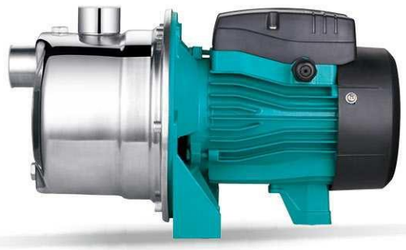
AJm

Bomba de chorro de acero inoxidable





Aplicación

- Puede utilizarse para transferir agua u otros líquidos similares al agua en cuanto a propiedades físicas y químicas
- Adecuada para elevar el agua del pozo, el riego por aspersión en el jardín, el aumento de la presión del agua corriente, y el equipo de apoyo, etc.

Bomba

- Cuerpo de la bomba de acero inoxidable
- Soporte con tratamiento especial anticorrosivo
- Impulsor de acero inoxidable
- Eje AISI 304
- Temperatura máxima del líquido: +60°C.
- Aspiración máxima: +9 m

Motor

- Rodamiento C&U
- Protector térmico incorporado para motor monofásico
- Clase de aislamiento: F
- Clase de protección: IPX4
- Temperatura ambiente máxima: +40

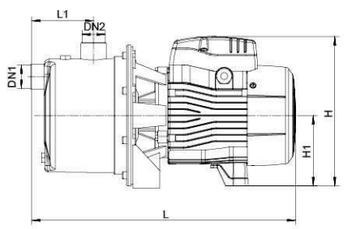
Códigos de identificación

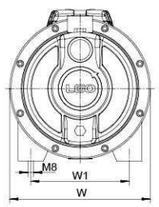
A J m 45 S

- S — Cuerpo de la bomba de acero inoxidable
- 45 — Potencia (X10 W)
- m — Motor monofásico (Omitido para motor trifásico)
- J — Bomba de chorro
- A — Estilo de producto LEO

Datos técnicos

MODELO	POTENCIA		Q (m^3/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	60
AJm30S	0.3	0.4	H (m)	30	26	23	20	18	16.5	15	13	11	-	-	-	-
AJm45S	0.45	0.6		38	35	31	28	25	22	20	18	16	-	-	-	-
AJm60S	0.6	0.8		42	37	33	30	27	25	23	21	20	18	-	-	-
AJm75S	0.75	1.0		47	42	38	36	34	32	30	28	27	25	23	20	-
AJm90S	0.9	1.2		48	44	42	39	37	35	34	32	31	29	28	26	22





Dimensión

MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L_1 (mm)	W_1 (mm)	H_1 (mm)
AJm30S	1"	1"	337	180	181.5	78	140	90
AJm45S			329	180	181	78	140	90
AJm60S			381	200	214	88	140	103
AJm75S			381	200	214	88	140	103
AJm90S			381	200	214	88	140	103

Curvas de rendimiento hidráulico

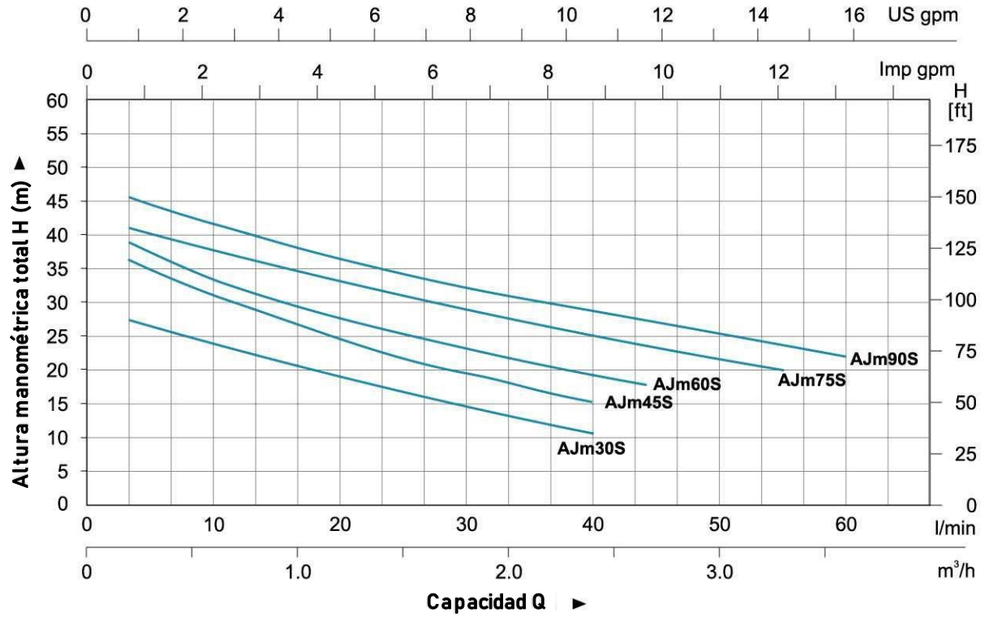
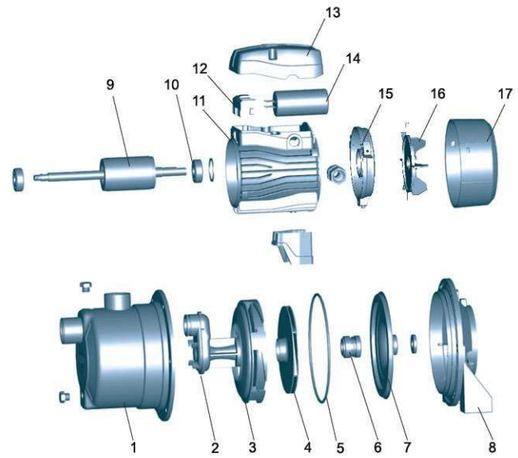


Tabla de materiales

No.	Pieza	Material
1	Cuerpo de la bomba	AISI 304
2	Tubo Venturi	PPO
3	Difusor	PPO
4	Junta tórica	AISI 304
5	Tapa de soporte	NBR
6	Sello mecánico	Carbon/Cerámica
7	Tapa de soporte	AISI 304
8	Soporte	ZL102
9	Rotor	
10	Rodamiento	
11	Estator	
12	Tablero de bornes	PC
13	Caja de terminales	ABS
14	Condensador	
15	Cubierta trasera	ZL102
16	Ventilador	PP
17	Tapa del ventilador	PP



Información del paquete

MODELO	GW (Kgs)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Cantidad (PCS/20'TEU)
AJm30S	6.0	350	180	220	1920
AJm45S	6.7	350	180	220	1920
AJm60S	9.2	420	228	257	1056
AJm75S	10.1	420	228	257	1056
AJm90S	10.7	420	228	257	1056

