Bomba de jato **AJm-S**



Códigos de Identificação

A J m 30 S

- S — Estrutura da bomba é de aço inoxidável
- 30 — Potência (X10W)
- m — Motor monofásico (Omitido para motor trifásico)
- J — Bomba de jato
- A — Produtos da LEO

Aplicação

- Pode ser usado para transferir água limpa ou outros líquidos semelhantes à água nas propriedades físicas e químicas.
- Adequado para retirar água do poço, aspersão de irrigação no jardim, pressurização de água corrente e equipamento de apoio etc.

Bomba

- Corpo de bomba em ferro fundido e apoio sob tratamento especial anti-ferrugem.
- Turbina em aço inoxidável.
- Eixo AISI 304.
- Temperatura máx. do líquido: + 40 ℃.
- Sucção máx.: + 9m.

Motor

- C&L rolamento.
- Motor com enrolamento de cobre.
- Construído com protetor térmico para motor monofásico.
- Classe de isolamento: F.
- Classe de proteção: IPX4.
- Temperatura máx. do ambiente: + 40 ℃.

Dados técnicos

MODELO	POTÊNCIA		Q(m³/h)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.8	3	3.3	3.6	3.9
	KW	HP	Q(l/min)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	47	50	55	60	65
AJm30	0.3	0.4	H (M)	35	30	26	22.5	20	18	16	14	-	-	-	-	-	-
AJm45	0.45	0.6		41	36	32	28	25	22	20	18	-	-	-	-	-	-
AJm60	0.6	0.8		45	41	37	33.5	31	28.5	26	24	22.5	21	-	-	-	-
AJm75	0.75	1		40	38	36	34.5	33	31.5	30	29	28	27	26	25	24	23
AJm75H	0.75	1		51	47	43	40	37	34.5	32	30	27.5	25	-	-	-	-
AJm90	0.9	1.2		48	46	44	42.5	41	39.5	38	36	35	34	33	32	31	30
AJm90H	0.9	1.2		62	57	53	49	46	43	40	37	35	33	-	-	-	-

Curva de desempenho hidráulico

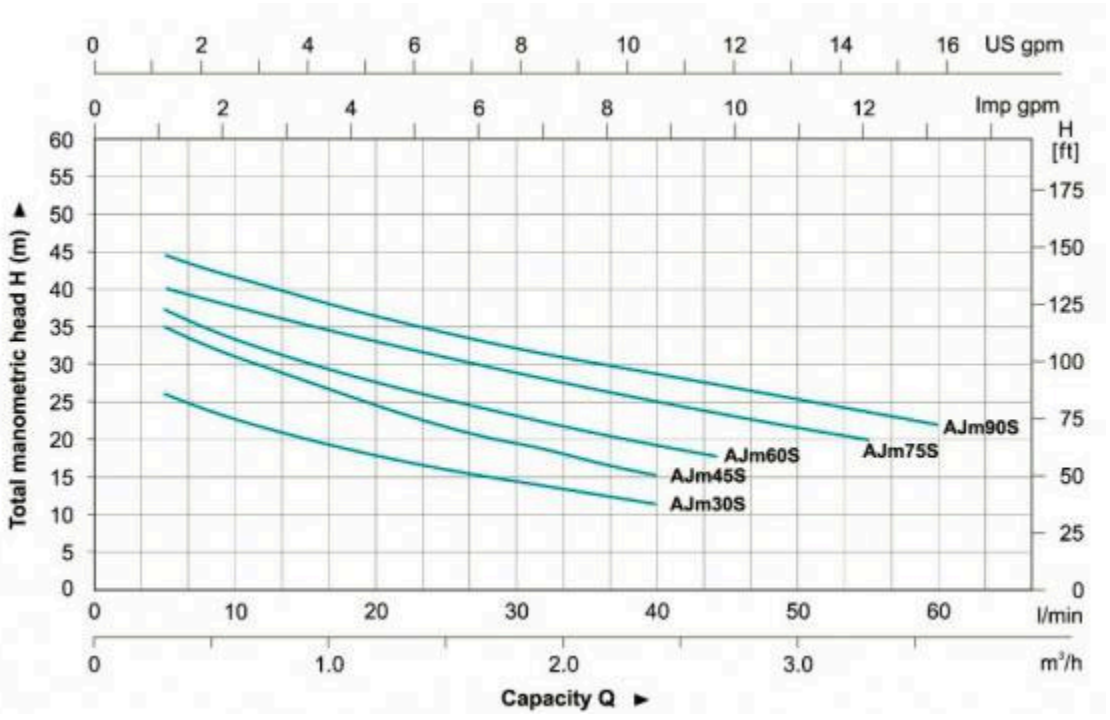
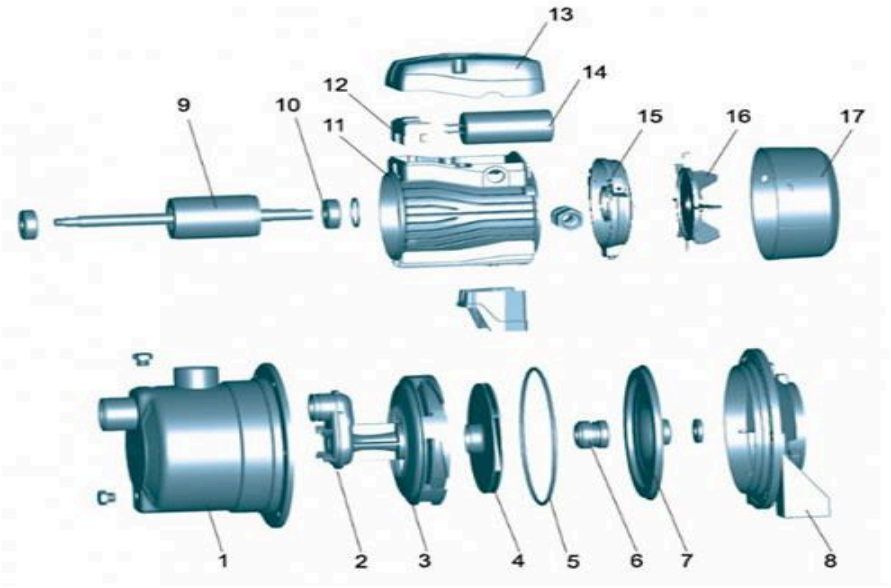


Tabela de materiais



Nº	Peça	Material
1	Corpo da bomba	HT200
2	Arruela de vedação	NBR
3	Barril da bomba	AISI304
4	Impulsor	PPO
5	Tampa do dreno	PPO
6	Difusor	PPO
7	Selo mecânico	Carbono / Cerâmico
8	Suporte	HT200
9	Glândula impermeável	NBR
10	Tampa da ventoinha	PP
11	Ventoinha	PP
12	Tampa de trás	ZL102
13	Arruela da mola	65Mn
14	Suporte do fio	
15	Caixa do capacitor	
16	Capacitor	
17	Placa terminal	
18	Estator	
19	Rotor	
20	Rolamento	