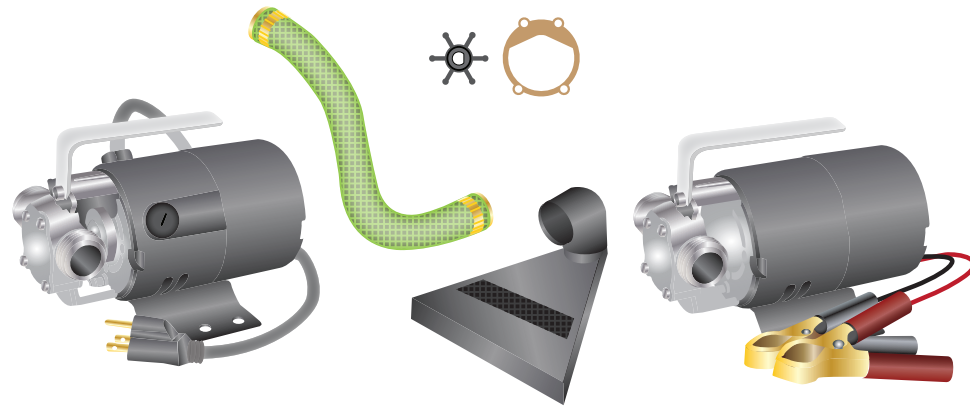


GARDEN HOSE UTILITY PUMP

MODELS HPP360, HPP12V, 473707



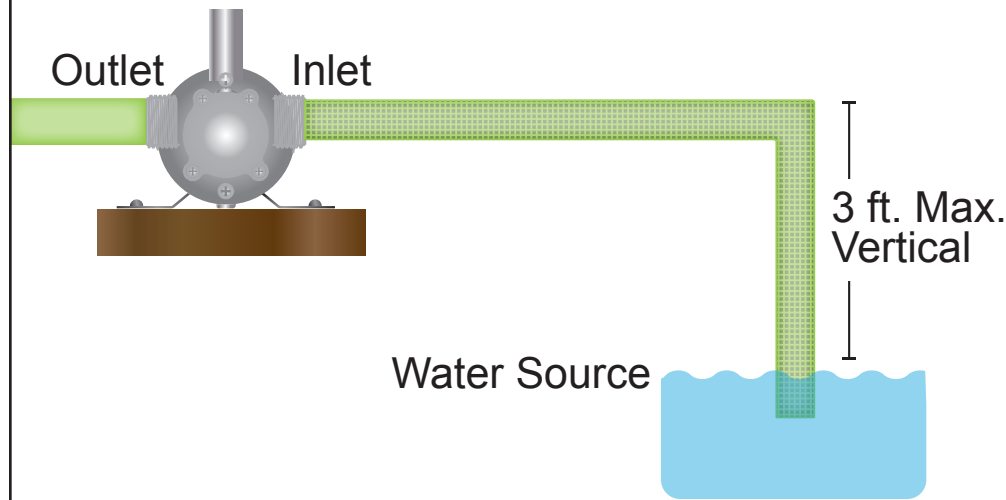
MODEL #HPP360 / 473707

MODEL #HPP12V

Description	Quantity
Pump 115V or 12V	1
Reinforced Inlet Hose	1
Puddle Vac	1
Impeller/Gasket	1

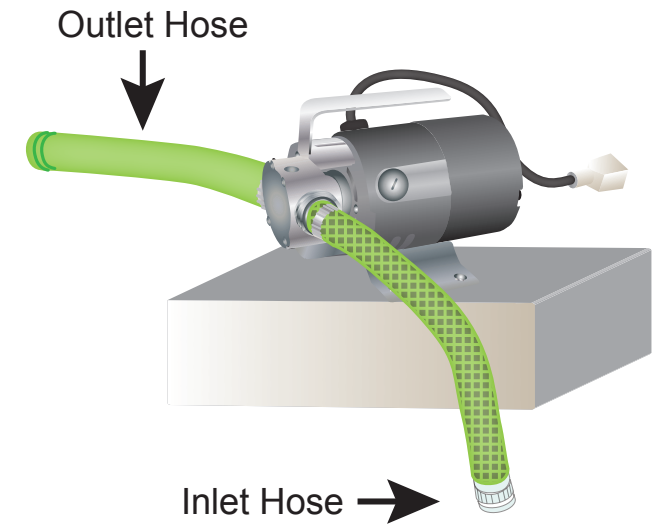
QUICK REFERENCE GUIDE.
SEE INSTRUCTION MANUAL FOR COMPLETE DETAILS.

