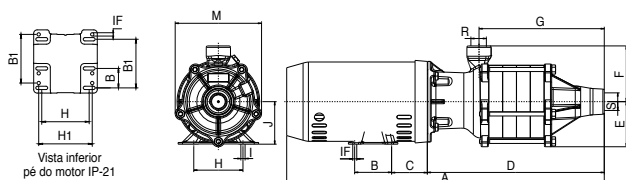


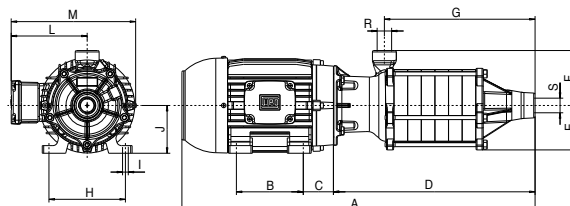


ME-1N

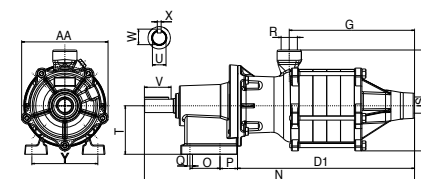
MOTOBOMBA IP-21 (1320 N, 1530 N)



MOTOBOMBA IP-55 (1740 N, 1850 N, 1975 N)



MANCALIZADA

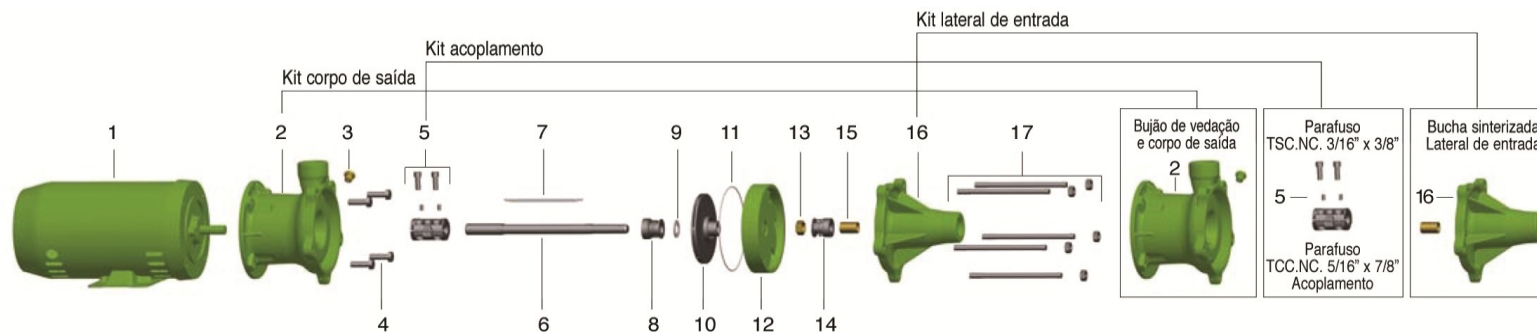


DIMENSÕES EM MILÍMETROS (mm) - 60 Hz

Descrição	ME-1320 N		ME-1530 N		ME-1740 N		ME-1850 N		ME-1975 N	
	2 cv		3 cv		4 cv		5 cv		7,5 cv	
Potência	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico
Referência	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico
A	579	609	686	656	702	785	766	813	815	907
B	77	77	77	77	125	140	140	140	102	102
B1	127	127	127	127	-	-	-	-	-	-
C	65	65	65	65	56	70	63	70	70	98
D	308	308	365	365	422	422	450	450	479	479
D1	308	308	365	365	422	422	450	450	479	479
E	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93
F	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115
G	201	201	258	258	315	315	343	343	372	372
H	124	124	124	124	140	190	160	190	190	216
H1	-	140	140	140	-	-	-	-	-	-
I	31	31	31	31	10	12	12	12	12	12
IF	9	9	9	9	-	-	-	-	-	-
J	89	89	89	89	90	112	100	112	112	132
L	-	-	-	-	157	199	167	199	192	199
M	179	179	179	179	246	310	266	310	303	310
N	500	500	557	557	614	614	643	643	671	671
O	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
P	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
Q	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
R (*BSP)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
S (*BSP)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
T	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
U	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
V	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
W	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
X	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Y	136	136	136	136	136	136	136	136	136	136
AA	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179
Peso Motobomba (kg)	27,8	33,7	33,1	37,1	44,4	66,2	54,8	68,1	64,6	78,0
Peso Mancalizada (kg)	20,1	20,1	23,6	23,6	27,5	27,5	29,2	29,2	31,1	31,1

