

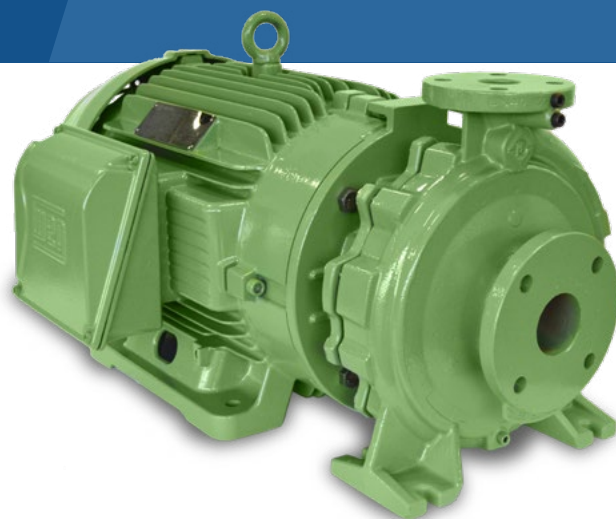


BOMBAS MANCAIS NORMALIZADAS E MOTOBOMBAS MONOBLOCO



Série

FiT Franklin
Industrial
Technology

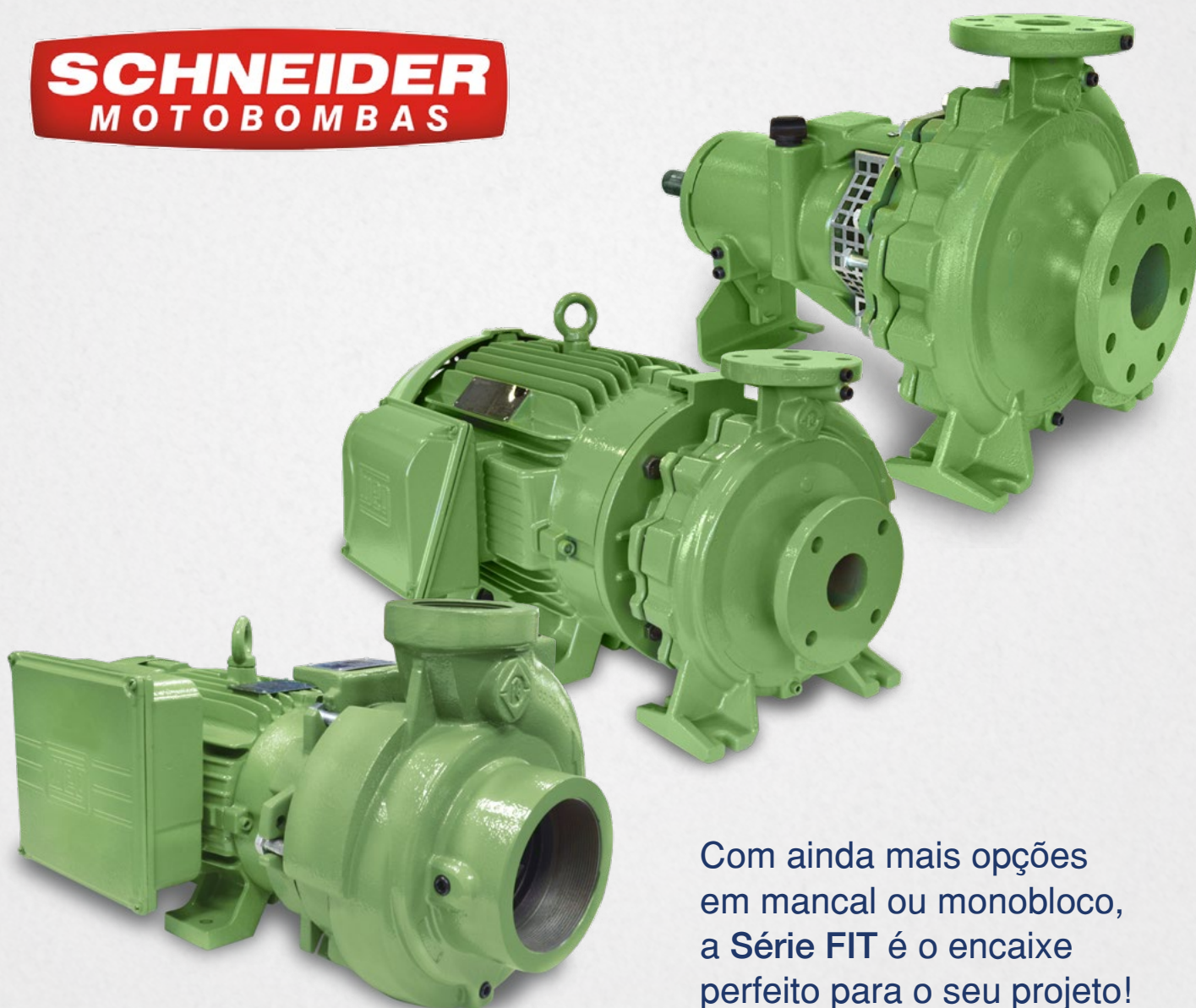


Franklin Electric
www.franklinwater.com.br



Bomba Normalizada da Franklin Electric

SCHNEIDER
MOTOBOMBAS



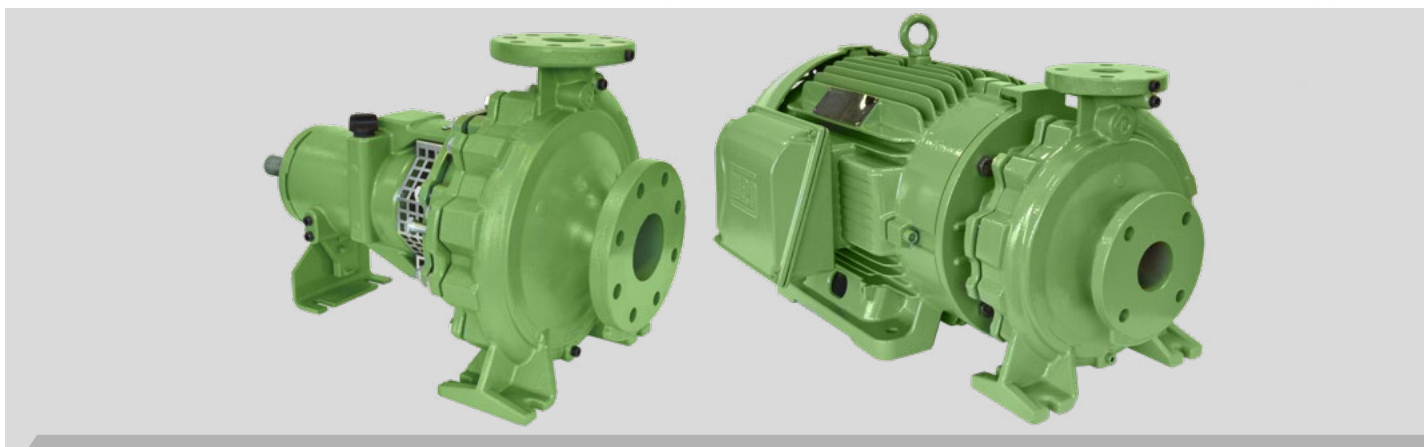
Com ainda mais opções em mancal ou monobloco, a Série FIT é o encaixe perfeito para o seu projeto!



Utilize um app leitor de QR Code para saber mais sobre este produto!



Franklin Electric



Bombas e motobombas para líquidos limpos ou turvos sem sólidos em suspensão.

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

MANCAL:

Bombas Centrífugas Horizontais Mancais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocal de sucção e recalque flangeados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico, lubrificação do mancal de rolamentos através de óleo; atendendo as especificações técnicas da norma ISO 5199, dimensões e performance conforme norma ISO 2858.

MONOBLOCO:

Motobombas Centrífugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocais de sucção e recalque flangeados ou roscados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

