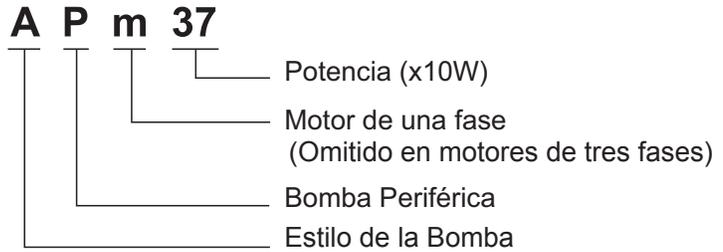


BOMBAS PERIFÉRICAS



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN



APLICACIONES

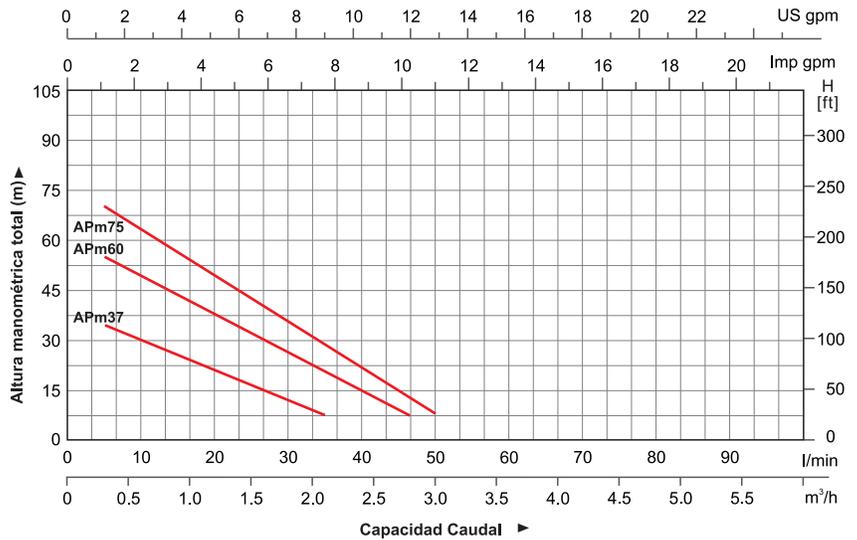
Recomendadas para bombear agua limpia u otros líquidos parecidos tanto físicamente como químicamente al agua sin partículas abrasivas. Es adecuado para viviendas con poca necesidad de bombeo de agua, cuenta con un sistema de aspersión automática para el equipo, cuenta con sistema antibloqueo y un sistema de protección térmica.

BOMBA

- Cuerpo de la bomba de hierro con tratamiento anti-corrosivo
- Insertos antioxidantes para prevenir que el impulsor se bloquee al encender la bomba después de no usarse por mucho tiempo
- Impulsor de latón con paletas radiales dispuestas uniformemente
- Eje AISI 304
- Máx. temperatura de líquidos de +60°C

MOTOR

- Soporte C&U
- Motor con embobinado de aluminio
- Protector térmico incorporado para motores de una fase
- Aislamiento clase: F
- Protección tipo IPx4
- Máx. temperatura ambiente de +40°C

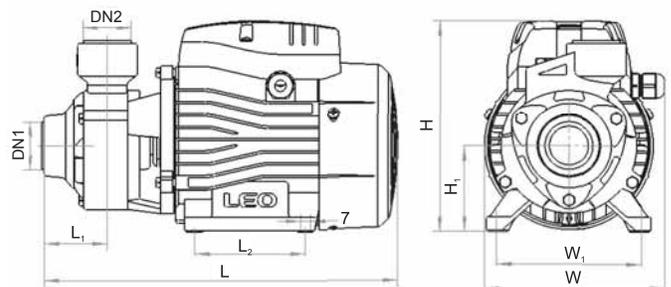


DATOS TÉCNICOS

MODELO	POTENCIA		Q (m³/h)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4
	kW	HP		Q (l/min)													
1 FASE				0	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90
APm37	0.37	0.5	H (m)	40	35	30	25	20	15	10	5						
APm60	0.6	0.8		60	55	50	40	35	30	25	20	10	5				
APm75	0.75	1.0		75	70	60	50	45	35	28	22	15	5				