1 PUMP LOCATION:



Pump should be located so that the water source is within reach of 6 ft. reinforced inlet hose. Inlet hoses longer than 6 ft. may prevent pump from operating.

2 ATTACHING HOSES:

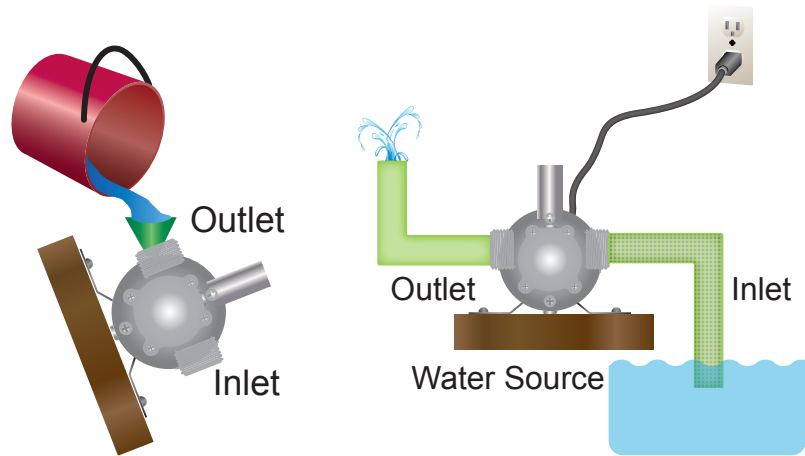


Install reinforced inlet hose on the inlet side of pump.

CAUTION:
Inlet hose **MUST** be reinforced and no longer than 6 ft.
Outlet hose must be no longer than 25 ft.
Hoses that expand and contract will not allow the pump to operate.

3 PRIMING INSTRUCTIONS:

IMPORTANT: Pump **MUST** be primed before it is turned on.

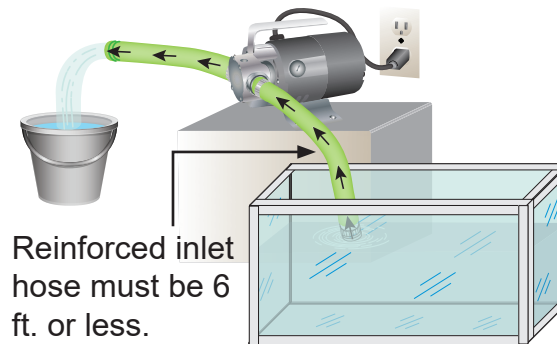


To prime pump, tilt pump up to fill the pump cavity to wet the impeller.
Install a 5/8 in. outlet hose (not included) on the outlet side of pump. Inlet hose must reach below the surface of the water and the outlet hose must be kept above water.

NOTE: Outlet hose should be as short as possible and no longer than 25 ft.

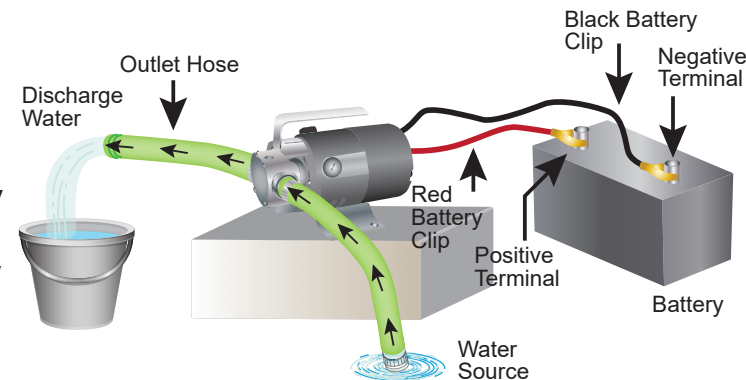
4 TURNING PUMP ON:

Models HPP360 and 473707: Turn on pump by plugging the cord into a 115 volt, 60 Hz grounded A/C outlet protected by a ground-fault circuit-interrupter (GFCI). If the outlet hose is restricted or raised, pump will deliver less water.



Reinforced inlet hose must be 6 ft. or less.

Model HPP12V: Attach red battery clip to positive terminal and black battery clip to negative terminal of a fully charged battery.



If pump does not start to pump water within 30 seconds, stop pump and repeat step 3. **CAUTION:** Be sure inlet hose is reinforced. Do not use any hoses that expand and contract.

5 OPERATING INSTRUCTIONS:

IMPORTANT: For best results, DO NOT COIL OR KINK THE HOSES.