APLICAÇÕES

- Abastecimento de água
- Ar condicionado
- Instalações prediais e industriais
- Sistemas de refrigeração
- Sistemas de prevenção e combate a incêndio
- Irrigação

APLICAÇÕES ESPECIAIS:

- Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
- Para bombeamento de fluidos com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

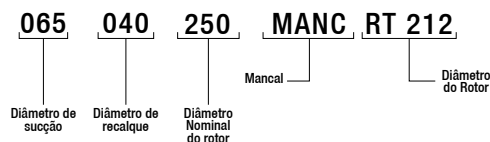
DETALHES TÉCNICOS DO PRODUTO

- Caracol com rosca BSP ou flangeado conforme ANSI B16.1
 - Famílias com modelos monobloco roscados: 65-040-200, 080-050-160, 080-050-200, 100-065-125, 100-065-160 e 100-065-200
- Caracol, rotor, tampa de pressão, intermediário e mancal de ferro fundido GG-25
- Anéis de desgaste e tampa mancal de ferro fundido GG-15
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica
- Sistema Back pull-out para retirada do conjunto bombeador do caracol
- Bucha do selo mecânico de aço inox AISI-304
- Motor elétrico IP-55, 2 polos ou 4 polos, 60 Hz

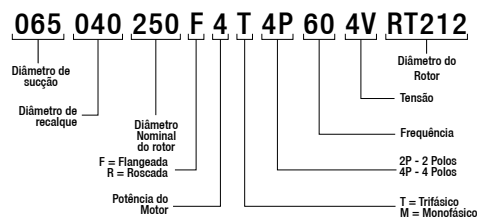
OPÇÕES:

- Selo mecânico: EPDM, Viton®, buna N carbeto de silício, EPDM carbeto de silício, Viton® carbeto de silício.