DIMENSIONES

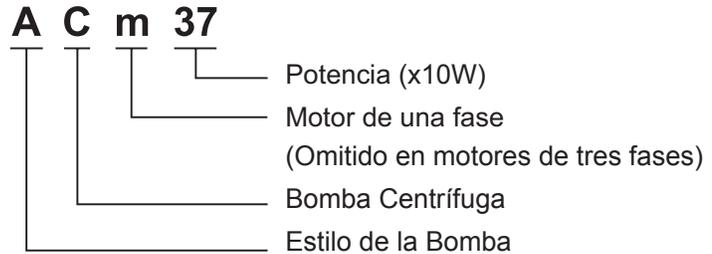
MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	W ₁ (mm)	H ₁ (mm)
APm37	1"	1"	260	132	155	46.5	80	100	63
APm60			282	147	183	51	90	112	71
APm75			300	147	183	54.5	90	112	71



BOMBAS CENTRÍFUGAS



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN



APLICACIONES

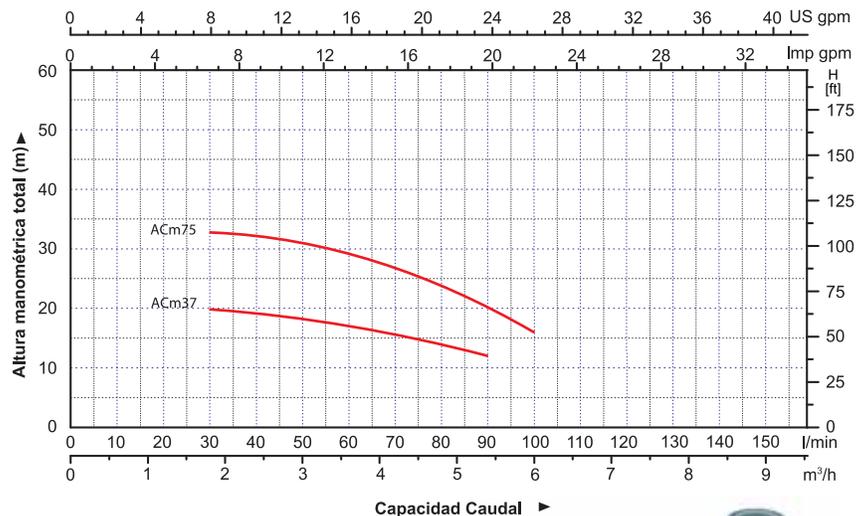
Se recomienda para bombeo de agua limpia y otros líquidos parecidos tanto físicamente como químicamente al agua sin partículas abrasivas. Es adecuada para uso industrial y do-méstico. Cuenta con presión para impulsar el suministro de agua a edificios altos, combatir fuego, riego de jardines, transferencias de agua a distancias largas, regular la circulación y presión para impulsar agua caliente y fría, así como, controlar aire acondicionado y calefacción, viene con una base de soporte para el equipo, cuenta con sistema antibloqueo y un sistema de protección térmica.

BOMBA

- Cuerpo de la bomba de hierro con tratamiento anti-corrosivo
- Impulsor de acero inoxidable
- Eje AISI 304
- Máx. temperatura de líquidos de +60°C

MOTOR

- Soporte C&U
- Motor con embobinado de aluminio
- Protector térmico incorporado para motores de una fase
- Aislamiento clase: F
- Protección tipo IPx4
- Máx. temperatura ambiente de +40°C

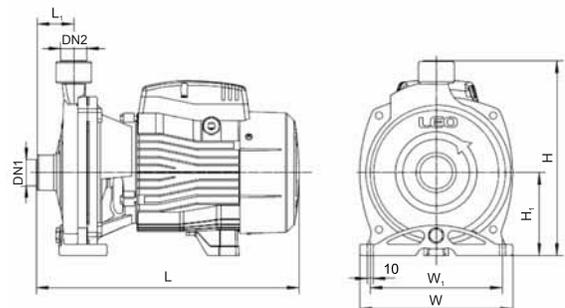


DATOS TÉCNICOS

MODELO	POTENCIA		Q (m³/h)	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	7.8	8.4	9.0	
	kW	HP		Q (l/min)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	70	80	90	100
ACm37	0.37	0.5	H (m)	23	21.5	21	20.5	19.5	18	17	15.5	14	12							
ACm75	0.75	1.0		35	34.5	33.5	33	32	31	29	27	24	20	16						

DIMENSIONES

MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L ₁ (mm)	W ₁ (mm)	H ₁ (mm)
ACm37	1"	1"	270	157	216	42	122	90
ACm75	1"	1"	298	190	240	44	160	100

