

**BOMBAS DE AGUA**



**Confiables bombas  
de agua centrífugas  
y de diafragma**



Las bombas centrífugas de Multiquip son reconocidas como el estándar de la industria en rendimiento — su diseño, versatilidad y valor son la opción segura para aplicaciones de drenaje exigentes en entornos de construcción, agricultura, municipales y residenciales.

## QP2H

Succión/descarga de 2" (51 mm) • Flujo de 600 L/min • Altura de 35 m  
3.5 bar • Honda GX130, 2.6 kW



- **Cuerpo de la bomba de calidad industrial** — las exclusivas carcasas de aluminio moldeadas y cepilladas aseguran flujo óptimo y ofrecen resistencia a las demandas momentáneas elevadas de presión interna.

- **Resistente conjunto de impulsor y voluta** — el impulsor especial equilibrado con aspas múltiples de hierro dúctil 45 resistente a la abrasión, junto con el complemento de la carcasa de voluta, ayudan a acelerar el cebado, prolongar la vida útil y optimizar la dinámica del fluido.

- **Sistema de sellado mecánico profesional** — el conjunto de acero inoxidable 303 y silicio/carbono cumple las rigurosas exigencias de resistencia a la abrasión y altas temperaturas de operación.

- **Diseño de la unidad de calidad de construcción** — las bombas cuentan con el respaldo de un bastidor de acero tubular de 1" para proteger la unidad y facilitar el transporte. El sistema amortiguador de motor/bomba integrado contiene los armónicos dañinos de la operación.

- **Potencia confiable** — las bombas son impulsadas por motores a gasolina Honda seleccionados con certificación EPA/CARB y función de corte por bajo nivel de aceite.

## QP303H

Succión/descarga de 3" (76 mm) • Flujo de 930 L/min • Altura de 30 m  
2.9 bar • Honda GX160, 3.6 kW



## QP402H

Succión/descarga de 4" (101 mm) • Flujo de 1600 L/min • Altura de 30.5 m  
3 bar • Honda GX240, 5.6 kW



Las bombas de diafragma Multiquip serie MQD tienen un diseño de desplazamiento positivo para mover líquidos viscosos, lodo y agua con exceso de residuos de manera eficaz. Su sencilla dinámica recíproca entrega la fuerza necesaria para operar

exitosamente en las aplicaciones más exigentes. Las bombas ofrecen excelentes características de autocebado, capacidades de funcionamiento en seco y son fáciles de configurar, operar y mantener.



## MQD2HA

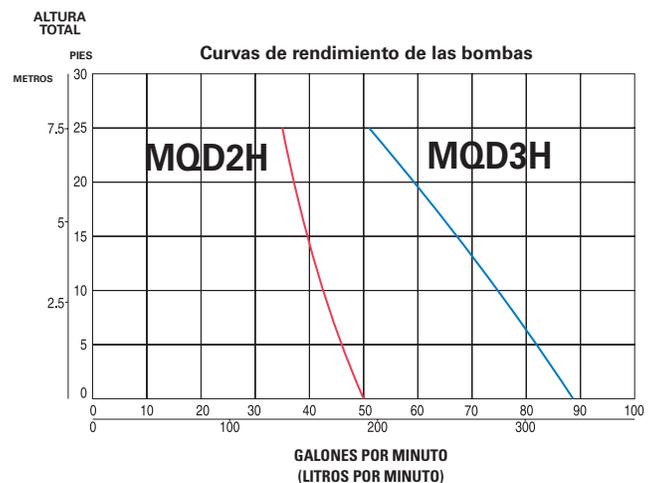
Succión/descarga de 2" (51 mm) • Flujo de 190 L/min • Altura de 7.6 m  
Sólidos de 41 mm • Honda GX120, 2.6 kW



## MQD3HA

Succión/descarga de 3" (76 mm) • Flujo de 340 L/min • Altura de 7.6 m  
Sólidos de 41 mm • Honda GX120, 2.6 kW

- **Mecánica sencilla** — los cojinetes de soporte, piñones, engranajes rectos internos y de salida se lubrican con baño de aceite. El resistente diafragma Buna-N soporta la abrasión y se reemplaza fácilmente.
- **Fácil operación** — las bombas eliminan rápidamente el contenido indeseable con exceso de residuos y los fluidos de alta viscosidad sin necesidad de cebar el sistema en húmedo.
- **Paquete de bomba perfecto** — con extremo de bomba condensado, manubrio ergonómico, cámara de cebado de succión unificada y juego de ruedas integrado, las bombas serie MQD se adaptan fácilmente a las aplicaciones de drenaje.