NOMENCLATURA MANCAL

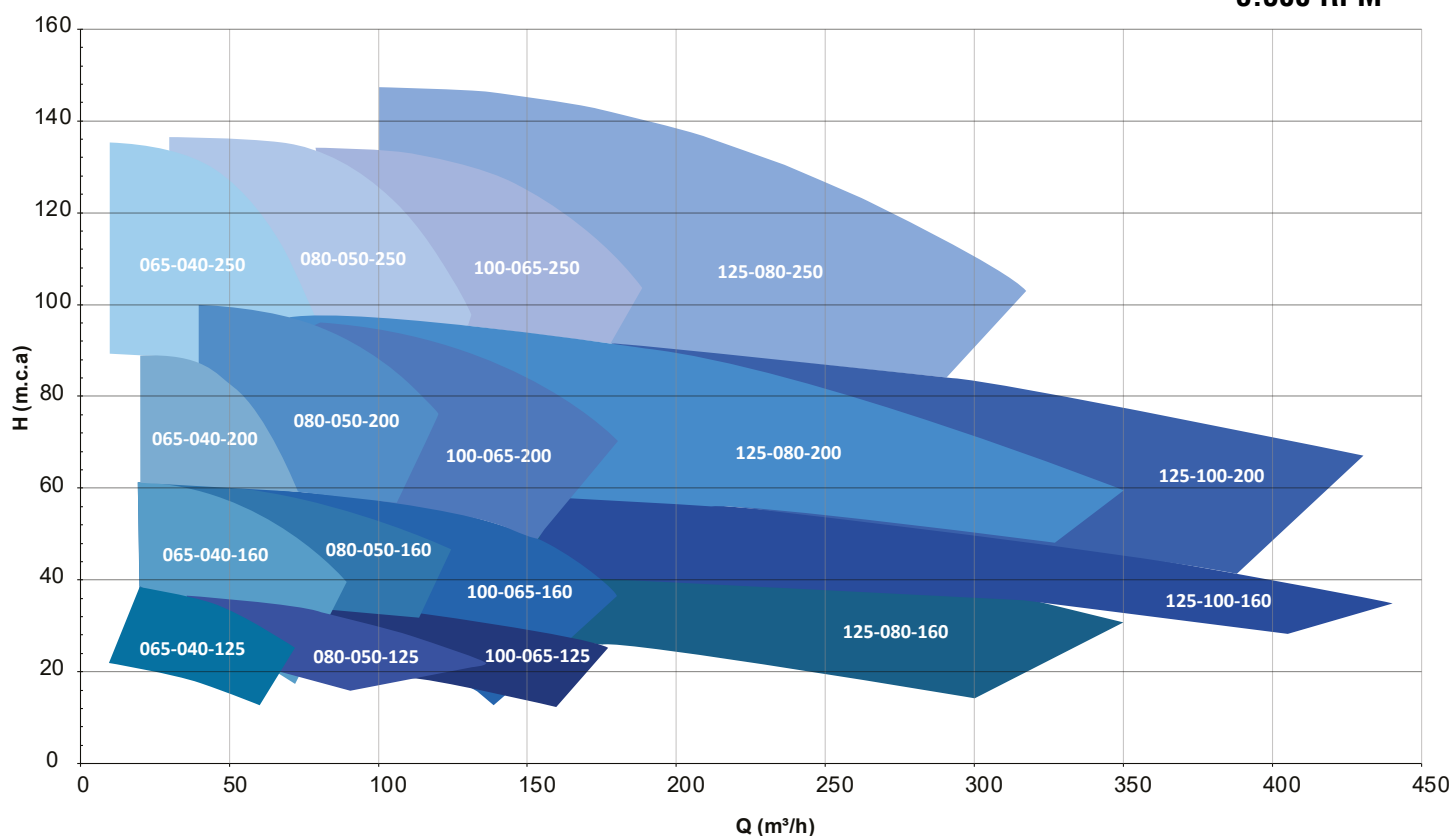


NOMENCLATURA MONOBLOCO



ENVELOPES DE CURVAS

3.500 RPM



1.750 RPM

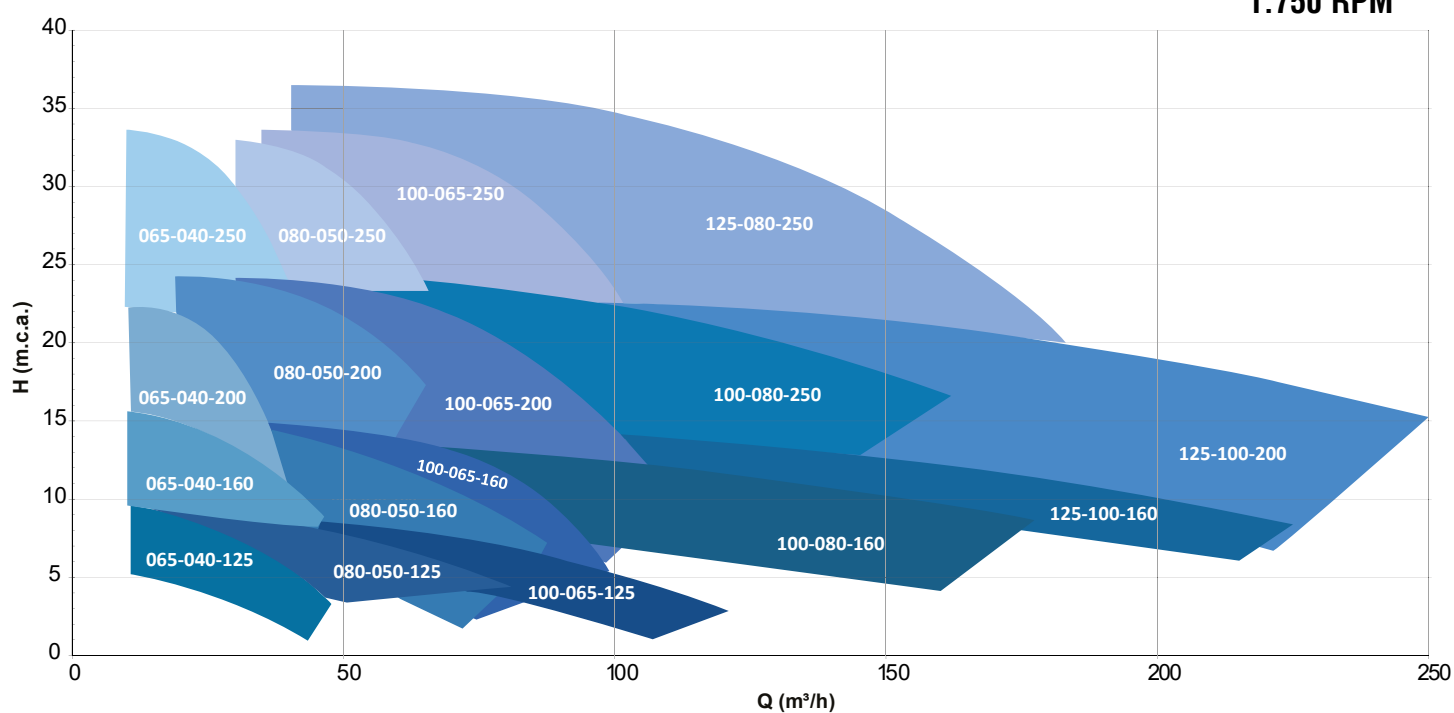


TABELA DE SELEÇÃO - 2 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																											
							Altura Manométrica Total (m.c.a.)																											
							10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54					
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
065-040-125 F/R/MANC	5	2 1/2	1 1/2	23	8	110	*	*	55,5	47,6	38,3	26,4																						
	6	2 1/2	1 1/2	28	8	120	*	*	*	*	61,6	54,7	46,6	36,8	23																			
	7 1/2	2 1/2	1 1/2	34	8	130	*	*	*	*	*	*	66,4	60,8	54,4	47,1	38,1	24,6																
	10	2 1/2	1 1/2	39	8	139	*	*	*	*	*	*	*	70,6	65,8	60,5	54,6	47,6	38,8	24,1														
080-050-125 F/R/MANC	7 1/2	3	2	23	8	114	*	*	*	89,7	79,5	67,1	50																					
	10	3	2	27	8	120	*	*	*	*	95,1	85,5	74,3	59,9	35,2																			
	12 1/2	3	2	33	8	130	*	*	*	*	*	124	115	106	94,8	82,2	65,7	31,8																
	15	3	2	38	8	139	*	*	*	*	*	*	135	128	119	110	99,9	87,9	72,9	49,5														
100-065-125 MANC	7 1/2	4	2 1/2	19	7	112	148	133	116	93																								
100-065-125 F/R/MANC	10	4	2 1/2	23	7	119	*	*	150	135	117	92,2																						
	12 1/2	4	2 1/2	27	7	127	*	*	*	*	158	144	127	105	66,1																			
	15	4	2 1/2	31	7	132	*	*	*	*	*	172	160	145	128	105	62,5																	
20	4	2 1/2	36	7	141	*	*	*	*	*	*	*	172	159	144	125	99,1																	
MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	Altura Manométrica Total (m.c.a.)																											
							14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	58	60					
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
065-040-160 F/R/MANC	7 1/2	2 1/2	1 1/2	31	8	125	*	*	70,4	64,4	57,8	50,4	41,9	31,6																				
	10	2 1/2	1 1/2	37	8	138	*	*	*	*	*	72,1	66,3	59,9	52,9	45	35,5	23,2																
	12 1/2	2 1/2	1 1/2	44	8	150	*	*	*	*	*	*	79,3	74	68,4	62,3	55,6	48,1	39,4	28,6														
	15	2 1/2	1 1/2	52	8	159	*	*	*	*	*	*	*	*	*	79,6	75,9	71,9	67,6	62,9	57,6	51,5	44,1	33,4										
20	2 1/2	1 1/2	62	8	174	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	88,3	84,9	81,4	77,7	73,8	69,5	64,8	59,5	46,1	35,7							