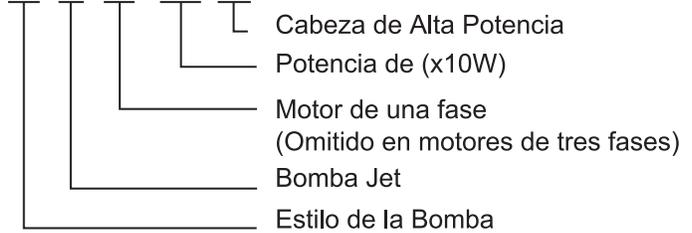


BOMBAS TIPO JET



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

A J m 30 (H)



APLICACIONES

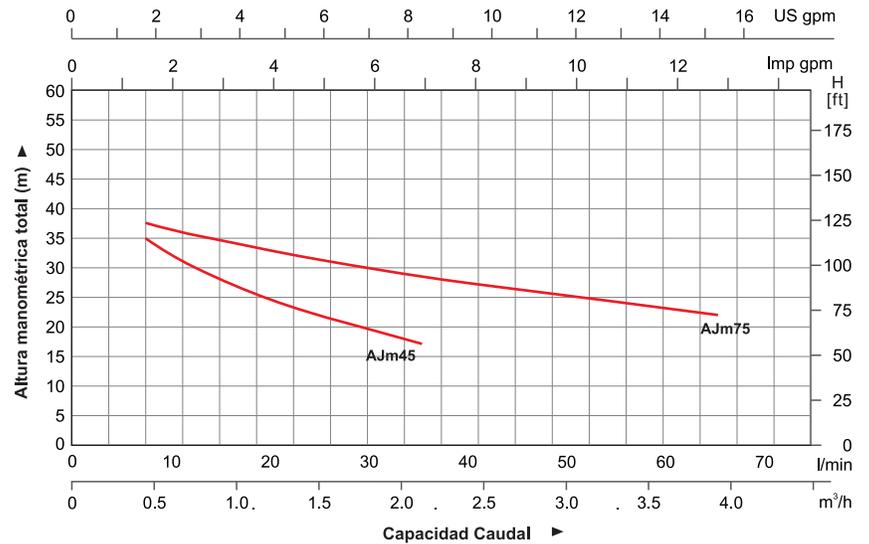
Puede usarse para bombear agua limpia y otros líquidos pa-recidos tanto física como químicamente al agua, sin partícula-abrasivas. Recomendados para extraer agua de pozos, riego por aspersión en jardines y aumentar la presión del agua. Cuenta con una base de soporte del equipo y puede ser acompañada de pequeños equipos hidroneumáticos, cuenta con sistema antibloqueo y un sistema de protección térmica.

BOMBA

- Cuerpo de la bomba de hierro con tratamiento anticorrosivo.
- Impulsor de acero inoxidable.
- Eje AISI 304
- Máx. Temperatura de líquido de +40°C

MOTOR

- Soporte C&U
- Motor con embobinado de aluminio
- Protector térmico incorporado para motores de una fase
- Aislamiento clase: F
- Protección tipo IPx4
- Máx. temperatura ambiente de +40°C

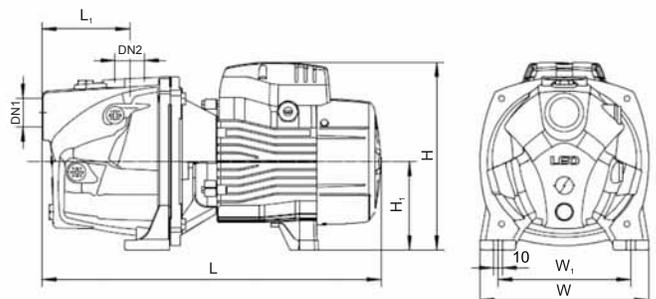


DATOS TÉCNICOS

MODELO	POTENCIA		Q (m³/h)	0	0.6	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.8	3.0	3.3	3.6
	kW	HP		Q (l/min)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	47	50	55
AJm45	0.45	0.6	H (m)	38	35	31	27	25	22	20	19	16				
AJm75	0.75	1.0		46	40	38	36	34	32	30	28	27	25	23	20	

DIMENSIONES

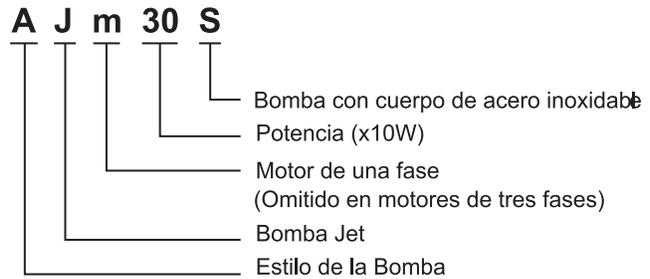
MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L ₁ (mm)	W ₁ (mm)	H ₁ (mm)
AJm45	1"	1"	338	160	182	79	125	90
AJm75	1"	1"	381	190	212	94	150	100



BOMBAS TIPO JET INOX.