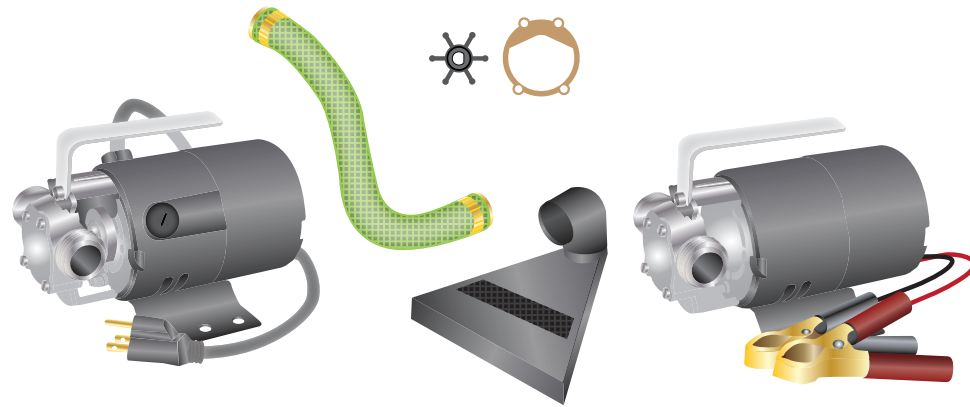


This unit is shipped with a Puddle Vac accessory for removing water from flat surfaces.

CAUTION: Before water is completely gone, unplug the pump. **DO NOT RUN PUMP DRY!**

BOMBA MULTIUSO CON MANGUERA PARA JARDÍN

MODELOS HPP360, HPP12V, 473707



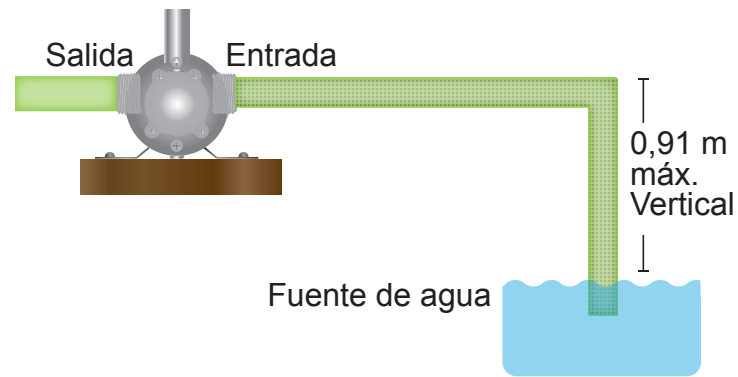
MODELO #HPP360 / 473707

MODELO #HPP12V

Descripción	Cantidad
Bomba de 115 V o 12V	1
Manguera de entrada reforzada	1
Aspiradora de líquido	1
Impulsor / Empaquetadura	1

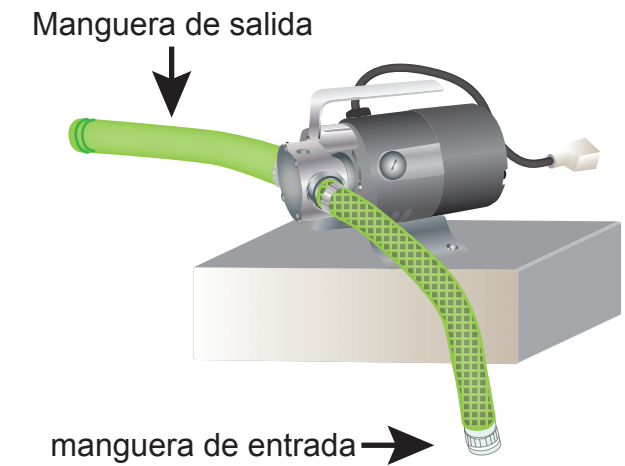
GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA. CONSULTE LOS DETALLES COMPLETOS EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES.

1 UBICACIÓN DE LA BOMBA



La bomba debe estar situada de tal manera que el suministro de agua esté al alcance de la manguera de entrada de 1.8 m (6'). Las mangueras de entrada que miden más de 1.8 m (6') pueden impedir que la bomba funcione.