080-050-160 F/R/MANC	10	3	2	32	8	130	*	*	*	*	97,4	88,1	77,4	64,4	46,1																			
	12 1/2	3	2	38	8	139	*	*	*	*	*	106	97,5	88,1	77,2	63,8	44,3																	
	15	3	2	42	8	147	*	*	*	*	*	*	*	109	101	91,7	81,2	68,6	51,4															
	20	3	2	52	8	158	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	115	108	99	89,4	78,2	64,1	42,3											
25	3	2	62	8	174	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	120	113	105	95,4	72,1	54,6							
100-065-160 F/R/MANC	12 1/2	4	2 1/2	30	7	131	137	133	128	123	116	107	91,6	61,8																				
	15	4	2 1/2	34	7	136	*	*	142	138	133	128	121	111	95,6	67,4																		
	20	4	2 1/2	42	7	150	*	*	*	*	*	153	150	145	140	134	126	116	99,2	71,5														
	25	4	2 1/2	50	7	158	*	*	*	*	*	*	*	163	159	155	150	144	137	128	115	93,7	64											
30	4	2 1/2	58	7	171	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	173	169	165	161	156	150	143	133	120	100								
40	4	2 1/2	62	7	174	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	178	175	171	167	162	157	150	142	132	93,7	65						
125-080-160 F/MANC	30	5	3	32	7	138	*	286	268	248	226	202	175	142	96,6																			
	40	5	3	45	7	156	*	*	*	*	*	*	305	287	269	249	228	204	176	143	97,6													
	50	5	3	52	7	168	*	*	*	*	*	*	*	319	305	290	273	256	237	215	191	161	120											
125-080-160 MANC	60	5	3	56	7	174	*	*	*	*	*	*	*	*	*	344	331	317	302	286	268	250	229	205	176	137								
125-100-160 F MANC	50	5	4	46	7	166	*	*	*	*	*	*	*	*	*	387	364	339	312	281	246	203	140											
125-100-160 MANC	60	5	4	52	7	174	*	*	*	*	*	*	*	*	422	403	383	361	338	313	285	254	218	173	101									
	60	5	4	60	7	180	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	412	396	379	361	342	322	300	275	247	213	169							
	75	5	4	64	7	188	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	433	418	402	385	368	349	329	307	283	256	182	103					
MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	Altura Manométrica Total (m.c.a.)																											
							20	22	24	26	28	30	34	38	42	46	50	54	58	62	66	70	74	78	82	86	90	94	98					
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