Las bombas de agua centrífugas de alta presión compactas de Multiquip son la opción perfecta para suministrar flujo de agua preciso rápidamente; estas unidades representan lo máximo en facilidad

de transporte y proyección de agua. Ofrecen la solución perfecta cuando se trata de chorros de agua, riego y respaldo para combatir incendios.



*La perfecta bomba liviana y portátil de alta presión para combatir incendios*



## QP15HP

Succión/descarga de 1.5" (38 mm) • Flujo de 212 L/min • Altura de 60 m  
5.9 bar • Honda GHX50, 1.6 kW

- **Respuesta inmediata** — las carcasas de aluminio moldeado de diseño especial aseguran el cebado más rápido.
- **Potente rendimiento en un paquete de 10 kg** — esta bomba ultra compacta con barra de transporte es fácil de trasladar y suministra un chorro de agua de alto nivel de psi rápidamente.
- **Confiable diseño de la bomba** — reconocidas en la industria de la construcción y en operación en las condiciones más extremas, las bombas Multiquip han demostrado su valor durante más de 35 años.
- **Confiabilidad** — garantía de 3 años del extremo de la bomba.
- **Unidad potente y compacta** — la exclusiva carcasa de aluminio moldeado y el característico conjunto de impulsor cerrado crean un impresionante sistema de 6.9 bar. Con 27 kg y dimensiones de 51 x 43 cm, la bomba es fácil de transportar.
- **Flexibilidad** — el colector de puerto triple de Multiquip ofrece opciones de suministro de agua de 1" (25 mm) y 1.5" (38 mm).



## QP205SH

Succión de 2" (51 mm) • Descarga de 1" (25 mm) y 1.5" (38 mm)  
• Flujo de 400 L/min • Altura de 70 m • 6.9 bar • Honda GX160, 3.6 kW

*La QP205SH tiene el respaldo de un exclusivo diseño de voluta e impulsor de aluminio moldeado y totalmente cerrado que asegura rendimiento a presión extrema*



**Multiquip es la primera opción en bombas de alta presión para contratistas:** con cinco modelos para elegir y más de treinta y cinco años de experiencia en bombeo, podemos ofrecer una

solución segura para las complejas aplicaciones de la agricultura, el combate de incendios, los municipios y la construcción.



## QPT205SLT

Succión/descarga de 2" (51 mm) • Flujo de 477 L/min • Altura de 95 m  
9.3 bar • Honda GX240, 5.6 kW



## QPT305SLT

Succión/descarga de 3" (76 mm) • Flujo de 550 L/min • Altura de 100 m  
9.8 bar • Honda GX340, 8 kW



## QPT405SLT

Succión/descarga de 4" (101 mm) • Flujo de 795 L/min • Altura de 100 m  
11.2 bar • Honda GX390, 8.7 kW

- **Cuerpo de la bomba de calidad industrial:** las características carcasas de aluminio moldeadas y cepilladas aseguran flujo óptimo y ofrecen resistencia a las demandas momentáneas elevadas de presión interna. Están diseñadas para acelerar el cebado al máximo.
- **Sistema de sellado mecánico profesional:** el conjunto de acero inoxidable 303 y silicio/ carbono cumple las rigurosas exigencias de resistencia a la abrasión y altas temperaturas de operación.
- **Diseño de calidad de construcción:** las bombas cuentan con el respaldo de un bastidor de acero tubular de 1" (25 mm) para proteger la unidad y facilitar el transporte. El sistema amortiguador de motor/bomba integrado contiene los armónicos dañinos de la operación.
- **Flexibilidad:** el colector de puerto triple de Multiquip ofrece varias opciones de suministro de agua.

