



GD

BOMBAS SUMERGIBLES PORTÁTILES PARA DRENAJE / ACHIQUE DE AGUA RESIDUAL

50Hz

make future flow

CARACTERÍSTICAS

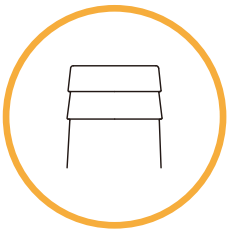
Serie GD

- Bastidor de motor de aluminio con sistema de refrigeración por agua para operación continua.
- Soporte del sello mecánico con protección de EPDM, resistente a la abrasión y diseñado para prolongar la vida útil.
- Diseño robusto de alta resistencia GD-1100 para proyectos de achique en condiciones exigentes.
- Diseño ligero y portátil para facilitar el transporte y el uso en campo.
- Arranque/paro automático (GD-400A/750A con flotador F/FV) para un control práctico de la bomba.

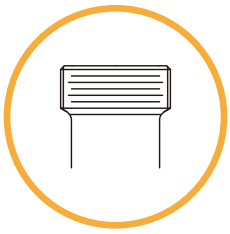
Serie GD-R

- Diseño compacto y portátil con descarga superior para operación en espacios reducidos.
- Descarga roscada LOT estándar de 1" (LOT de 2" opcional), que ofrece mayor flexibilidad de instalación.

Disponible con dos tipos de conexión de descarga:



LOH salida para manguera de 2"



LOT salida roscada macho de 2" (PF/NPT)



Escanear para más detalles

Disponible con kit de manguera

ESPECIFICACIONES

Especificación	Descripción
Temp. del líquido	0~40°C (32~104°F)
Motor	2P (3000rpm) • Motor seco
Aislamiento	Clase B • Clase F
Protección	IP68
Protector	Autocorte
Tipo de sello mecánico	Doble sello mecánico
Tipo de impulsor	Vórtex
Ítem	**Material**
Cubierta superior	ADC12/383 • FC200/GG-20
Bastidor del motor	ADC12/383 • FC200/GG-20
Eje	SUS410 / X10Cr13 • SUS403 / X5Cr13
Sello mecánico	CA/CE y SiC/SiC
Carcasa	Goma Sintética • FCD500/GGG-50
Impulsor	Goma Uretano + SPCC • Acero al cromo
Rejilla de succión	SUS304 / X5CrNi18-10
Cable	VCT ó H07RN-F