065-040-200 F/R/MANC	12 1/2	2 1/2	1 1/2	51	8	166	62	60,9	59,8	58,7	57,4	56,1	53,2	49,6	45,1	38,6	20,8																	
	15	2 1/2	1 1/2	61	8	177	*	*	*	*	*	*	63,9	61,2	58,1	54,6	50,3	44,7	35,7															
	20	2 1/2	1 1/2	74	8	189	*	*	*	*	*	*	*	*	70,4	67,9	65,2	62,2	58,8	54,7	49,5	42,1												
	25	2 1/2	1 1/2	85	8	201	*	*	*	*	*	*	*	*	*	73,9	71,6	69	66,1	62,9	59,2	54,7	48,9	39,6										
30	2 1/2	1 1/2	90	8	212	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	75,6	73,2	70,7	67,9	64,7	61,1	56,9	51,4	43,4										
080-050-200 F/R/MANC	25	3	2	63	8	177	*	*	*	*	*	*	*	*	*	91,8	82,2	69,6																
	30	3	2	70	8	187	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	101	92,9	83,1	69,9														
	40	3	2	89	8	206	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	118	111	102	90	71,1										
50	3	2	101	8	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	118	112	105	95,8	84,2	64,7							
100-065-200 F/R/MANC	25	4	2 1/2	54	8	162	*	*	*	*	*	*	*	130	119	105	85,5																	
	30	4	2 1/2	61	8	172	*	*	*	*	*	*	*	*	139	130	118	103	78,9															
	40	4	2 1/2	75	8	191	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	141	130	117	97,8	55,5												
50	4	2 1/2	87	8	206	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	162	153	142	128	108											
100-065-200 MANC	60	4	2 1/2	98	8	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	173	165	155	144	129	106								
125-080-200 F MANC	50	5	3	64	7	178	*	*	*	*	*	*	282	265	248	228	206	180	148	96,4														
125-080-200 MANC	60	5	3	73	7	189	*	*	*	*	*	*	*	*	*	286	268	248	226	201	170	125												
	75	5	3	92	7	207	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	318	302	285	266	246	223	195	160	95									
	100	5	3	100	7	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	341	326	309	292	272	251	226	197	157								
125-100-200 MANC	75	5	4	62	7	180	*	*	*	*	*	*	*	*	357	326	290	248	192															
	100	5	4	72	7	193	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	371	340	307	267	217	134												
	125	5	4	83	7	206	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	386	355	320	279	226	127										
150	5	4	94	7	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	411	382	350	314	269	209									