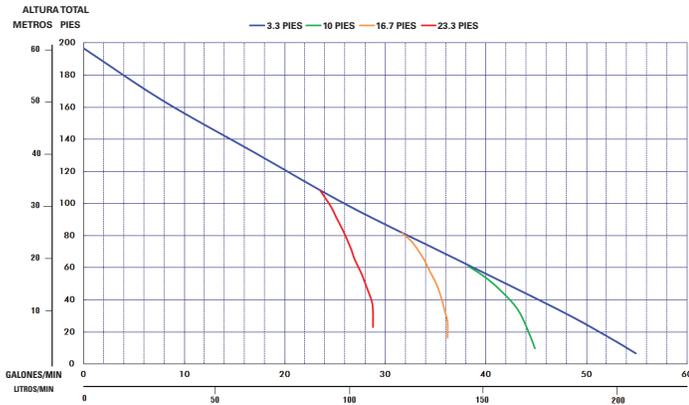
*Las bombas serie QPT emplean un exclusivo conjunto de impulsor doble cerrado que ofrece alto rendimiento a alta presión e impresionantes distancias de proyección de agua.*



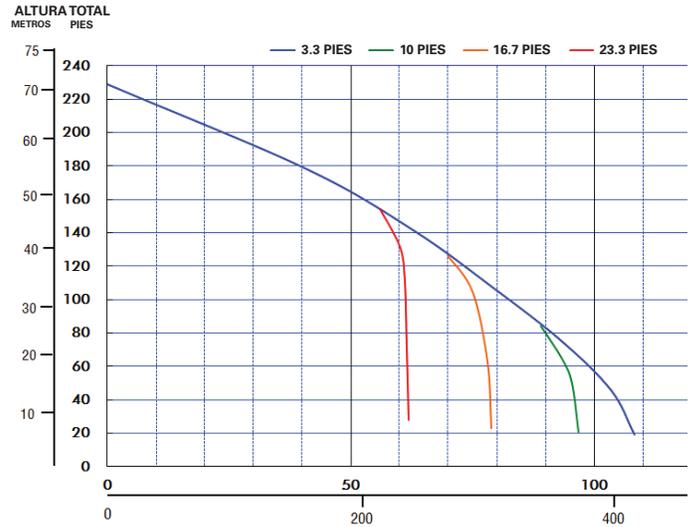


# Curvas de rendimiento de las bombas de agua

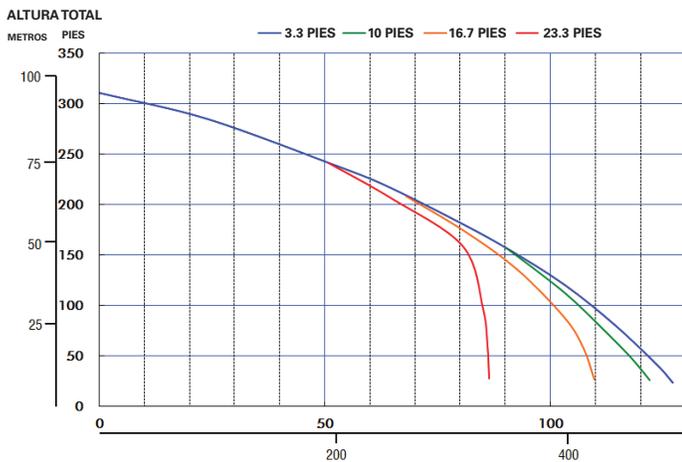
## QP15HP



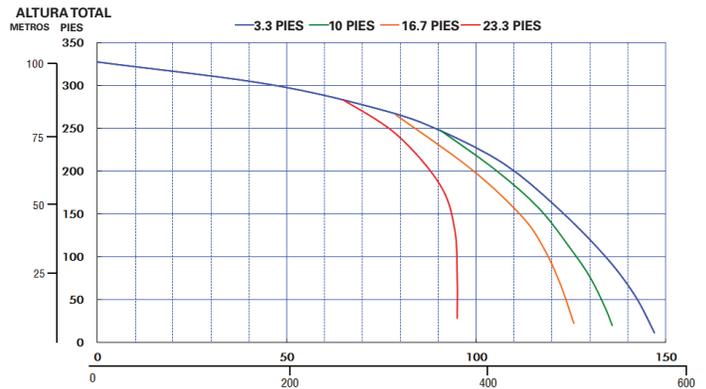
## QP205SH



## QPT205SLT



## QPT305SLT

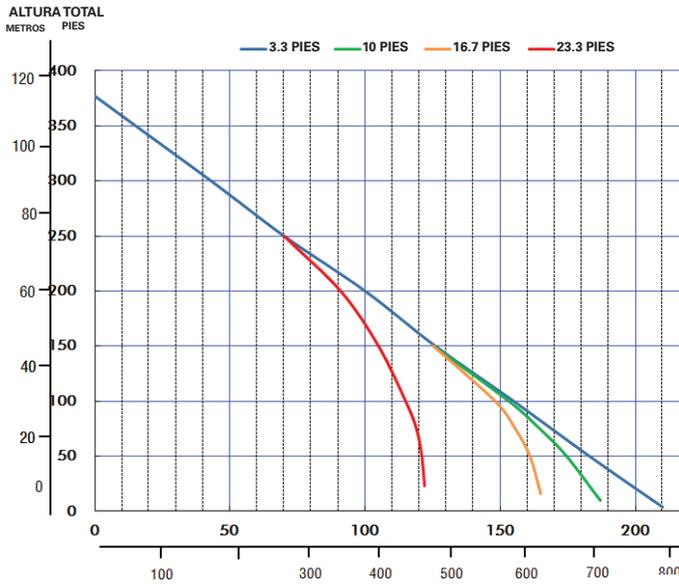


**Nota:** Los datos de curvas representan el rendimiento de diseño de los modelos de bomba, pero no consideran las múltiples fuerzas físicas naturales que actúan sobre la