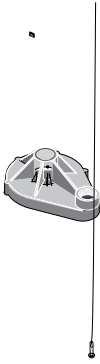
⚠ CAUTION Before attempting to service, always disconnect power from unit.

3. The motor is equipped with an automatic reset thermal protector to protect unit from overheating. When motor has cooled sufficiently, switch will reset automatically and restart motor. Repeated tripping could be caused by low voltage, long extension cords, clogged impeller, very low head or lift, etc. Cycling of protector will cause eventual motor burnout.

Troubleshooting

⚠ CAUTION Unplug pump from power receptacle before working on pump.

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSE(S)	CORRECTIVE ACTION
Motor will not start or run	No electrical power Low line voltage Faulty automatic switch Float or float rod stuck Waterlogged float Motor overload tripped Electrical malfunction	Check fuse, circuit breaker, power cord and electrical outlet. If voltage wiring under recommended minimum, check size of wiring from main source. If OK, contact Electric Company or local Hydro authority. Operate switch manually and replace if inoperative. Check to see float is not rubbing sump wall or float rod rubbing or stuck against sump cover. Replace float if filled with water. If pump has been running and stops before sump is emptied, automatic overload may have tripped. Check inlet screen to be sure impeller is not jammed. If so, free impeller of obstruction. Check power cord, automatic switch and motor. Replace faulty parts as needed.
Motor runs but pump will not pump	Inlet clogged Discharge line plugged Low line voltage Pump airlocked Broken impeller or shaft	Check inlet and clean if needed. Clear discharge line and check valve for obstruction. Refer to Corrective Action on low line voltage in above section. Drill a 1/8" (3.2mm) hole in discharge pipe just above pump body but below the check valve. Replace impeller or shaft as needed.
Pump starts and stops too often	Improper positioning of float rod stop Faulty automatic switch	Lower float rod stop. Replace automatic switch.
Pump is noisy	Improper installation Noisy motor	Refer to No. 5 in Installation Instructions. Replace pump.
Pump will not stop running	Debris around float or float rod stuck Faulty automatic switch Motor defective	Remove debris from sump. Check to see float is not rubbing sump wall or float rod rubbing or stuck against sump cover. Replace switch. Replace pump.



Limited Warranty

F.E. MYERS warrants to the original consumer purchaser (“Purchaser” or “You”) of the products listed below, that they will be free from defects in material and workmanship for the Warranty Period shown below.

Product	Warranty Period
Jet pumps, small centrifugal pumps, submersible pumps and related accessories	whichever occurs first: 12 months from date of original installation, or 18 months from date of manufacture
Fibrewound Tanks	5 years from date of original installation
Steel Pressure Tanks	5 years from date of original installation
Sump/Sewage/Effluent Products	12 months from date of original installation, or 24 months from date of manufacture

DESCRIPTION

Cette pompe d'assèchement sur pied est conçue pour les puits d'habitation. Elle est équipée d'un cordon électrique avec fiche de terre à 3 broches. Les manchons de palier de l'ar

* OTUBMMBUJPO 'PODUJPOOFNFOU

IN

'PODUJPOOFNFOU

%JBHOPTUJD EFT QBOOFT





(B S B O U J F M J N J U Ê F

F.E. MYERS garantit au consommateur initial (ci-après appelé l'« Acheteur ») que les produits énumérés dans les présentes sont exempts de défaut de matériau et de fabrication pendant la durée de la garantie à compter de la durée des garanties indiquées ci-dessous.

Produits	Durée des garanties
Pompes à éjecteur, petites pompes centrifuges, pompes submersibles et tous les accessoires connexes	Selon le premier terme atteint : 12 mois à compter de la date de la première installation ou 18 mois à compter de la date de fabrication
Réservoirs en fibre de verre	5 ans à compter de la date de la première installation
Réservoirs sous pression en acier	5 ans à compter de la date de la première installation
Produits de puisard/d'égout/d'effluents	12 mois à compter de la date de la première installation ou
	24 mois à compter de la date de fabrication

Nos garanties ne s'appliquent pas aux produits ayant fait l'objet de négligence, d'une mauvaise utilisation, d'une mauvaise installation ou d'un manque d'entretien adéquat. Sans aucune limitation des présentes, la garantie des moteurs triphasés submersibles sera nulle et non avenue si ces moteurs sont branchés et fonctionnent sur le courant monophasé par l'intermédiaire d'un déphaseur. Il faut également noter que les moteurs triphasés doivent être protégés par un relais de surcharge tripolaire thermocompensé à déclenchement extrêmement rapide du calibre recommandé, sinon la garantie sera nulle et non avenue.