TABELA DE SELEÇÃO - 2 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																						
							Altura Manométrica Total (m.c.a.)																						
							62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																						
065-040-250 F/MANC	25	2 1/2	1 1/2	91	8	212	*	*	*	*	60	58,2	56,2	54	51,6	48,9	39,7												
	30	2 1/2	1 1/2	102	8	225	*	*	*	*	*	*	*	*	64,4	62,7	58	52	43,7	26,1									
	40	2 1/2	1 1/2	122	8	246	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	72,7	69,1	64,9	59,9	53,6	44,8	24,7					
	50	2 1/2	1 1/2	136	8	260	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	77,2	73,8	70	65,6	60,3	53,6	43,8	12,7			
080-050-250 F/MANC	40	3	2	94	8	217	*	*	*	108	106	104	101	98,8	96,2	93,4	84,6	70,8											
	50	3	2	110	8	232	*	*	*	*	*	*	*	*	*	115	110	105	98	89,4	76,2								
080-050-250 MANC	60	3	2	124	8	247	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	123	119	114	108	101	91,8	77,5						
	75	3	2	137	8	260	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	129	125	120	115	109	101	90,8	71			
100-065-250 F MANC	50	4	2 1/2	89	7	211	*	*	*	154	150	147	143	139	134	129	110												
100-065-250 MANC	60	4	2 1/2	102	7	225	*	*	*	*	*	*	*	*	*	160	151	140	125	90,3									
	75	4	2 1/2	116	7	240	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	178	172	164	155	143	125							
	100	4	2 1/2	135	7	260	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	187	180	172	162	150	132					
125-080-250 MANC	100	5	3	96	7	216	257	251	245	239	232	226	218	211	203	195	171	140											
	100	5	3	109	7	231	*	*	*	*	*	*	266	261	255	249	232	214	193	168	132								
	125	5	3	122	7	243	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	285	271	256	239	220	197	167	113					
	150	5	3	135	7	256	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	299	285	271	255	238	217	192	158			
	175	5	3	148	7	269	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	314	301	287	273	256	238	217	191	153	

R: Bocais roscados / F: Bocais Flangeados / MANC: Mancais

Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes, consulte a Fábrica. Não utilize a motobomba nas faixas com asteriscos (*). 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.

Obs.: Consultar Curva de NSPH.

