



Especificaciones Técnicas

Bombas y Motobombas

Bomba de Agua Centrífuga



Voltaje	220 – 240 V	220 – 240 V	220 – 240 V
Potencia	0,5 HP (370W)	1 HP (750W)	2 HP (1,5 kW)
Altura máxima de succión	8 [m]	8 [m]	8 [m]
Altura máxima de descarga	18 [m]	30 [m]	45 [m]
Flujo de operación máximo	80 [l/min]	120 [l/min]	140 [l/min]
Diámetro de succión y descarga	1" x 1"	1" x 1"	1" x 1"
Velocidad en vacío	2850 [RPM]	2850 [RPM]	2850 [RPM]
Grado de protección IP	X4	X4	X4
Código SAP	2724	2725	2726
Código proveedor	CPM3701	CPM7501	CPM15001

Aplicaciones

- ✓ Extracción de agua para uso doméstico, industrial o agrícola.
- ✓ Estos Dispositivos son excelentes para operaciones de transferencia y mezcla.

Recomendaciones:

- ✓ La calidad del fluido para estas bombas sugiere líquidos limpios, libres de sustancias sólidas o abrasivas, no viscosos, no agresivos, no cristalizados, químicamente neutros cercanos a las características del agua.

Bomba de Agua Autocebante



Voltaje	220 – 240 V	220 – 240 V
Potencia	1 HP (750W)	2 HP (1500W)
Altura máxima de succión	9 [m]	9 [m]
Altura máxima de descarga	45 [m]	60 [m]
Flujo de operación máximo	60 [l/min]	100 [l/min]
Diámetro de succión y descarga	1" x 1"	1 1/4" x 1"
Largo cable	0,15 [m]	0,15 [m]
Grado de protección IP	X4	X4
Código SAP	6959	2723
Código proveedor	JP07501	JP15001

Aplicaciones

- ✓ Extracción de agua para uso doméstico, industrial o agrícola.
- ✓ Estos Dispositivos son excelentes para operaciones de transferencia y mezcla.

Recomendaciones:

- ✓ La calidad del fluido para estas bombas sugiere líquidos limpios, libres de sustancias sólidas o abrasivas, no viscosos, no agresivos, no cristalizados, químicamente neutros cercanos a las características del agua.

Bomba de Agua Periférica



Voltaje	220 – 240 V	220 – 240 V	220 – 240 V
Potencia	0,5 HP (370 W)	0,75 HP (550 W)	1 HP (750 W)
Altura máxima de succión	8 [m]	8 [m]	8 [m]
Altura máxima de descarga	35 [m]	45 [m]	50 [m]
Flujo de operación máximo	35 [l/min]	45 [l/min]	60 [l/min]
Diámetro de succión y descarga	1" x 1"	1" x 1"	1" x 1"
Velocidad en vacío	2850 [RPM]	2850 [RPM]	2850 [RPM]
Grado de protección IP	X4	X4	X4
Código SAP	2730	2731	2741
Código proveedor	VMP3701	VPM5501	VPM7501

Aplicaciones

- ✓ Esta bomba genera altas presiones y es adecuada para instalaciones domésticas, sistemas de provisión de agua, pequeñas aplicaciones de jardín, vaciado y llenado de cisternas, sótanos, piscinas y pequeños usos industriales tales como alimentación de calderas presurizadas (anticondensación).

Recomendaciones

- ✓ La calidad del fluido para estas bombas sugiere líquidos limpios, libres de sustancias sólidas o abrasivas, no viscosos, no agresivos, no cristalizados, químicamente neutros cercanos a las características del agua.

Bomba de Agua Sumergible



Voltaje	220 – 240 V	220 – 240 V
Potencia	2 HP (1,5 kW)	3 HP (2,2 kW)
Altura máxima de descarga	14,5 [m]	13 [m]
Flujo de operación máximo	20 [m3/h]	38 [m3/h]
Tamaño partícula con flujo máximo	15 [mm]	15 [mm]
Diámetro de succión y descarga	2" x 2"	3" x 3"
Velocidad en vacío	2850 [RPM]	2850 [RPM]
Longitud de cable	9 [m]	9[m]
Grado de protección IP	68	68
Código SAP	2732	2733
Código proveedor	SPDB15001	SPDB22001

Aplicaciones

- ✓ Elevación de agua de pozos, tanques o cisternas de primera recolección, arroyos, etc.
- ✓ Bombeo de agua desde sótanos garajes, piscinas y pequeñas instalaciones agrícolas y sistemas de rociado de jardines y huertos.
- ✓ Cuando se la instala en pozos o tanques la bomba tiene un funcionamiento particularmente silencioso, evita todos los problemas relacionados a la succión y pérdida de cebada.
- ✓ Se le puede agregar un interruptor flotante que corta la operación de forma automática en caso de nivel de agua insuficiente.

