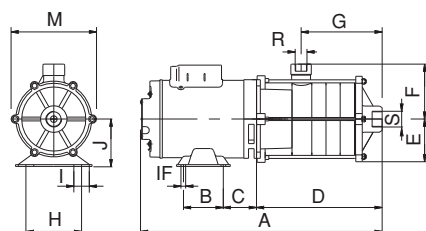


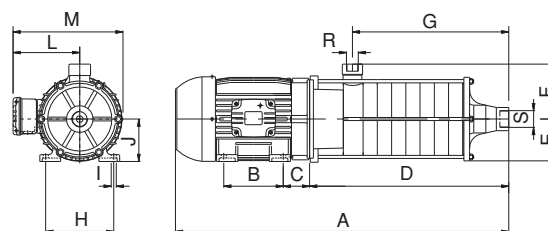


### ME-1 V

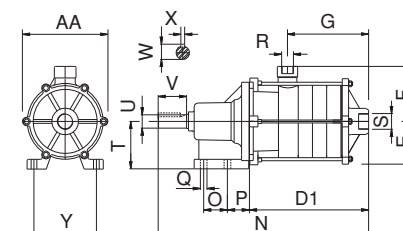
#### MOTOBOMBA IP-21



#### MOTOBOMBA IP-55



#### MANCALIZADA



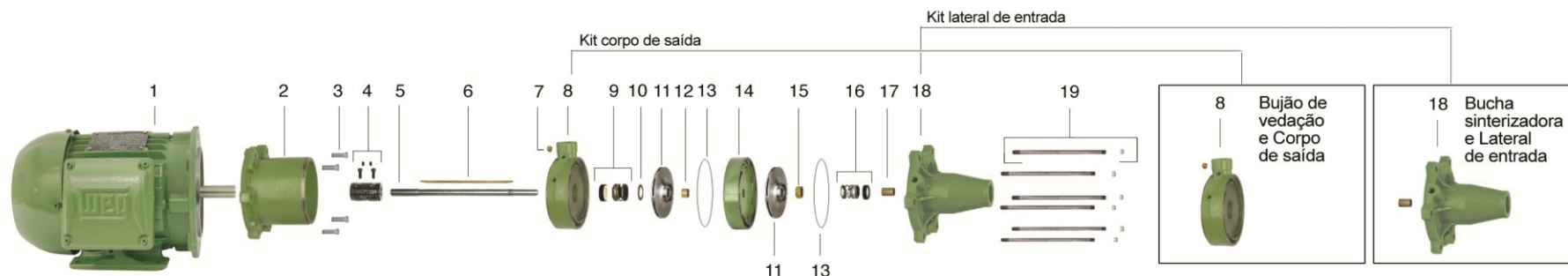
### DIMENSÕES EM MILÍMETROS (mm) - 60 Hz

Descrição	ME-1420 V		ME-1530 V		ME-1630 V		ME-1640 V	
	2 cv		3 cv		3 cv		4 cv	
	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico	Monofásico
A	638	644	699	695	730	726	715	798
B	76	76	76	76	76	76	125	140
C	65	65	65	65	65	65	56	70
D	373	373	404	404	435	435	435	435
D1	344	344	406	406	406	406	468	468
E	80	80	80	80	80	80	80	80
F	120	120	120	120	120	120	120	120
G	247	247	278	278	309	309	309	309
H	124	124	124	124	124	124	140	190
I	31	31	31	31	31	31	10	12
IF	9	9	8,7	8,7	8,7	8,7	—	—
J	89	89	89	89	89	89	90	112
L	—	—	—	—	—	—	157	199
M	180	180	180	180	180	180	240	310
N	536	536	598	598	598	598	660	660
O	62	62	62	62	62	62	62	62
P	33	33	33	33	33	33	33	33
Q	11	11	11	11	11	11	11	11
R ("BSP)	1	1	1	1	1	1	1	1
S ("BSP)	1	1	1	1	1	1	1	1
T	100	100	100	100	100	100	100	100
U	28	28	28	28	28	28	28	28
V	60	60	60	60	60	60	60	60
W	32	32	32	32	32	32	32	32
X	8	8	8	8	8	8	8	8
Y	136	136	136	136	136	136	136	136
AA	180	180	180	180	180	180	180	180
Peso Motobomba (kg)	35,6	41,5	40,3	44,5	43,0	47,2	47,3	69,1
Peso Mancalizada (kg)	27	27	29,2	29,2	31,9	31,9	31,6	31,6

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.