bomba durante el trabajo. Comuníquese con Multiquip para recibir orientación y cálculos de la bomba para su aplicación específica.

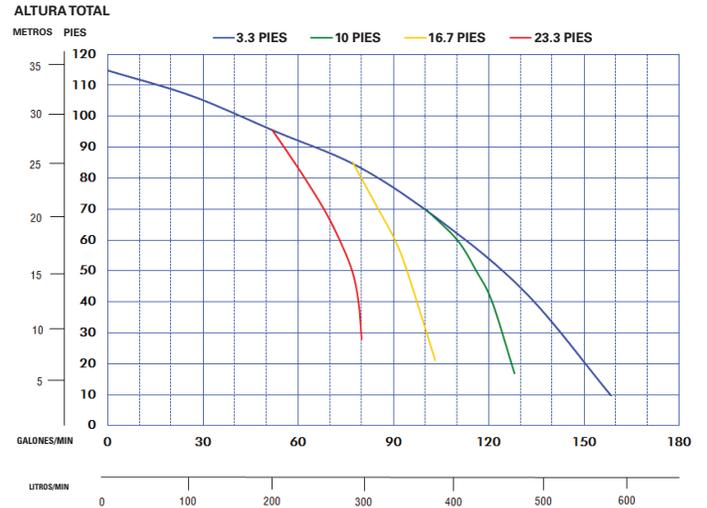


# Curvas de rendimiento de las bombas de agua

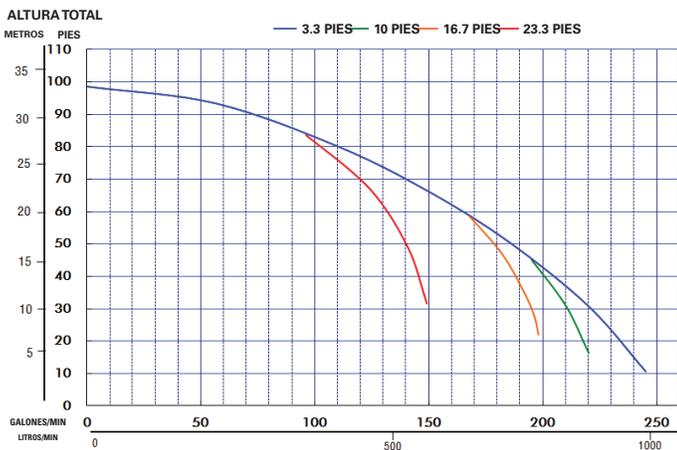
## QPT405SLT



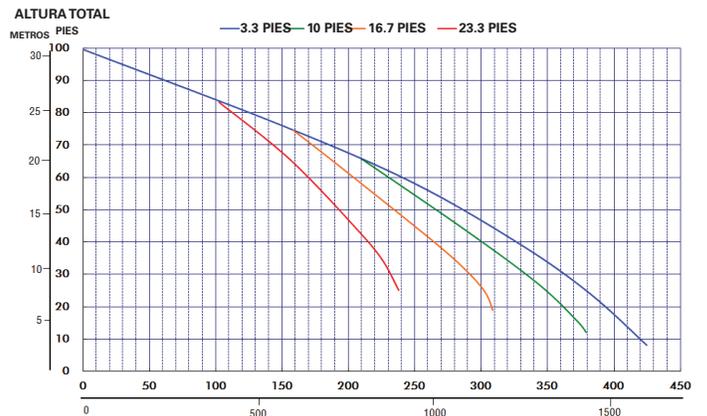
## QP2H



## QP303H



## QP402H



**Nota:** Los datos de curvas representan el rendimiento de diseño de los modelos de bomba, pero no consideran las múltiples fuerzas físicas naturales que actúan sobre la bomba durante el trabajo. Comuníquese con Multiquip para recibir orientación y cálculos de la bomba para su aplicación específica.