TABELA DE SELEÇÃO - 4 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																											
							Altura Manométrica Total (m.c.a.)																											
							2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36					
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
065-040-125 MANC	3/4	2 1/2	1 1/2	6	8	110	37,7	31,6	24,1	13,7																								
	1	2 1/2	1 1/2	7	8	120	44,4	39,6	34,2	27,6	18,8																							
065-040-125 F/R/MANC	1	2 1/2	1 1/2	9	8	130	*	44,6	40,5	36	30,6	23,9	13																					
	1 1/2	2 1/2	1 1/2	10	8	139	*	*	45,2	41,6	37,6	33,1	27,5	19,8																				
065-040-160 F/R/MANC	1	2 1/2	1 1/2	8	8	125	*	37,8	34,4	30,5	25,6	19,1																						
	1 1/2	2 1/2	1 1/2	10	8	138	*	*	*	37,5	34	29,8	24,5	17,1																				
	1 1/2	2 1/2	1 1/2	12	8	150	*	*	*	*	40,5	37,2	33,4	29	23,3	14,7																		
	2	2 1/2	1 1/2	14	8	159	*	*	*	*	*	43,9	40,6	37,1	33	28,2	22,2	11,6																
065-040-200 F/R/MANC	3	2 1/2	1 1/2	17	8	174	*	*	*	*	*	*	46	43,1	39,7	36	31,7	26,5																
	2	2 1/2	1 1/2	15	8	177	*	*	35,7	34,8	33,7	32,6	31,4	30,1	28,5	26,7	24,6	21,8	17,1															
	3	2 1/2	1 1/2	20	8	201	*	*	*	*	*	*	39,3	38,3	37,3	36,2	35	33,7	32,2	28,7	23,1													
065-040-250 F/MANC	4	2 1/2	1 1/2	23	8	212	*	*	*	*	*	*	*	41,3	40,4	39,4	38,4	37,3	34,7	31,6	27,3	18,6												
	4	2 1/2	1 1/2	23	8	212	*	*	*	*	42,8	42	41,2	40,3	39,4	38,5	37,4	36,3	35,2	32,5	29,2	24,6	15,1											
	5	2 1/2	1 1/2	26	8	225	*	*	*	*	*	*	44,5	43,7	42,9	42,1	41,2	40,2	39,2	37	34,5	31,4	27,4	20,9										
065-040-250 F/MANC	6	2 1/2	1 1/2	31	8	246	*	*	*	*	*	*	*	*	47,6	46,9	46,1	45,3	43,6	41,7	39,5	37,1	34,2	30,6	25,4	13								
	7 1/2	2 1/2	1 1/2	35	8	260	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	49,8	49,1	47,6	45,9	44,1	42,1	39,9	37,3	34,2	30,2	24,3							
080-050-125 F/R/MANC	1	3	2	6	8	114	*	*	43,6	28,7																								
	1 1/2	3	2	9	8	130	*	*	*	66,5	57,2	45,2	23,5																					
	2	3	2	10	8	139	*	*	*	76,4	68,7	59,7	48,3	30																				
080-050-160 F/R/MANC	1 1/2	3	2	8	8	139	70,8	64,8	58,1	50,4	40,8	26,8																						
	2	3	2	11	8	147	*	*	73,4	67,6	61,2	53,9	45,1	33,4																				
	3	3	2	14	8	158	*	*	*	*	79,2	73,9	68,1	61,6	54,1	45,1	32,7																	
080-050-200 F/R/MANC	4	3	2	16	8	174	*	*	*	*	*	83,8	78,7	73,2	67,2	60,4	52,6	42,8																
	3	3	2	16	8	177	*	*	*	*	*	*	*	*	50,1	46,1	41,3	35,1																
	4	3	2	18	8	187	*	*	*	*	*	*	*	*	59,1	56	52,6	48,8	38,8															
	5	3	2	23	8	206	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	57,3	48,4	26,4													
080-050-250 F/MANC	6	3	2	25	8	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	63,4	57,3	48,7	29,8												
	7 1/2	3	2	25	8	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	72,5	68,4	63,4	57,3	48,7	29,8											
	5	3	2	20	8	197	*	*	*	62,1	61	59,8	58,6	57,3	55,9	54,4	52,7	50,9	48,9	44	36,2													
080-050-250 F/MANC	6	3	2	24	8	217	*	*	*	*	*	67,4	66,4	65,3	64,1	63	61,7	60,3	58,9	55,7	51,8	46,8	38,9											
	7 1/2	3	2	28	8	232	*	*	*	*	*	72,6	71,7	70,7	69,7	68,6	67,5	66,3	63,8	60,9	57,6	53,6	48,3	40										
	10	3	2	34	8	260	*	*	*	*	*	*	*	*	80,6	79,7	78,8	77,9	76,9	74,9	72,7	70,3	67,7	64,7	61,2	57,1	51,6	42,7						
100-065-125 F/R/MANC	1 1/2	4	2 1/2	7	8	127	98,7	88,5	76	59,4																								
	2	4	2 1/2	9	8	132	115	107	97,6	86,7	73,1	53,6																						
	3	4	2 1/2	10	8	141	*	120	112	103	92,6	80	63,2																					
100-065-160 F/R/MANC	2	4	2 1/2	9	8	131	*	72,1	69,1	65,2	59,7	50																						
	3	4	2 1/2	12	8	158	*	*	87	84,5	81,6	78,1	73,6	67,2	55,9	29,4																		
	4	4	2 1/2	15	8	171	*	*	*	*	94,4	92,1	89,5	86,4	82,8	78,1	71,7	60,7	37,5															
100-065-200 F/R/MANC	5	4	2 1/2	16	8	174	*	*	*	*	98	95,8	93,4	90,7	87,5	83,6	78,6	71,4	58,8															
	4	4	2 1/2	14	8	162	*	86,8	84,2	81,4	78,4	75,1	71,4	67,3	62,4	56,5	48,7	35,2																
	5	4	2 1/2	16	8	172	*	*	90,7	88,1	85,4	82,5	79,3	75,9	72	67,6	62,4	55,9	46,9															
	6	4	2 1/2	19	8	191	*	*	*	*	*	95,8	93,3	90,6	87,7	84,5	81,1	77,3	73,1	62,2	42,4													
100-065-200 F/R/MANC	7 1/2	4	2 1/2	22	8	206	*	*	*	*	*	*	104	102	99	96,4	93,5	90,4	83,2	74	60													
	10	4	2 1/2	25	8	219	*	*	*	*	*	*	111	109	106	104	101	95,5	88,7	80,3	68,6	42,6												

