

Aplicações Gerais:

Abastecimento predial, irrigação, lavação de ambientes, veículos e máquinas, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, nebulização em aviários e estufas, motobomba jockey para prevenção e combate a incêndio, indústrias.



ME-1N



ME-1H



ME-1



ME-1



ME-1-Mancais

MODELO (ME-1N)	Potência (cv)	Estágios	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRAULICAS																																				
										Altura Manométrica Total (m.c.a.)																																				
										20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	150	160	170	180	190							
ME-AL/BR 1320 H	2	3	x	x	1	1	67	8	118	7,6	7,2	6,7	6,1	5,6	5,0	4,3	3,5	2,5	1,0																											
ME-AL/BR 1530 H	3,0	5	x	x	1	1	109	8	(4)118 (1)113	*	*	*	*	*	*	*	*	5,8	5,4	5,0	4,5	4,1	3,6	3,0	2,4	1,7	0,9																			
(*)ME-AL/BR 1740 H	4	7	x	x	1	1	139	8	113	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5,5	5,3	5,0	4,7	4,4	4,1	3,8	3,4	3,1	2,7	2,3	1,9	1,4	0,9														
(*)ME-AL/BR 1850 H	5	8	x	x	1	1	175	8	(5)118 (3)113	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6,0	5,8	5,5	5,3	5,0	4,8	4,5	4,2	4,0	3,7	3,4	2,7	1,9	1,1										
(*)ME-AL/BR 1975 H	7,5	9	x	x	1	1	201	8	118	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6,2	6,0	5,8	5,6	5,4	5,2	5,0	4,8	4,6	4,1	3,6	3,0	2,3	1,5									

Motor WEG IP-21, 2 polos 60Hz (até 3 cv)
Motor WEG IP-55, 2 polos 60Hz (a partir de 4 cv)

Modelo ME-AL - Rotores fechados de alumínio. Modelo ME-BR - Rotores fechados de bronze. Para bombeamento de água acima de 70°C, utilize ME-BR.

(*) Modelos 1740, 1850, 1975: selo mecânico 20 mm de aço inox AISI-316, EPDM, carvão de silício, grafite e selo mecânico 5/8" de aço inox AISI-304, EPDM, carvão de silício.

MODELO (ME-1)	Potência (cv)	Estágios	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRAULICAS																																								
										Altura Manométrica Total (m.c.a.)																																								
										5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	140	150	160	170											
ME-AL/BR 1210	1	2	x	x	1	1	40	8	107	*	*	6,5	5,9	5,1	4,2	2,9																																		
ME-AL/BR 1315	1,5	3	x	x	1	1	57	8	107	*	*	*	*	6,1	5,6	5,1	4,4	3,7	2,8	1,5																														
ME-AL/BR 1420	2	4	x	x	1	1	74	8	3(107)1(100)	*	*	*	*	*	*	5,3	4,9	4,5	4,0	3,4	2,7	1,8																												
ME-AL/BR 1420V	2	4	x	x	1	1	72	8	3(107)1(91)	*	*	*	*	*	*	7,3	6,7	6,0	5,3	4,5	3,5	2,0																												
ME-AL/BR 1530V	3	5	x	x	1	1	93	8	4(107)1(91)	*	*	*	*	*	*	*	*	7,6	7,2	6,7	6,1	5,5	4,9	4,1	3,2																									
ME-AL/BR 1630	3	6	x	x	1	1	108	8	4(107)2(100)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5,2	4,9	4,6	4,3	4,0	3,6	3,2	2,8	2,2																							
ME-AL/BR 1630V	3	6	x	x	1	1	113	8	5(107)1(91)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5,3	4,7	4,1	3,3	2,3																									
ME-AL/BR 1640V	4	6	x	x	1	1	117	8	107	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8,4	8,0	7,7	7,3	6,9	6,5	6,0	5,6	5,0	4,4	3,7	2,8																				
ME-AL/BR 1840	4	8	x	x	1	1	134	8	1(107)7(100)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5,1	4,9	4,6	4,4	4,1	3,8	3,6	3,3	2,9	2,5	2,1	1,6																		
ME-AL/BR 1950	5	9	x	x	1	1	174	8	107	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4,0	3,5	2,9	2,2	1,1												

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60Hz (até 3 cv)
Motor WEG IP-55, 2 polos, 60Hz (a partir de 4 cv)

ME-AL - Rotores fechados de alumínio, ME-BR - Rotores fechados de bronze e selo mecânico de Viton®
Para bombeamento de água acima de 70°C, utilize ME-BR.