



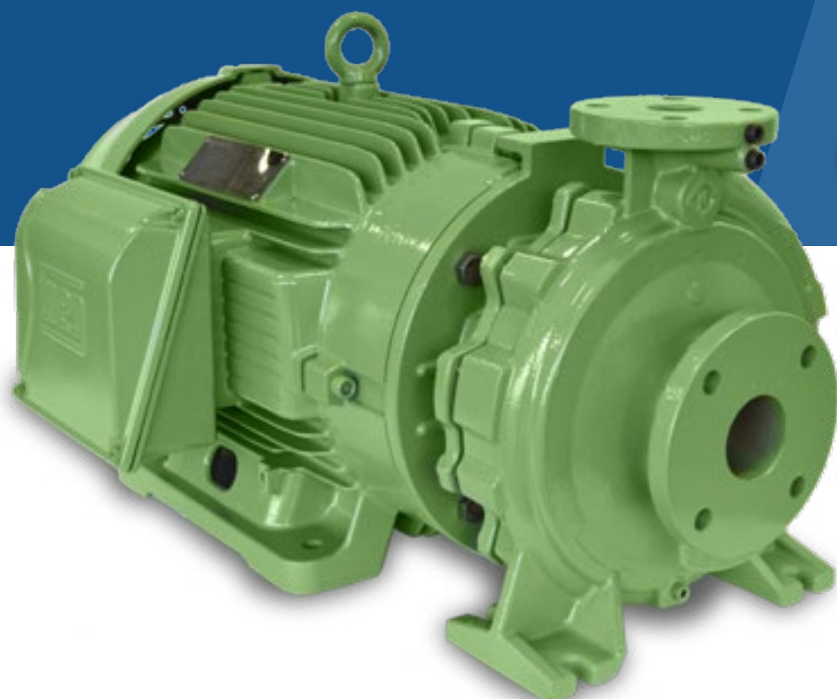
CATÁLOGO TÉCNICO



Série

FiT *Franklin
Industrial
Technology*

MONOBLOCO



Franklin Electric

Índice

Informações gerais	03
Envelope de curvas	04
Tabelas de Seleção	05
Dimensões do produto	07
Curvas 3.500 rpm - 065-040-125	11
Curvas 3.500 rpm - 065-040-160	12
Curvas 3.500 rpm - 065-040-200	13
Curvas 3.500 rpm - 065-040-250	14
Curvas 3.500 rpm - 080-050-125	15
Curvas 3.500 rpm - 080-050-160	16
Curvas 3.500 rpm - 080-050-200	17
Curvas 3.500 rpm - 080-050-250	18
Curvas 3.500 rpm - 100-065-125	19
Curvas 3.500 rpm - 100-065-160	20
Curvas 3.500 rpm - 100-065-200	21
Curvas 3.500 rpm - 100-065-250	22
Curvas 3.500 rpm - 125-080-160	23
Curvas 3.500 rpm - 125-080-200	24
Curvas 3.500 rpm - 125-100-160	25
Curvas 1.750 rpm - 065-040-125	26
Curvas 1.750 rpm - 065-040-160	27
Curvas 1.750 rpm - 065-040-200	28
Curvas 1.750 rpm - 065-040-250	29
Curvas 1.750 rpm - 080-050-125	30
Curvas 1.750 rpm - 080-050-160	31
Curvas 1.750 rpm - 080-050-200	32
Curvas 1.750 rpm - 080-050-250	33
Curvas 1.750 rpm - 100-065-125	34
Curvas 1.750 rpm - 100-065-160	35
Curvas 1.750 rpm - 100-065-200	36
Curvas 1.750 rpm - 100-065-250	37
Curvas 1.750 rpm - 125-080-160	38
Curvas 1.750 rpm - 125-080-200	39
Curvas 1.750 rpm - 125-080-250	40
Curvas 1.750 rpm - 125-100-160	41
Curvas 1.750 rpm - 125-100-200	42
Componentes do produto - 065-040-125	43
Componentes do produto - 065-040-160	44
Componentes do produto - 065-040-200	45
Componentes do produto - 065-040-250	46
Componentes do produto - 080-050-125	47
Componentes do produto - 080-050-160	48
Componentes do produto - 080-050-200	49
Componentes do produto - 080-050-250	50
Componentes do produto - 100-065-125	51
Componentes do produto - 100-065-160	52
Componentes do produto - 100-065-200	53
Componentes do produto - 100-065-250	54
Componentes do produto - 125-080-160	55
Componentes do produto - 125-080-200	56
Componentes do produto - 125-080-250	57
Componentes do produto - 125-100-160	58
Componentes do produto - 125-100-200	59
Opções de Selo Mecânico	60
Informações para pedido - Modelos 2 Polos	60
Informações para pedido - Modelos 4 Polos	62
Informações para pedido - Kit Contraflanges	63