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN



APLICACIONES

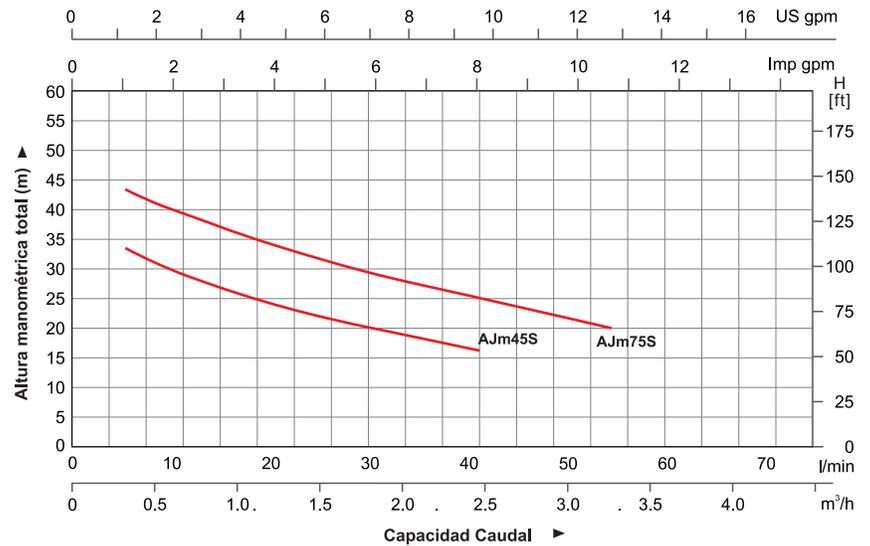
Puede usarse para bombear agua limpia y otros líquidos pa-recidos tanto física como químicamente al agua, sin partícu-las abrasivas. Recomendados para extraer agua de pozos, riego por aspersión en jardines y aumentar la presión del agua. Cuenta con una base de soporte del equipo y puede ser acompañada de pequeños equipos hidroneumáticos, cuenta con sistema antibloqueo y un sistema de protección térmica.

BOMBA

- Cuerpo de la bomba de acero inoxidable
- Soporte especial bajo tratamiento anti-corrosivo
- Impulsor de acero inoxidable
- Eje AISI 304
- Máx. temperatura de líquido de +40°C

MOTOR

- Soporte C&U
- Motor con embobinado de aluminio
- Protector térmico incorporado para motores de una fase
- Aislamiento clase: F
- Protección tipo IPx4
- Máx. temperatura ambiente de +40°C

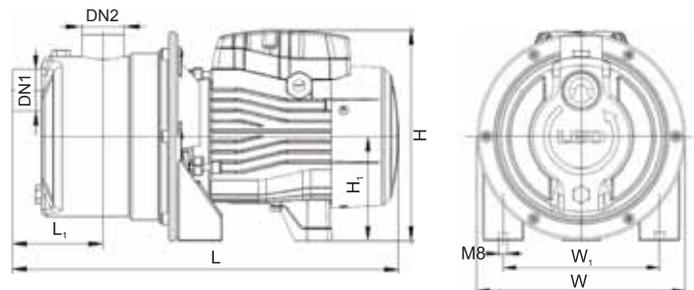


DATOS TÉCNICOS

MODELO	POTENCIA		Q (m³/h)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.8	3.0	3.3	3.6
	kW	HP		Q (l/min)												
1 FASE				0	5	10	15	20	25	30	35	40	47	50	55	60
AJm45S	0.45	0.6	H (m)	38	35	31	27	25	22	20	19	16				
AJm75S	0.75	1.0		46	40	38	36	34	32	30	28	27	25	23	20	

DIMENSIONES

MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L ₁ (mm)	W ₁ (mm)	H ₁ (mm)
AJm45S	1"	1"	337	180	181.5	78	140	181.5
AJm75S			376	200	214	88.5	140	214



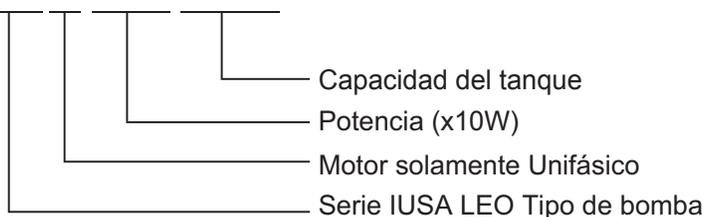
BOMBA HIDRONEUMÁTICA

PERIFÉRICA



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

AP m 37A 24L



APLICACIONES

Recomendadas para bombear agua u otros líquidos parecidos tanto físicamente como químicamente al agua sin partículas abrasivas. Es adecuado para viviendas con poca necesidad de bombeo de agua, cuenta con sistema antibloqueo y un sistema de protección térmica.