Obs.: - As informações poderão sofrer alterações sem prévio aviso, de acordo com a evolução tecnológica.  
 - A utilização de motores diferentes do padrão de linha alteram as características de desempenho do conjunto.  
 - Imagens de caráter ilustrativo.

### ME-1 N (Montagem 1)



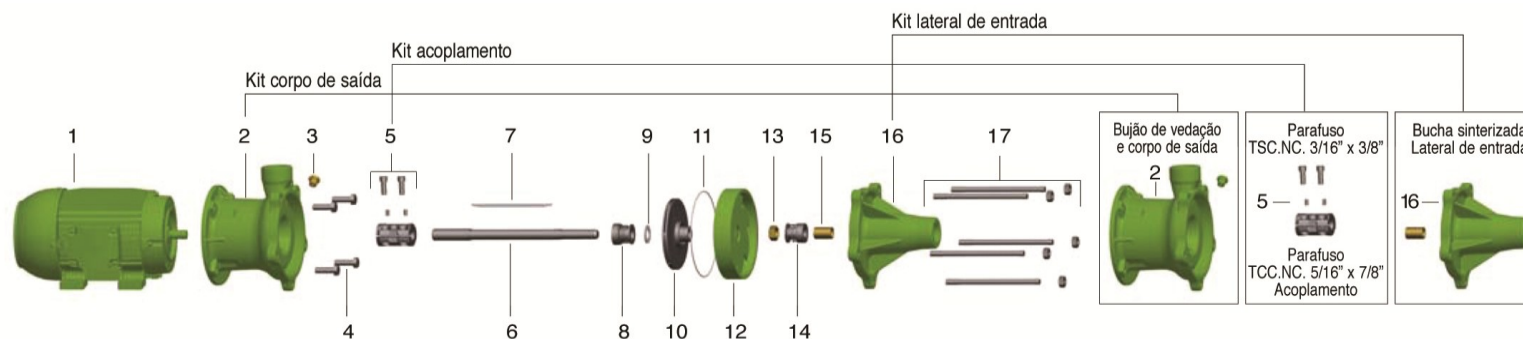
Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	ME-1320 N	ME-1530 N
1	Motor elétrico, 2 Polos, 60 Hz	-	1	-	2 cv	3 cv
2	Kit corpo de saída	Bujão de vedação 1/4" GAS Corpo de saída	1 1	1 1	8700210151A	8700210151A
3	Bujão de vedação 1/4" GAS	-	1	-	8720037101A	8720037101A
4	Kit paraf. S.NC. 3/8" x 1 1/4"	-	4	4	8720129115A	8720129115A
5	Kit acoplamento	Parafuso TSC.NC. 3/16" x3/8" Parafuso TCC.NC. 5/16" x 7/8" Acoplamento	2 2 1	2 2 1	8730505105A	8730505105A
6	Eixo 13X219mm Eixo 15X276mm	- -	1 1	- -	8723144108A -	- 8723144102A
7	Chaveta 13 77mm Chaveta 15 134mm	- -	1 1	- -	8720246118A -	- 8720246103A
8	Selo mecânico 3/4" T21 BUNA Selo mecânico 3/4" T21 VITON	- -	1 1	- -	8720178101A 8720178108A	8720178101A 8720178108A
9	Arruela de encosto do rotor	-	1	-	8720021106A	8720021106A
10	Rotor AL 113 Rotor BR 113 Rotor AL 118 Rotor BR 118	- - - -	- ** - -	- - - -	- - 8700207201A 8700207301A	8700207202A 8700207302A 8700207201A 8700207301A
11	Kit o-ring 140 x 1,78 mm	-	Est	5	8720116101A	8720116101A
12	Divisão	-	Est-1	-	8700209151A	8700209151A
13	Contraporca do rotor	-	1	-	8723031101A	8723031101A
14	Selo mecânico 5/8" T21 BUNA Selo mecânico 5/8" T21 VITON	- -	1 1	- -	8720173101A 8720173110A	8720173101A 8720173110A
15	Bucha sinterizada	-	1	-	8720029101A	8720029101A
16	Kit lateral de entrada	Bucha Sinterizada Lateral de entrada	1 1	1 1	8700206151A	8700206151A
17	Kit haste 3/8"	Haste 3/8" Porca NCZ. 3/8"	5 5	5 5	8723047134A	8723047132A
*	Kit mancal MG 100FC149	-	-	-	8730501120A	8730501120A
**	Quant (Diâmetro do rotor em mm)	-	-	-	3(118)	1(113) 4(118)