## Descrição dos Componentes do Produto

### ME-1 V



Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	ME-1420 V	ME-1530 V	ME-1630 V	ME-1640 V
1	Motor elétrico, 2 Polos, 60 Hz	-	1	-	2 cv	2 cv	3 cv	4 cv
*2	Intermediário	-	1	-	8701362151A	8701362151A	8701362151A	8701301151A
3	Kit paraf. S.NC. 3/8" x 1 1/4"	-	4	4	8720129115A	8720129115A	8720129115A	8720129115A
*4	Kit acoplamento	Parafuso TSC.NC. 5/16" x 3/8" Parafuso TCC.NC. 5/16" x 7/8" Acoplamento	2 2 1	2 2 1	8730505101A	8730505101A	8730505101A	8730505102A
5	Eixo	-	1	-	8723036115A	8723037106A	8723036101A	8723036101A
6	Chaveta	-	1	-	8720246102A	8720246110A	8720246104A	8720246104A
7	Bujão de vedação 1/4" GAS	-	1	-	8720037101A	8720037101A	8720037101A	8720037101A
8	Kit corpo de saída	Bujão de vedação 1/4" GAS Corpo de saída	1 1	1 1	8701460151A	8701460151A	8701460151A	8701460151A
9	Selo mecânico 3/4" T21 BUNA Selo mecânico 3/4" T21 VITON	- -	1 1	- -	8720178101A 8720178108A	8720178101A 8720178108A	8720178101A 8720178108A	8720178101A 8720178108A
10	Arruela de encosto do rotor	-	1	-	8720021102A	8720021102A	8720021102A	8720021102A
11	Rotor AL 91mm	-	1	-	8701234203A	8701234203A	8701234203A	-
**11	Rotor AL 107mm	-	(**) Est-1	-	8701234202A	8701234202A	8701234202A	8701234202A
11	Rotor BR 91mm	-	1	-	8701234302A	8701234302A	8701234302A	-
**11	Rotor BR 107mm	-	(**) Est-1	-	8701234303A	8701234303A	8701234303A	8701234303A
12	Kit bucha de distância	-	Est-1	5	8723013101A	8723013101A	8723013101A	8723013101A
13	Kit o-ring 140 x 1,78 mm EPDM	-	Est	5	8720116101A	8720116101A	8720116101A	8720116101A
14	Divisão	-	Est-1	-	8700152101A	8700152101A	8700152101A	8700152101A
15	Contraporca do rotor	-	1	-	8723031101A	8723031101A	8723031101A	8723031101A
16	Selo mecânico 5/8" T21 BUNA Selo mecânico 5/8" T21 VITON	- -	1 1	- -	8720173101A 8720173110A	8720173101A 8720173110A	8720173101A 8720173110A	8720173101A 8720173110A
17	Bucha sinterizada	-	1	-	8720029101A	8720029101A	8720029101A	8720029101A
18	Kit lateral de entrada	Lateral de entrada Buchas sinterizadas	1 1	1 1	8730506101A	8730506101A	8730506101A	8730506101A
19	Kit haste	Haste e Porca NCZ 3/8"	6	6	8723047111A	8723047113A	8723047117A	-
***19	Kit haste	Haste e Porca NCZ 3/8"	6	6	8723047107A	-	8723047114A	8723047114A
***	Kit mancal MG 100FC149	-	-	-	8730501108A	8730501108A	8730501108A	8730501109A
<b>Diâmetro do rotor (mm)</b>					<b>91 / 107</b>	<b>91 / 107</b>	<b>91 / 107</b>	<b>107</b>

\* Para bombas Mancalizadas até 3cv, substituir item 2 (cód. 8701362151A) pelo código 8701301151A e item 4 (cód. 8730505101A) pelo código 8730505103A. \*\* Para o modelo ME-1640V, quantidade Est. \*\*\* Itens usados somente em bombas Mancalizadas. Est = Número de estâgios.

#### Opções

*4	Kit acoplamento ME 19x19 mancal	-	1	-	8730505103A	8730505103A	8730505103A	8730505103A
****g	Selo mecânico 3/4" T21 SIC-EPDM	-	1	-	8720178103A	8720178103A	8720178103A	8720178103A
	Selo mecânico 3/4" T21 SIC-VITON	-	1	-	8720178104A	8720178104A	8720178104A	8720178104A
****16	Selo mecânico 5/8" T21 SIC-EPDM	-	1	-	8720173104A	8720173104A	8720173104A	8720173104A
	Selo mecânico 5/8" T21 SIC-VITON	-	1	-	8720173106A	8720173106A	8720173106A	8720173106A

\*\*\*\* Possibilidade de troca apenas na versão bronze.