BOMBA

- Cuerpo de la bomba de hierro con tratamiento anti-corrosivo
- Insertos antioxidantes para prevenir que el impulsor se bloquee al encender la bomba después de no usarse por mucho tiempo
- Impulsor de latón con paletas radiales dispuestas uniformemente
- Eje AISI 304
- Máx. temperatura de líquidos de +60°C

MOTOR

- Soporte C&U
- Motor con embobinado de aluminio
- Protector térmico incorporado para motores de una fase
- Aislamiento clase: F
- Protección tipo IPx4
- Máx. temperatura ambiente de +40°C

DATOS TÉCNICOS

MODELO	POTENCIA		CORRIENTE	ALTURA MÁXIMA	CAPACIDAD DEL TANQUE	MÁXIMA PROFUNDIDAD DE SUCCIÓN	DIÁMETRO DE ENTRADA	DIÁMETRO DE SALIDA	TIPO DE CONDUCTOR
1 FASE	kW	HP							
APm37A-24L	0,37	1/2	5,0 A	40 m	24 L	8 m	1" NPT	1" NPT	16 AWG

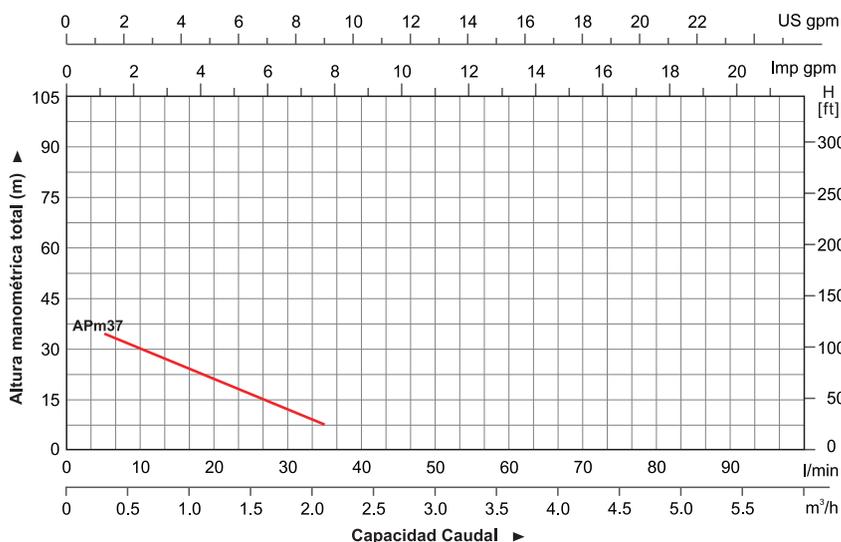
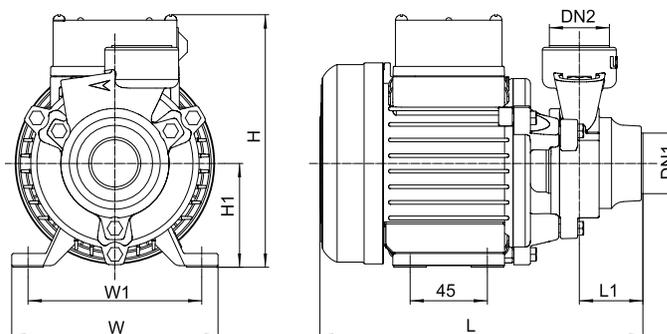
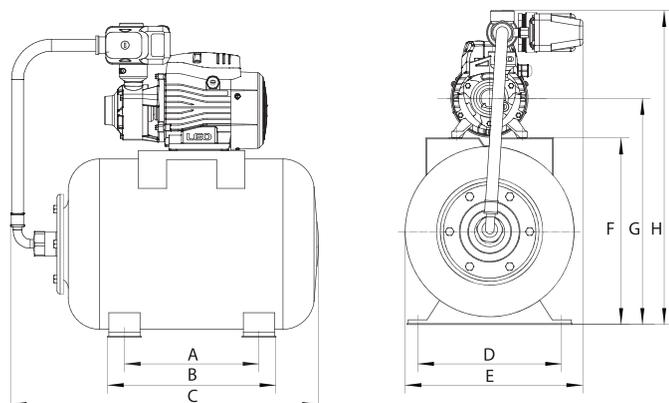
DIMENSIONES