TABELA DE SELEÇÃO - 4 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																													
							Altura Manométrica Total (m.c.a.)																													
							2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36							
							Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																													
100-065-250 F/MANC	7 1/2	4	2 1/2	22	8	211	*	*	99,5	98,2	96,8	95,3	93,8	92,1	90,4	88,6	86,6	84,5	82,2	76,9	69,7	58														
	10	4	2 1/2	26	8	225	*	*	*	*	*	*	103	102	100	98,8	97,2	95,6	93,8	89,9	85,4	79,9	72,7	60,8												
	12 1/2	4	2 1/2	30	8	240	*	*	*	*	*	*	*	110	109	108	106	105	103	99,9	96,3	92,2	87,3	81,3	73,1	57,6										
	15	4	2 1/2	35	8	260	*	*	*	*	*	*	*	*	*	118	116	115	112	110	106	103	98,7	94,1	88,6	81,4	70,6									
125-080-160 F/MANC	4	5	3	10	7	138	*	*	*	146	125	101	71,7	31,3																						
	5	5	3	12	7	156	*	*	*	*	159	141	121	98,5	70,8	32,5																				
	6	5	3	14	7	168	*	*	*	*	*	*	158	141	121	99,1	71,5																			
125-080-200 F/MANC	7 1/2	5	3	15	7	174	*	*	*	*	*	*	*	172	155	135	112	82,8																		
	6	5	3	17	7	178	*	*	*	*	*	*	*	*	129	119	109	97,4	83,3																	
	7 1/2	5	3	19	7	189	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	139	130	119	93,9																
	10	5	3	23	7	207	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	138	118	90,2														
125-080-250 F/MANC	12 1/2	5	3	25	7	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	151	131	107	64,9												
	10	5	3	23	7	216	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	136	126	113	94,9	56,2													
	12 1/2	5	3	28	7	231	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	145	135	122	106	79,1											
	15	5	3	31	7	243	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	160	152	142	131	117	95,8										
125-100-160 F/MANC	20	5	3	34	7	256	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	175	168	161	152	142	129	113	86,2								
	25	5	3	37	7	269	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	190	184	177	170	162	152	142	128	74,2							
	6	5	4	12	7	166	*	*	*	*	*	199	176	148	112																					
125-100-200 F/MANC	7 1/2	5	4	15	7	180	*	*	*	*	*	*	214	198	181	162	139	108																		
	10	5	4	16	7	188	*	*	*	*	*	*	*	217	201	184	165	142	113																	
	10	5	4	16	7	180	*	*	*	*	*	219	208	197	186	173	158	140	118																	
125-100-200 F/MANC	12 1/2	5	4	19	7	193	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	219	205	190	151																
	15	5	4	21	7	206	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	234	223	196	161	94,5														
	20	5	4	24	7	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	242	216	183	134														

LANÇAMENTOS

Obs.: Consultar Curva de NSPH.

KIT CONTRAFLANGES

Descrição	Modelos de Motobombas	Ø Sucção	Ø Recalque	Class (Lb)
Kit Contraflange 065-040	065-040-125	2.1/2	1.1/2	125
	065-040-160			
	065-040-200			
Kit Contraflange 065-040	065-040-250	2.1/2	1.1/2	250
Kit Contraflange 080-050	080-050-125	3	2	125
	080-050-160			
	080-050-200			
Kit Contraflange 080-050	080-050-250	3	2	250
Kit Contraflange 100-065	100-065-125	4	2.1/2	125
	100-065-160			
	100-065-200			
Kit Contraflange 100-065	100-065-250	4	2.1/2	250
Kit Contraflange 125-080	125-080-160	5	3	125
	125-080-200			
Kit Contraflange 125-080	125-080-250	5	3	250
Kit Contraflange 125-100	125-100-160	5	4	125
	125-100-200			



Franklin Electric

www.franklinwater.com.br

Franklin Electric Indústria de Motobombas S.A.

Rua Hans Dieter Schmidt, 1501 - Zona Industrial Norte

CEP 89219-504 - **Joinville** - SC - Brasil

Fone: 47 3204-5000

vendasjoinville@fele.com

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

FILIAIS:

Rua Olinto Meira, 105
Guanabara - CEP 67010-210
Ananindeua - PA - Brasil
Fone: 91 3234-6466
vendasbelem@fele.com

Via Sebastião Fioreze, 400
Distrito Industrial - CEP 14730-000
Monte Azul Paulista - SP
Fone: 17 3361-9101
vendasmonteazul@fele.com

Rod. BR 153, QD 79, LT 1 a 10,
Galpões 1, 2 e 3
Vila Santa - CEP 74912-575
Aparecida de Goiânia - GO - Brasil
Fone: 62 3625-0500
vendasgoiania@fele.com

Rua Paraíba, 571-A Lote Q T1
Bairro Queimadinho
CEP 44050-741
Feira de Santana - BA - Brasil
Fone: 75 4009-9444
bahiavendas@fele.com

Av. General David Sarnoff, 2368
Cidade Industrial - CEP 32210-110
Contagem - MG - Brasil
Fone: 31 3768-5555
vendascontagem@fele.com

Rua Francisco Silveira, 140-A
Afogados - CEP 50770-020
Recife - PE - Brasil
Fone: 81 3447-5350
vendasrecife@fele.com

Rua Matrix, 95 - Lateral Estrada
da Capuava, 6817
Moinho Velho - CEP 06714-360
Cotia - SP - Brasil
Fone: 11 4130-1799
vendassaopaulo@fele.com

Rua Machado de Assis, nº 1515
QD 120 - LT 23 - Lourival Parente
CEP 64022-128
Teresina - PI - Brasil
Fone: 86 2107-5200
vendasteresina@fele.com