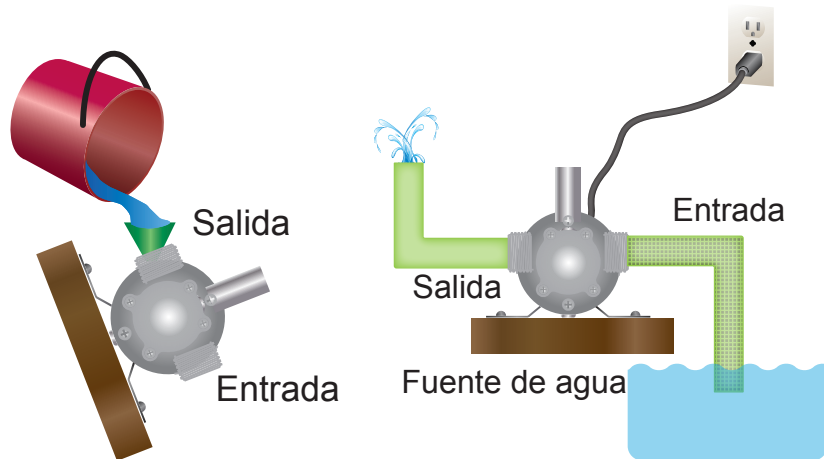
2 FIJACIÓN DE MANGUERAS:



Instale la manguera de entrada reforzada en el costado de la bomba.
PRECAUCIÓN:
 La manguera de entrada debe estar reforzada y no medir más de 1.8 m (6').
 La manguera de salida no debe medir más de 7.6 m (25').
 Las mangueras que se expanden y contraen no permitirán que la bomba funcione.

3 INSTRUCCIONES DE CEBADO:

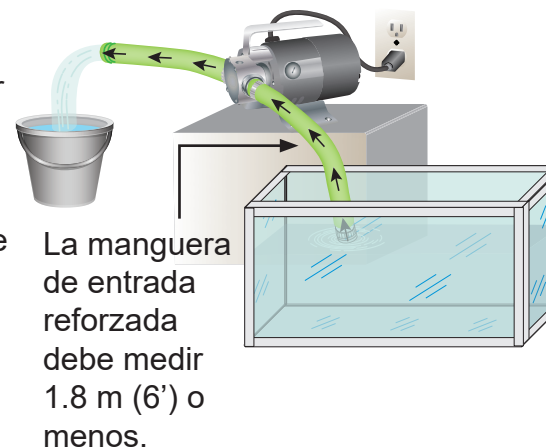
IMPORTANTE: La bomba se **DEBE** cebar antes de encenderla.



Para cebar la bomba, incline la bomba llene la cavidad de la bomba para mojar el impulsor.
 Instale una manguera de salida de 5/8 pulg (no se incluye) en la salida al costado de la bomba.
 La manguera de entrada debe llegar bajo la superficie del agua y la manguera de salida se debe mantener sobre el agua.
 NOTA: La manguera de salida debe ser lo más corta posible y no medir más de 7,62 m.

4 ENCENDIDO DE LA BOMBA:

Modelos HPP360 y 473707:
 Encienda la bomba al enchufar el cable en un tomacorriente de CA con conexión a tierra de 115 voltios y 60 Hz protegido por un interruptor de circuito de falla de puesta a tierra (GFCI). Si la manguera de salida se restringe o eleva, la bomba bombeará menos agua.

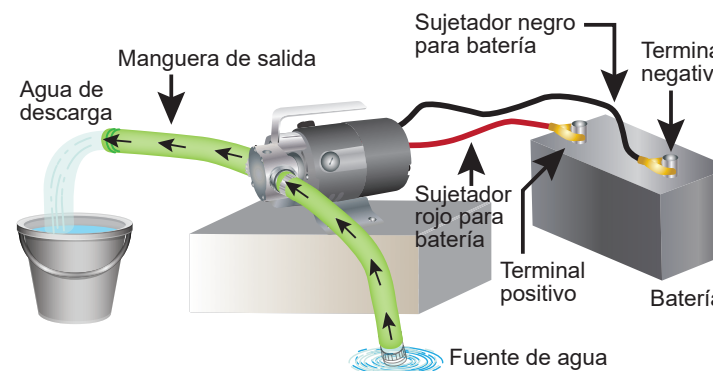


La manguera de entrada reforzada debe medir 1.8 m (6') o menos.

Si la bomba no comienza a bombear agua dentro de 30 segundos, apague la bomba y repita el paso 3

Modelo HPP12V:

Fije el sujetador rojo para batería al terminal positivo y el sujetador negro para batería al terminal negativo de una batería completamente cargada.



5 INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO:

IMPORTANTE: Para obtener los mejores resultados, no enrolle ni doble las mangueras.



Esta unidad viene con un accesorio de aspiración de líquidos para retirar el agua de las superficies planas.
PRECAUCIÓN: Antes de que se vaya toda el agua, desconecte la bomba. **¡NO HAGA FUNCIONAR LA BOMBA CUANDO ESTA ESTÁ SECA!**