DIMENSIONES CON TANQUE

MODELO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D* (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)
APm37A-24L	215	269	492	230	284	295	358	498

DIMENSIONES DE LA BOMBA

MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L ₁ (mm)	W ₁ (mm)	H ₁ (mm)
APm37A-24L	1" 25,4 mm	1" 25,4 mm	260	132	155	46,5	100	63



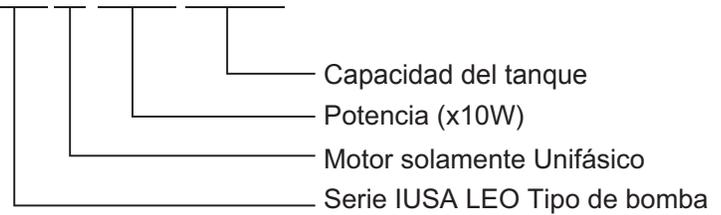
BOMBA HIDRONEUMÁTICA

TIPO JET



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

AJ m 75A 100L



APLICACIONES

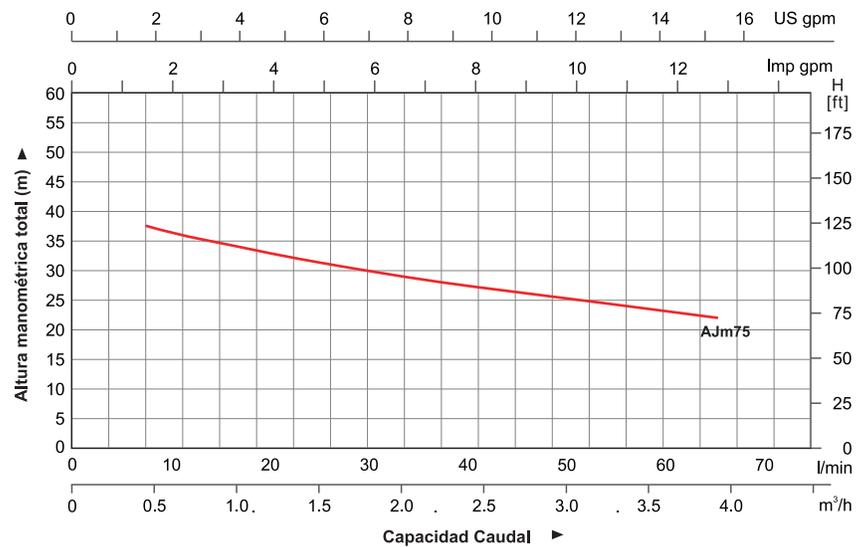
Puede usarse para bombear agua y otros líquidos parecidos tanto física como químicamente al agua, sin partículas abrasivas. Recomendados para extraer agua de pozos, riego por aspersión en jardines y aumentar la presión del agua, cuenta con sistema antibloqueo y un sistema de protección térmica

BOMBA

- Cuerpo de la bomba de hierro con tratamiento anticorrosivo.
- Impulsor de acero inoxidable.
- Eje AISI 304
- Máx. Temperatura de líquido de +40°C

MOTOR

- Soporte C&U
- Motor con embobinado de aluminio
- Protector térmico incorporado para motores de una fase
- Aislamiento clase: F
- Protección tipo IPx4
- Máx. temperatura ambiente de +40°C



DATOS TÉCNICOS

MODELO	POTENCIA		CORRIENTE	ALTURA MÁXIMA	CAPACIDAD DEL TANQUE	MÁXIMA PROFUNDIDAD DE SUCCIÓN	DIÁMETRO DE ENTRADA	DIÁMETRO DE SALIDA	TIPO DE CONDUCTOR	
	1 FASE	kW								HP
AJm75A-100L		0,95	1	5,0 A	40 m	100 L	8 m	1" NPT	1" NPT	16 AWG