\* Itens usados somente em bombas Mancalizadas.

\*\* Quantidade / Diâmetro do rotor (mm)

Est = Número de estágios.

### ME-1N (Montagem 2)



Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	ME-1740 N	ME-1850 N	ME-1975 N
1	Motor elétrico, 2 Polos, 60 Hz	-	1	-	4 cv	5 cv	7,5 cv
2	Kit corpo de saída	Bujão de vedação 1/4" GAS Corpo de saída	1 1	1 1	8700211151A	8700211151A	8700211151A
3	Bujão de vedação 1/4" GAS	-	1	-	8720037101A	8720037101A	8720037101A
4	Kit paraf. S.NC. 3/8" x 1 1/4"	-	4	4	8720129115A	8720129115A	8720129115A
5	Kit acoplamento ME	Parafuso TSC.NC. 5/16" x 3/8" Parafuso TCC.NC. 5/16" x 7/8" Acoplamento	2 2 1	2 2 1	8730505102A	8730505102A	8730505102A
6	Eixo 17X348mm Eixo 18X377mm Eixo 19X405mm	- - -	1 1 1	- - -	8723144104A - -	- 8723144105A -	- - 8723144106A
7	Chaveta 17 191mm Chaveta 18 220mm Chaveta 19 248mm	- - -	1 1 1	- - -	8720246115A - -	- 8720246116A -	- - 8720246117A
8	Selo mecânico 20 TS-A - SIC EPDM SM 20 TS-A/1049 VT	- -	1 1	- -	8720396101A 8720396102A	8720396101A 8720396102A	8720396101A 8720396102A
9	Arruela de encosto do rotor	-	1	-	8720021106A	8720021106A	8720021106A
10	Rotor AL 113 Rotor BR 113 Rotor AL 118 Rotor BR 118	- - - -	- - - -	- - - -	8700207202A 8700207302A - -	8700207202A 8700207302A 8700207201A 8700207301A	- - 8700207201A 8700207301A
11	Kit o-ring 140 x 1,78 mm	-	Est	5	8720116101A	8720116101A	8720116101A
12	Divisão	-	Est-1	-	8700209151A	8700209151A	8700209151A
13	Contraporca do rotor	-	1	-	8723031101A	8723031101A	8723031101A
14	Selo mecânico 5/8" T21 SE Selo mecânico 5/8" T21 VITON	- -	1 1	- -	8720173104A 8720173110A	8720173104A 8720173110A	8720173104A 8720173110A
15	Bucha sinterizada	-	1	-	8720029101A	8720029101A	8720029101A
16	Kit lateral de entrada	Bucha Sinterizada Lateral de entrada	1 1	1 1	8700206151A	8700206151A	8700206151A
17	Kit haste 3/8"	Haste 3/8" Porca NCZ. 3/8"	5 5	5 5	8723047133A	8723047108A	8723047112A
*	Kit mancal MG 100FC149	-	-	-	8730501109A	8730501109A	8730501109A
**	<b>Quant / Diâmetro do rotor (mm)</b>	-	-	-	<b>7(113)</b>	<b>3(113) 5(118)</b>	<b>9(118)</b>

\* Itens usados somente em bombas Mancalizadas.    \*\* Quantidade / Diâmetro do rotor (mm)    Est = Número de estágios.