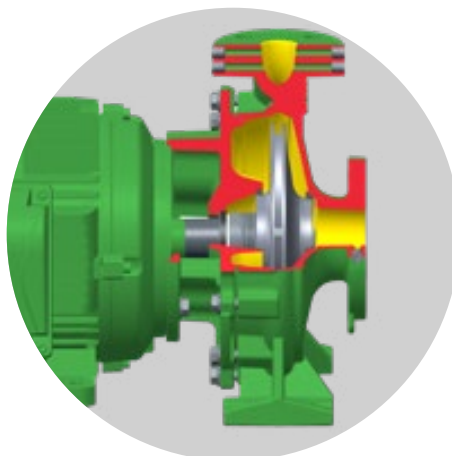
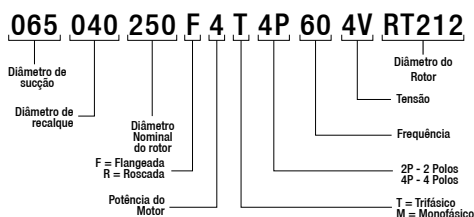


Motobombas para líquidos limpos ou turvos sem sólidos em suspensão.

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

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

NOMENCLATURA



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 da especificada acima, consulte a Fábrica.

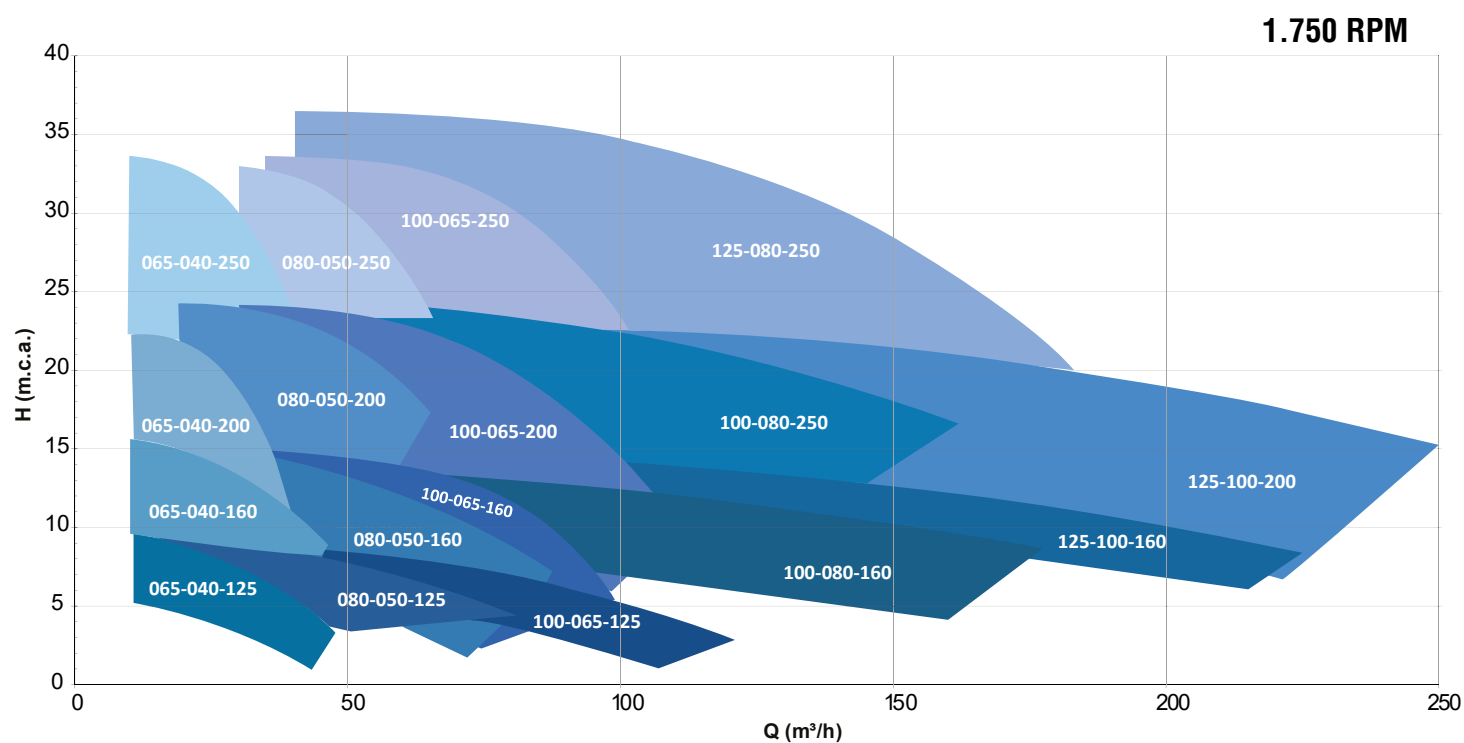
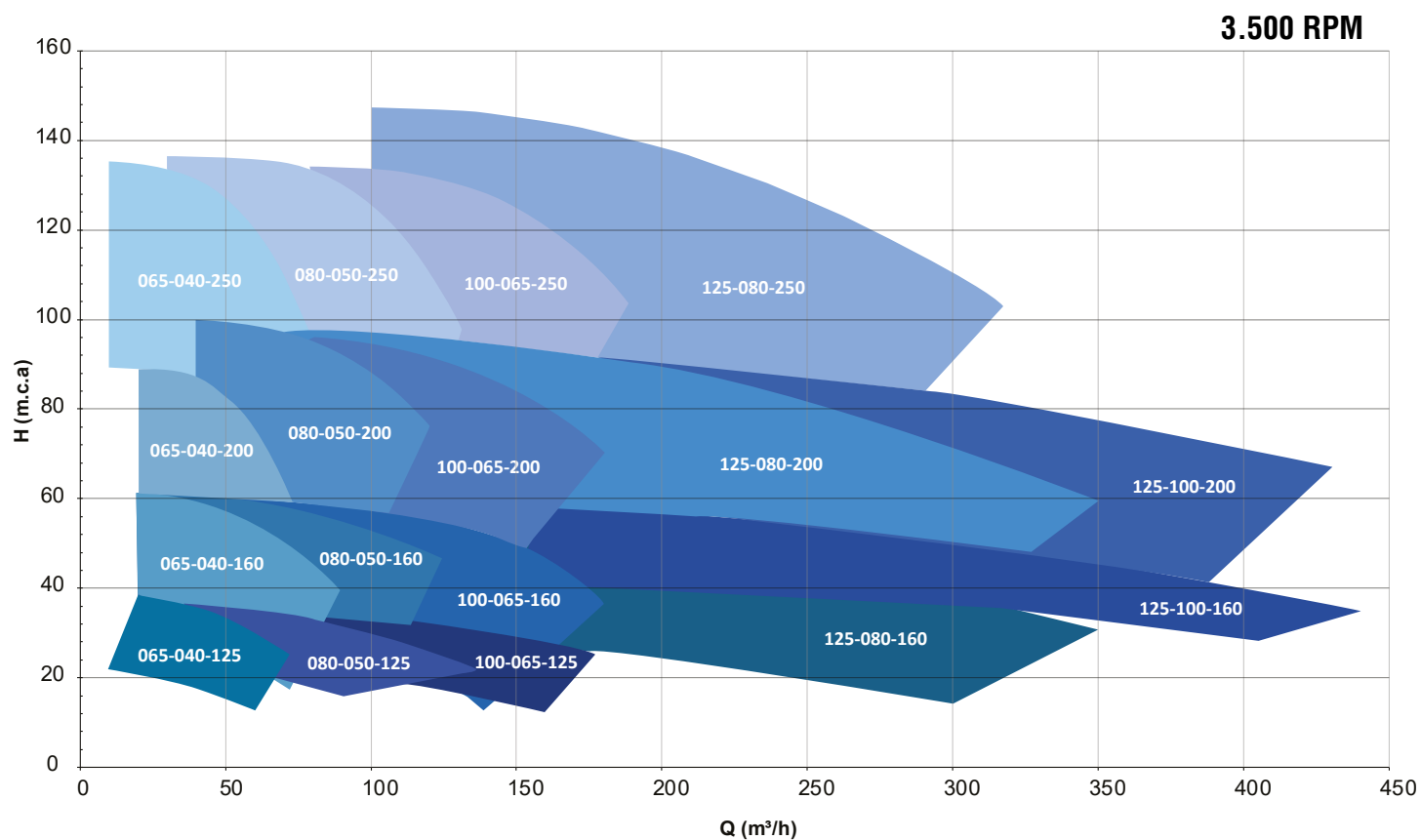
DETALHES TÉCNICOS DO PRODUTO