NOMENCLATURA DEL PRODUCTO

GD	—	1100
Tipo		Watt

GD	—	400	A	R
Tipo		Watt	Versión	Residual

APPLICATIONS

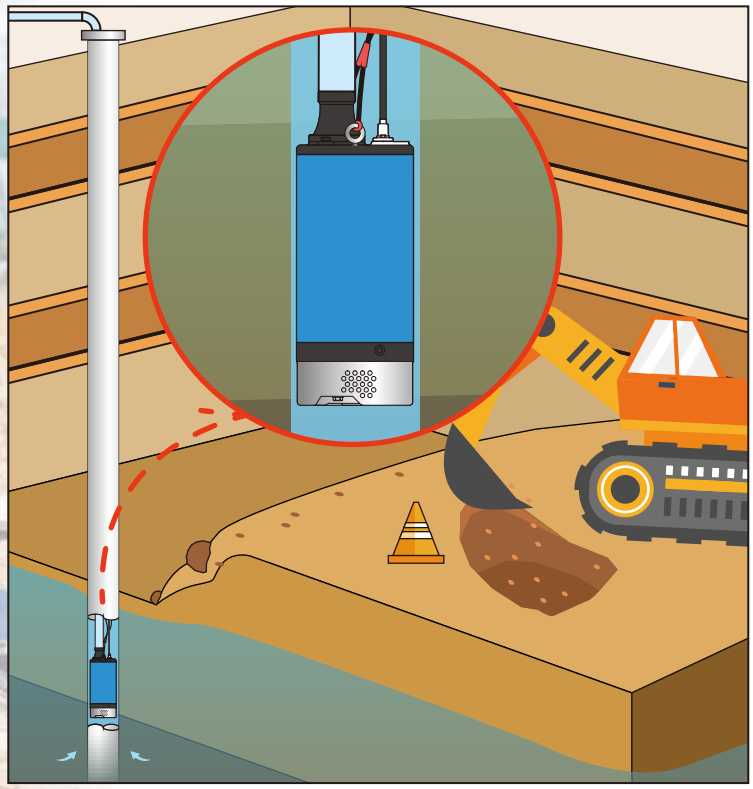
GD

- Achique en ingeniería civil, túneles y obras de tierra.
- Construction sites, stormwater, and flood control
- Achique de fluidos con contenido de sólidos.
- Uso portátil para contratistas, instaladores e industria.

GD-R

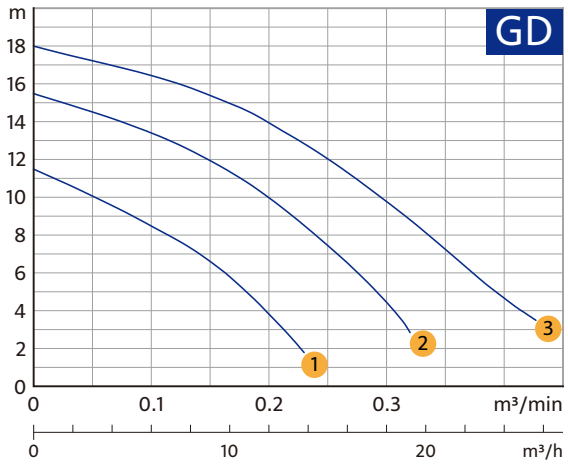
- Remoción de agua en sótanos, albercas y estanques.
- Drenaje de superficies planas en aplicaciones residenciales y comerciales.
- Emergency flood cleanup and maintenance pond services

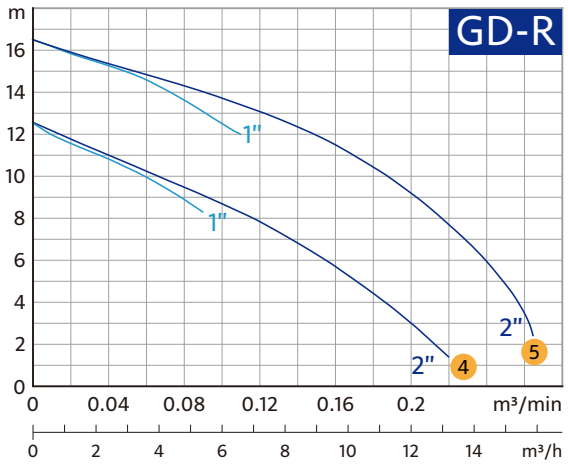




La bomba GD-1100 puede colocarse dentro de pozos de 8" de diámetro para achique en construcción.

