

MOTOBOMBA SUBMERSÍVEL LUP

Motomba submersível compacta e utilitária,
ideal para transferência e remoção de água
em espaços reduzidos.



APLICAÇÕES



APLICAÇÕES
DOMÉSTICAS



DRENAGEM



LIMPEZA DE
RESERVATÓRIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Bocal com rosca BSP e com adaptador para mangueira
- Corpo da motobomba em polipropileno
- Caracol de polipropileno com 20% de fibra de vidro
- Rotor de poliamida com 30% de fibra de vidro
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica
- Motor elétrico IP-68 com protetor térmico, 2 Polos, 60 Hz, Monofásico
- Tensão: 127 V ou 220 V
- Comprimento do cabo de ligação: 5 metros



IMPORTANTE

- Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C
- Profundidade de imersão máxima: 7 metros

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO

Modelo	Potência (cv)	Monofásico	Ø Recalque (pol.)	Peso (kg)	Código	
					127 V	220 V
LUP-05	1/2	X	1 1/4" ou 1"	3,8	87209647-00	87209648-00

TABELA DE SELEÇÃO

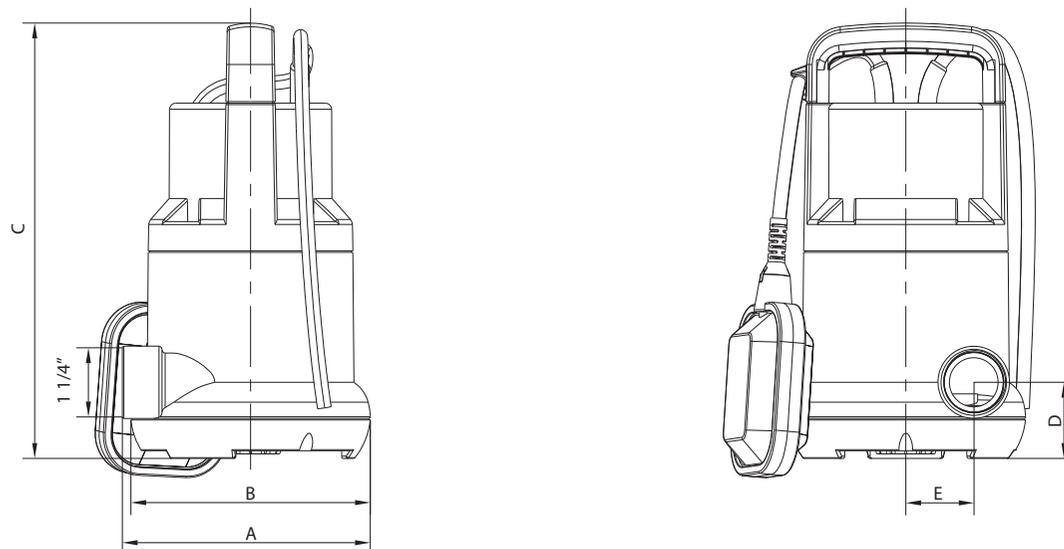
Modelo	Potência (cv)	Monofásico	Ø Recalque (pol.)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas					
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)					
						1	3	4	5	6	7
						Vazão em m³/h válida para água a 25°C, ao nível do mar					
LUP-05	1/2	X	1 1/4" ou 1"	8	78	8,2	6,4	5,7	4,4	2,7	1,2

*Recalque de 1 1/4" ou 1" utilizando o adaptador para mangueira.

Observações:

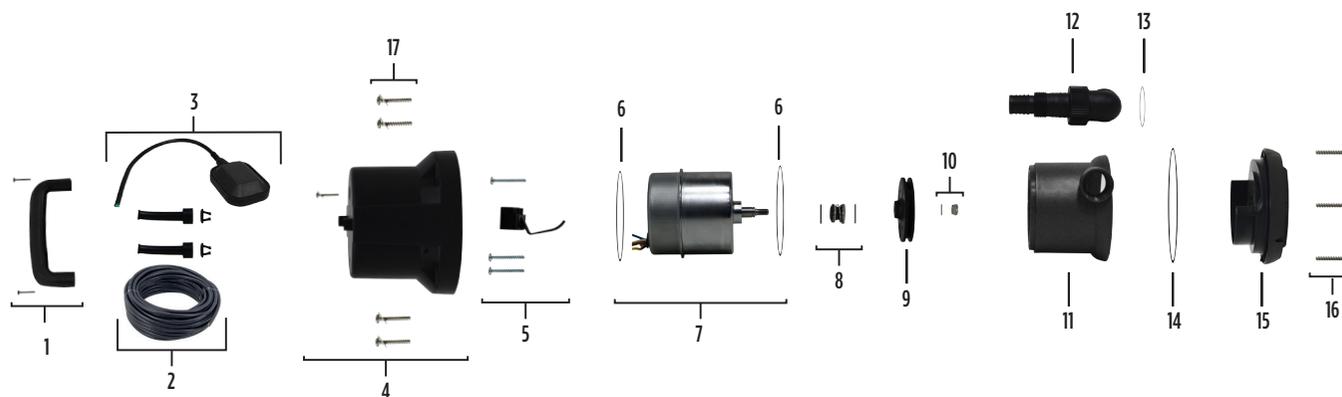
- Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes, consulte a Fábrica.
- Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.
- Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.

DIMENSÕES DO PRODUTO



Dimensões em Milímetros (mm) - 60 Hz	
Descrição	LUP-05
Potência (cv)	1/2
Referência	Monofásico
A	162
B	157
C	283
D	50
E	45
Ø Recalque ("BSP)	1 1/4"
Peso (kg)	3,8

COMPONENTES DO PRODUTO



Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada embalagem	LUP-05	
					127 V	220 V
1	Kit Alça	Alça	1	1	8730040103A	8730040103A
		Parafuso GB845-ST4.2×24.0-F	2	2		
2	Kit Cabo Elétrico	Retentor Cabo Cabo Elétrico	1	1	8752309102A	8752309102A
		Prensa Cabo Cabo Elétrico	1	1		
		Cabo Elétrico 5 m	1	1		
3	Boia Elétrica	Prensa Cabo Boia Elétrica	1	1	8730596103A	8730596103A
		Retentor Cabo Boia Elétrica	1	1		
		Boia Elétrica	1	1		
4	Kit Carcaça do Motor	Carcaça do Motor PP-GF20	1	1	8752250106A	8752250106A
		Parafuso ST4.5×28-TA 20ISS	4	4		
		Suporte Parafuso 1.2mm 20ISS	4	4		
		Parafuso ST3.5*12mm	1	1		
		O-ring NBR 3.0×1.5	1	1		
5	Kit Suporte do Cabo	Suporte Cabo	1	1	8730637102A	8730637102A
		Parafuso 3.9x32mm Aço Galvanizado	3	3		

COMPONENTES DO PRODUTO

Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada embalagem	LUP-05	
					127 V	220 V
6	Kit O-ring Motor	O-ring 84.0x3.65-HS28+16 NBR	1	1	8720112117A	8720112117A
		O-ring 89.0x5.2-NBR	1	1		
7	Motor Monofásico	Induzido do Motor	1	1	8720596116A	8720596117A
		O-ring 84.0x3.65-HS28+16 NBR	1	1		
		O-ring 89.0x5.2-NBR	1	1		
8	Kit Selo Mecânico	Selo Mecânico	1	1	8720183102A	8720183102A
		Anel Elástico	1	1		
9	Rotor	Rotor 78mm PA66-GF30	1	1	8730649103A	8730649103A
10	Kit Fixação do Rotor	Arruela de Ajuste 20*1mm 201SS	2	2	8730646102A	8730646102A
		Porca do Rotor GB6182-M8- 667SS	1	1		
11	Corpo da Motobomba	-	1	1	8752250107A	8752250107A
12	Kit Adaptador	Adaptador de Mangueira 1 1/4" x 1"	1	1	8720112122A	8720112122A
		Curva 1 1/4"	1	1		
13	Kit O-ring Adaptador	-	2	2	8720112123A	8720112123A
14	O-ring 125.0x3.0 NBR	-	1	1	8720112118A	8720112118A
15	Caracol	-	1	1	8720112120A	8720112120A
16	Parafuso GB845-ST4.2x18.0-F	-	3	3	8720112119A	8720112119A
17	Kit Parafuso Fixação Carça do Motor	Parafuso ST4.5x28-TA 201SS	4	4	8720112121A	8720112121A
		Suporte parafuso 1.2mm 201SS	4	4		

As informações poderão sofrer alterações sem prévio aviso, de acordo com a evolução tecnológica.