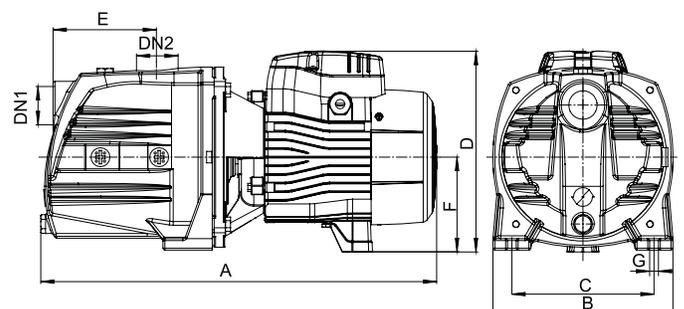
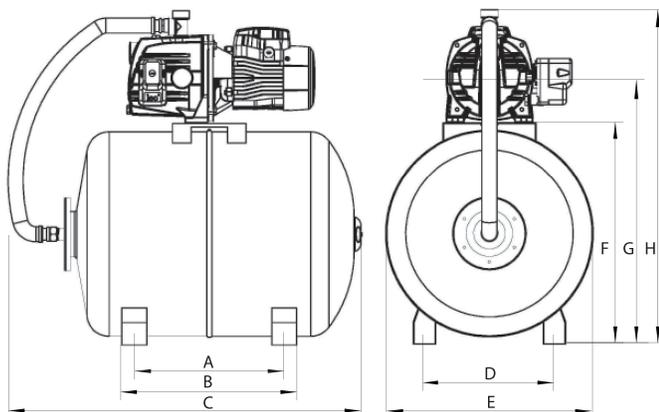
DIMENSIONES

DIMENSIONES CON TANQUE

MODELO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)
AJm75A-100L	333	385	770	270	460	485	665	740

DIMENSIONES DE LA BOMBA

MODELO	DN1	DN2	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
AJm75A-100L	1" 25,4 mm	1" 25,4 mm	418	190	150	212	113	100	10

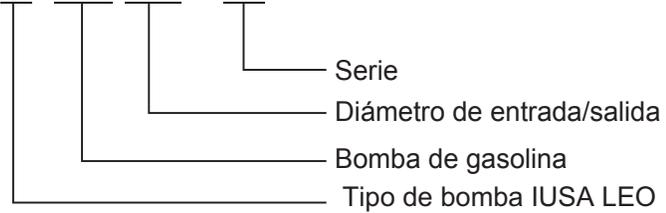


MOTOBOMBAS



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

L GP 20 - A



APLICACIONES

Puede usarse para bombear agua y otros líquidos parecidos tanto física como químicamente al agua, sin partículas abrasivas. Recomendados para proveer o extraer agua en fabricas, minas, sembradíos, etc.

CARACTERÍSTICAS

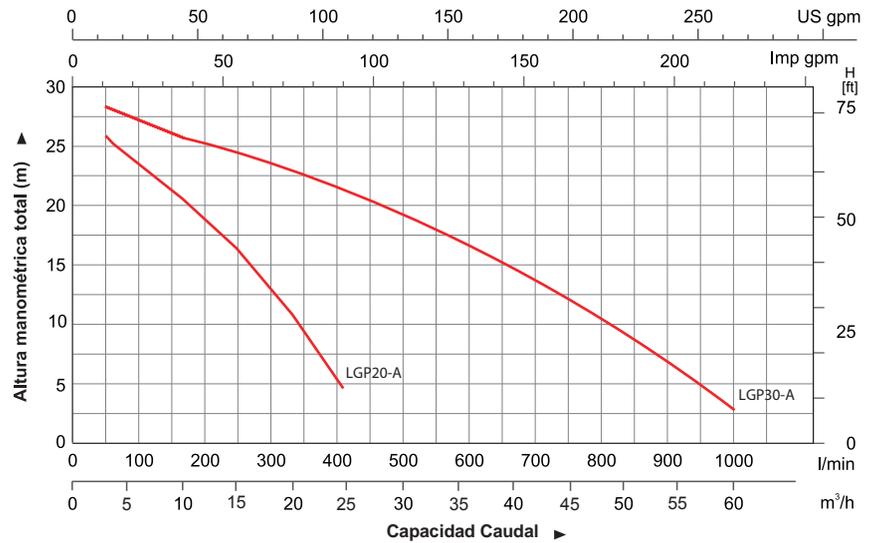
- Cuerpo de la bomba de gran resistencia, lo que se traduce en mayor duración y servicio confiable.
- Mejor sellado, mediante el uso de un sello mecánico especial.
- Salida ajustable a 5 direcciones.
- Manija de arranque mejorada, para facilitar el arranque.
- Menor consumo de gasolina.
- Diseño compacto para facilitar el transporte.