CURVAS DE RENDIMIENTO Y ESPECIFICACIONES





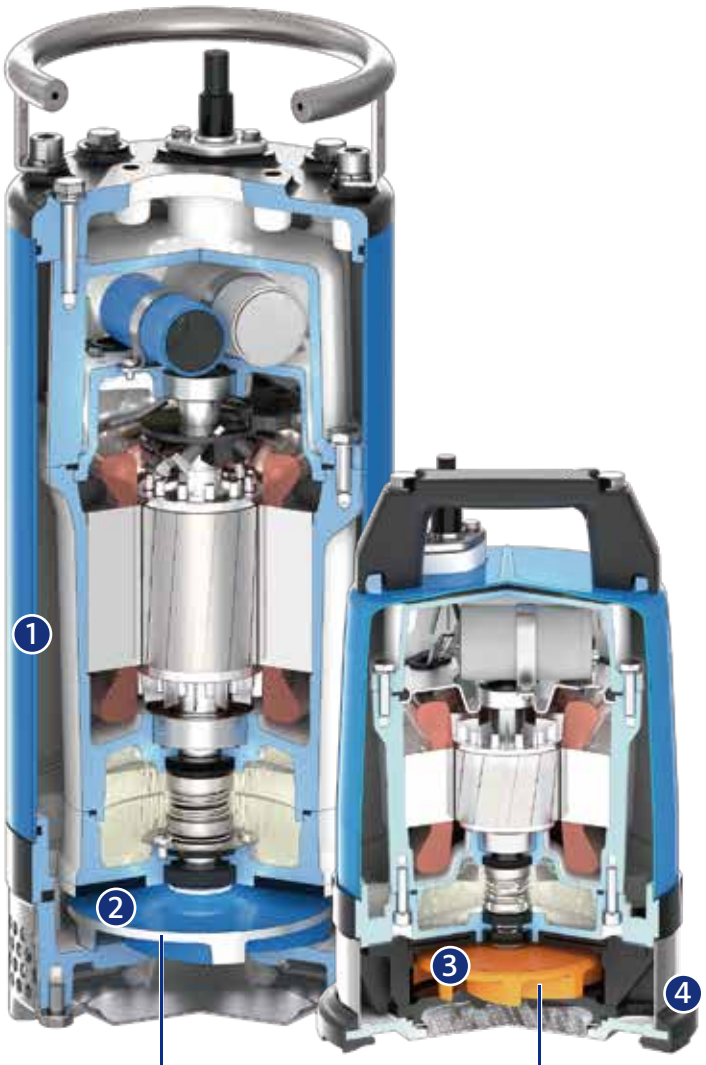
Modelo	Potencia HP(kW)	Descarga pulg(mm)	Fases Ø	Método de arranque	Estándar	Máx.	Paso de sólidos mm	Peso kg	
					m-m³/min			1Ø	3Ø
1 GD-400A	0.5(0.4)	2" (50)	1	Condensador	8-0.12	11.5-0.23	7	10	-
2 GD-750A	1(0.75)	2" (50)	1	Condensador	11-0.16	15.5-0.32	7	12.5	-
3 GD-1100	1.5(1.1)	2" (50)	1	Condensador	13.5-0.2	18-0.43	7	33	28
			3	DOL					
4 GD-400AR	0.5(0.4)	1"(25)	1	Condensador	9.5-0.07	12.5-0.09	-	11.5	-
		2" (50)			8-0.12	12.5-0.22			
5 GD-750AR	1(0.75)	1"(25)	1	Condensador	14-0.07	16.5-0.11	-	14	-
		2" (50)			11-0.17	16.5-0.26			

※ No incluye el peso del cable ni del codo.
※ Método de arranque: DOL = Arranque directo





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



GD-1100

1. El bastidor del motor utiliza placa de hierro de 3.2 mm de espesor, aumentando la resistencia al impacto y reduciendo el riesgo de deformación.

2. El soporte del sello mecánico tiene recubrimiento de caucho EPDM resistente a la abrasión, lo que prolonga la durabilidad.

GD-400A/750A

3. Impulsor de caucho de uretano resistente al desgaste para aplicaciones de achique en construcción.

GD-400AR/750AR

4. Motor refrigerado por agua con bases de succión de caucho para operación estable en baja profundidad.

5. Remoción de agua remanente hasta 1 mm (0.04”) para drenaje de superficies planas.

6. Impulsor vórtex de uretano de alta durabilidad para lodos y sólidos.



Impulsor Vórtex
Acero al cromo



Impulsor Vórtex
El impulsor vórtex recubierto de caucho genera un vórtice (efecto remolino), permitiendo el paso de lodos, sólidos y sedimentos sin contacto directo con el impulsor.

Profesionalismo · Innovación · Servicio · Compromiso
HCP PUMP MANUFACTURER CO., LTD.
www.hcppump.cl

YouTube | Sistema de selección | Catálogo

Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones del producto en cualquier momento sin previo aviso.
Copyright © 2026 HCP PUMP MANUFACTURER CO., LTD. Todos los derechos reservados.
DGDSP5-2609