- ✓ Recomendaciones:
- ✓ No usar en piscinas, estanques o tanques donde haya personas presentes.
- ✓ No bombear hidrocarburos (petróleo, gas oil, fuel oil, solventes, etc). Esto de acuerdo con las normas vigentes de prevención de accidentes.
- ✓ El equipo se ha construido para bombear agua, libre de sustancias explosivas, partículas sólidas o fibras, con una densidad de $1 \left[\frac{kg}{dm^3} \right]$ y una viscosidad cinemática de $1 \left[\frac{mm^2}{s} \right]$ y líquidos químicamente no agresivos.

Bomba de Agua de Pozo Profundo



Voltaje	220 – 240 V	220 – 240 V	220 – 240 V
Potencia	0,5 HP (370 W)	0,75 HP (550 W)	1 HP (750 W)
Altura máxima de descarga	48 [m]	64 [m]	80 [m]
Flujo de operación máximo	5 [m3/h]	5 [m3/h]	5 [m3/h]
Diámetro de succión y descarga	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"
Diámetro del cuerpo de la bomba	4"	4"	4"
Longitud del cable	20 [m]	20 [m]	20 [m]
Grado de protección IP	68	68	68
Código SAP	6960	2728	2729
Código proveedor	DWP3701	DWP5501	DWP7501

Aplicaciones

- ✓ Elevación de agua de pozos, tanques o cisternas de primera recolección, arroyos, etc.
- ✓ Bombeo de agua desde sótanos garajes, piscinas y pequeñas instalaciones agrícolas y sistemas de rociado de jardines y huertos.
- ✓ Cuando se la instala en pozos o tanques la bomba tiene un funcionamiento particularmente silencioso, evita todos los problemas relacionados a la succión y pérdida de cebada.
- ✓ Se le puede agregar un interruptor flotante que corta la operación de forma automática en caso de nivel de agua insuficiente.
- ✓ Diseñada para estar completamente sumergida.

- ✓ Recomendaciones:
- ✓ No usar en piscinas, estanques o tanques donde haya personas presentes.
- ✓ No bombear hidrocarburos (petróleo, gas oil, fuel oil, solventes, etc). Esto de acuerdo con las normas vigentes de prevención de accidentes.
- ✓ El equipo se ha construido para bombear agua, libre de sustancias explosivas, partículas sólidas o fibras, con una densidad de $1 \left[\frac{kg}{dm^3} \right]$ y una viscosidad cinemática de $1 \left[\frac{mm^2}{s} \right]$ y líquidos químicamente no agresivos.

Motobomba a Gasolina



Voltaje	220 – 240 V	220 – 240 V	220 – 240 V
Potencia	7 HP	7 HP	9 HP
Desplazamiento	208 cc	208 cc	270 cc
Capacidad estanque combustible	3,6 [l]	3,6 [l]	6 [l]
Sistema de arranque	Manual	Manual	Manual
Consumo de combustible	< 395 [g/kWh]	< 395 [g/kWh]	< 395 [g/kWh]
Capacidad cárter lubricante	0,6 [l]	0,6 [l]	1,1 [l]
Viscosidad SAE lubricante	10W - 30	10W - 30	10W - 30
Altura máxima de descarga	28 [m]	32 [m]	30 [m]
Altura máxima de succión	8 [m]	8 [m]	8 [m]

Motobomba a Gasolina



Potencia	7 HP	7 HP	9 HP
Flujo de operación máximo	550 [l/min]	1000 [l/min]	1500 [l/min]
Diámetro Succión/Descarga	2" x 2"	3" x 3"	4" x 4"
Código SAP	3289	3294	6961
Código proveedor	GWP202	GWP302	GWP402

Aplicaciones

- ✓ Movimiento de grandes volúmenes de agua de manera rápida y eficiente.
- ✓ Extraer agua de aljibes, pozos, piscinas, drenar o extraer agua de espacios inundados.

Recomendaciones:

- ✓ Requiere mantenimiento periódico, el cual debe efectuarse. De no ser así, el equipo puede resultar dañado.