# Especificaciones de las bombas de agua

Modelo	Succión x descarga en pulg.	Capacidad máx. en L/min	Altura máx. de descarga en m	Altura máx. de succión en m	Presión máx. en bar	Sólidos máx. en mm	Motor	kW	RPM en operación	Alarma de aceite	Capacidad de combustible en litros	Consumo de combustible en L/h	Método de arranque	Opción de juego de ruedas	Dimensiones en mm	Peso en seco en kg
<b>BOMBAS CENTRÍFUGAS A GASOLINA</b>																
QP2H	2 x 2	600	35	7.6	3.45	6	Honda GX120	2.6	3,600	Sí	2.65	0.98	Lazo	UWKB	686 x 470 x 521	24
QP303H	3 x 3	930	30	7.6	2.9	12	Honda GX160	3.6	3,600	Sí	3.4	1.74	Lazo	UWKB	737 x 556 x 584	35
QP402H	4 x 4	1600	30.5	7.6	3	19	Honda GX240	5.9	3,600	Sí	5.3	2.54	Lazo	UWK4	737 x 635 x 711	66
<b>BOMBAS DE ALTA PRESIÓN CENTRÍFUGAS A GASOLINA</b>																
QP15HP	1.5 x 1.5	212	60	7.6	5.9	4	Honda GHX50	1.6	3,600	Sí	0.76	0.76	Lazo	n/a	406 x 279 x 381	10
QP205SH	2 x 1 x 1.5	400	70	7.6	6.9	4	Honda GX160	3.6	3,600	Sí	3.4	1.74	Lazo	UWKB	508 x 381 x 419	29
QPT205SLT	2 x 1 x 1.5	477	95	7.6	9.3	4	Honda GX240	5.9	3,600	Sí	5.3	2.54	Lazo	UWKB	648 x 483 x 597	45
QPT305SLT	3 x 1 x 1.5	550	100	7.6	9.8	4	Honda GX340	8	3,600	Sí	6	3	Lazo	UWKB	711 x 533 x 610	50
QPT405SLT	4 x 3 x 3	795	115	7.6	11.2	4	Honda GX390	8.7	3,600	Sí	6	3	Lazo	UWK4	914 x 711 x 813	141
<b>BOMBAS DE DIAFRAGMA A GASOLINA</b>																
MQD2HA	2 x 2	190	7.6	7.6	n/a	38	Honda GX120	2.6	2,850	Sí	2.65	0.98	Lazo	Incluido	686 x 470 x 521	57
MQD3HA	3 x 3	340	7.6	7.6	n/a	38	Honda GX120	2.6	2,850	Sí	2.65	0.98	Lazo	Incluido	737 x 556 x 584	80

## ACCESORIOS

	MODELO	DESCRIPCIÓN
<b>Mangueras de succión</b>	Serie HS y HSQ	Manguera reforzada helicoidal de PVC de 2", 3", 4" y 6" de diámetro rígida: rosca NPT y acoplamiento Cam & Groove
<b>Mangueras de descarga</b>	Serie HD y HDQ	Manguera reforzada de PVC sintética plana de 2", 3", 4" y 6" de diámetro: rosca NPT y acoplamiento Cam & Groove
<b>Juegos de ruedas</b>	Serie UWK	Juegos de ruedas para bombas con bastidor de tubos. Neumáticos de 8" rellenos de espuma, manubrio retráctil y la tornillería necesaria para facilitar la instalación
<b>Acoplamientos Q/D</b>	A200A, A300A, A400A, A600A	Conectores de aluminio Cam & Groove de alta calidad de 2", 3", 4" y 6" que se enroscan en puertos NPT machos para operaciones de manguera con desconexión rápida
<b>Juego de pruebas de vacío</b>	7100031	El medidor de prueba de la bomba de vacío se fija fácilmente al puerto de 2", 3", 4" y 6" para verificar la integridad de la presión de la carcasa de la bomba

Su distribuidor de Multiquip es:

Comuníquese con nosotros en