Le seul recours de l'Acheteur et la seule responsabilité de F.E. MYERS consistent à réparer ou à remplacer (au choix de F.E. MYERS) les produits qui se révéleraient défectueux. L'Acheteur s'engage à payer tous les frais de main d'œuvre et d'expédition du produit couvert par sa garantie et de s'adresser au concessionnaire-installateur ayant procédé à l'installation dès qu'un problème est découvert pour obtenir un service sous garantie. Aucune demande de service en vertu de sa garantie ne sera acceptée après expiration de la durée de sa garantie. Ces garanties ne sont pas transférables.

F.E. MYERS DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR TOUT DOMMAGE INDIRECT OU FORTUIT QUEL QU'IL SOIT.

LA GARANTIE LIMITÉE SUSMENTIONNÉE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES EXPRESSES ET TACITES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. LA GARANTIE LIMITÉE SUSMENTIONNÉE NE DOIT PAS ÊTRE PROLONGÉE AU-DELÀ DE LA DURÉE PRÉVUE AUX PRÉSENTES.

Certains états, territoires et certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou fortuits, ni les limitations relatives à la durée des garanties tacites. Par conséquent, il se peut que les limitations ou les exclusions stipulées dans les présentes ne s'appliquent pas dans ce cas. Ces garanties accordent des droits juridiques précis, bien que l'on puisse bénéficier d'autres droits, selon la province, le territoire ou l'état dans lequel on réside. La présente garantie limitée est entrée en vigueur le 1er juin 2011 et remplace toute garantie non datée ou antérieure à cette date.

F.E. MYERS

293 Wright Street, Delavan, WI 53115

5 Ê M

r 5 Ê M Ê D

r X X X G F N Z F

" V \$ B O B E B D # P Y

5 S J M M J V N % S

, J U D I F O F S 0 0

5 Ê M

r 5 Ê M Ê D

DESCRIPCIÓN

Esta Bomba de Pie para Sumideros está diseñada para sumideros domésticos. La unidad está equipada con un cable de alimentación de tres púas con contacto a tierra. Los cojinetes de manga del eje del motor nunca requieren lubricación. Protección térmica de restablecimiento automático.

NOTA: Esta unidad no ha sido diseñada para uso con agua salada o salubre. El uso con agua salada o salubre anulará la garantía

ESPECIFICACIONES

Energía eléctrica necesaria 115V, 60 Hz
Caballos de fuerza 1/3
Funcionamiento del motor Intermitente
Margen de temperatura del líquido..... 32 a 70 °F (0-21 °C)
Requiere un ramal individual GFCI Clase A..... 15 amps
Carga Completa del motor (máxima) 3,5 amps
Descarga: Modelo de Plástico..... 1-1/4" FNPT
 Modelo de Hierro Forjado 1-1/2" FNPT

RENDIMIENTO

INFORMACIONES GENERALES

SOBRE SEGURIDAD

Las bombas de sumidero eléctricas por lo regular duran muchos años sin sufrir problemas de servicio, cuando son instaladas, mantenidas y usadas correctamente. Sin embargo, las situaciones inusuales (interrupción del suministro eléctrico que va a la bomba, tierra o suciedad en el sumidero, inundación superior a la capacidad de la bomba, fallas eléctricas y mecánicas, etc.), pueden evitar que su bomba funcione como acostumbra. Para evitar

soluciones. Para mayor información, acuda con su representante de ventas o llame al centro de servicio a clientes Myers al 1-888-987-8677.

1. Infórmese acerca de las aplicacio

INSTALACIÓN

1. Esta unidad puede instalarse en un pozo de sumidero de un mínimo de 12" (30 cm) de diámetro y 12" (30 cm) de profundidad. El pozo de sumidero puede estar construido de azulejos, concreto, acero o plástico. Verifique los códigos locales para establecer cuáles son los materiales aprobados.
2. Instale la bomba so52.014275.6701Tm[(le)-306(la)-306(bom)]TJETBT/Spa#4Tfp01Tf150p306(la)-306(bom)]TJETBT/Spa

4PMVDJÓO EF QSPCMFNBT

SINTÓMA	CAUSA(S) PROBABLE(S)	ACCIÓN CORRECTIVA
El motor no arranca	No hay electricidad	Inspeccione el fusible, el interruptor de circuito, el cable de alimentación y la toma(ca)TJET61351



3 F G B D D J P O F T