BOMBA

- Impulsor y difusor con tratamiento anti-óxido.
- Cigüeñal de gran calidad forjado en acero.
- Máx. succión de 8m/120s
- Diámetros de Salida/Entrada 50 mm/ 76 mm

MOTOR

- Enfriamiento de motor por aire.
- Motor monocilíndrico de 4 tiempos.
- Máxima potencia de 5,5 HP/6,5 HP
- Desplazamiento: 163 cc/196 cc
- Velocidad nominal: 3 600 rpm
- Máx. temperatura ambiente de +40 °C

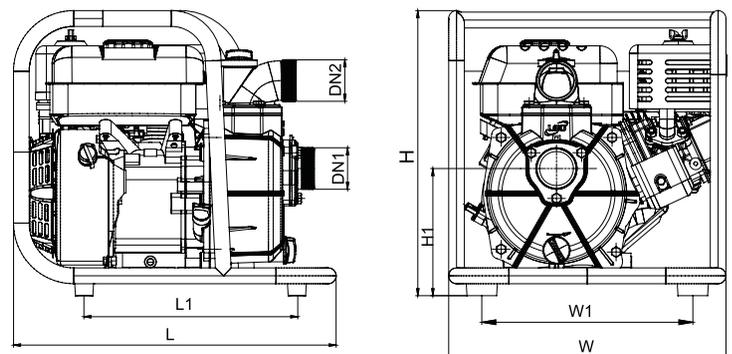


DATOS TÉCNICOS

MODELO	POTENCIA	Q (m³/h)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
	HP	Q (l/min)	0	83.3	166.7	250	333.3	416.7	500	583.3	666.7	750	833.3	916.7	1000
LGP20-A	5.5	H (m)	30	25.1	21.6	17.6	13.4	9.9	-	-	-	-	-	-	-
LGP30-A	6.5		30	28.4	27.5	26	24	22.5	20	17.5	15	12.5	8.5	6	3.5

DIMENSIONES

MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L1 (mm)	W1 (mm)	H1 (mm)
LGP20-A	2" 50,8 mm	2" 50,8 mm	462	397.5	405.5	306.5	302.5	181
LGP30-A	3" 76,2 mm	3" 76,2 mm	462	397.5	405.5	306.5	302.5	189

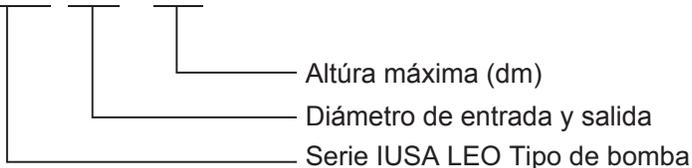


BOMBA PRESURIZADORA



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

LRP 15 - 90



APLICACIONES

Es ampliamente utilizado para la ventilación, calefacción y circulación de aire acondicionado (HVAC). También es usada para mejorar la presión hidráulica en los hogares que tienen instalados equipos como calentadores de agua, lavabajillas, regaderas de alto flujo, etc.

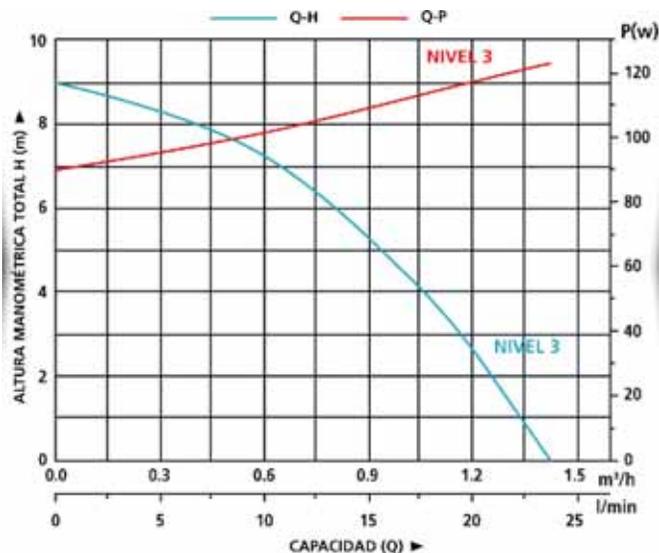
BOMBA

- Impulsor de presión automática
- Cuerpo de Hierro fundido, con tratamiento anti óxido.
- Impulsor resistente a temperaturas de hasta 150 °C
- Eje fabricado en cerámica de alumina.
- Temperatura de líquidos: 2 °C- 60 °C

MOTOR

- Aislamiento clase: H
- Protección clase: IP42
- Devando de cobre.
- Balero fabricado en cerámica de alumina.

DATOS TÉCNICOS



MODELO	CAUDAL	ALTURA MÁXIMA	TENSIÓN	FRECUENCIA	POTENCIA MECÁNICA	CAPACITOR	TIPO DE CONDUCTOR
LRP15-90	25 L/min	9 m	110 - 120 V~	60 Hz	123 W	10 µF	18 AWG

DIMENSIONES

MODELO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
LRP15-90	129	160	120	15 (3/4")