- Caracol com rosca BSP ou flangeado conforme ANSI B16.1
- Famílias com modelos roscados: 065-040-200, 080-050-160, 080-050-200, 100-065-125, 100-065-160 e 100-065-200
- Caracol, rotor, tampa de pressão ou intermediário de ferro fundido GG-25
- Anéis de desgaste 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.

ENVELOPES DE CURVAS



As motobombas estão disponíveis em potências até 50 cv.

O envelope de curvas contempla todos os modelos de Normalizadas da Série FIT.

TABELAS 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	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																			
	7,5	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	7,5	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																			
	12,5	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 F/R	10	4	2 1/2	23	7	119	*	*	150	135	117	92,2																						
	12,5	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.																											
065-040-160 F/R	7,5	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																
	12,5	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										
080-050-160 F/R	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						
	10	3	2	32	8	130	*	*	*	*	97,4	88,1	77,4	64,4	46,1																			
	12,5	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																
100-065-160 F/R	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						
	12,5	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																		
125-080-160 F	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					
125-100-160 F	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										
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.																											
065-040-200 F/R	12,5	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	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	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										
125-080-200 F	50	5	3	64	7	178	*	*	*	*	*	*	282	265	248	228	206	180	148	96,4														
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.)																											
							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	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	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													
100-065-250 F	50	4	2 1/2	89	7	211	*	*	*	154	150	147	143	139	134	129	110																	

Para verificar Kit's Contraflanges disponíveis, consulte a página 63.

R: Bocais roscados / F: Bocais Flangeados.

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.

TABELAS 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 F/R	1	2 1/2	1 1/2	9	8	130	*	44,6	40,5	36	30,6	23,9	13																					
	1,5	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	1	2 1/2	1 1/2	8	8	125	*	37,8	34,4	30,5	25,6	19,1																						
	1,5	2 1/2	1 1/2	10	8	138	*	*	*	37,5	34	29,8	24,5	17,1																				
	1,5	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	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	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									
	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							
	7,5	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						
	1	3	2	6	8	114	*	*	43,6	28,7																								
080-050-125 F/R	1,5	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	1,5	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	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														
080-050-250 F	5	3	2	23	8	206	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	57,3	48,4	26,4												
	6	3	2	25	8	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	63,4	57,3	48,7	29,8											
	7,5	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	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											
	7,5	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	1,5	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																						
100-065-160 F/R	3	4	2 1/2	10	8	141	*	120	112	103	92,6	80	63,2																					
	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																		
100-065-200 F/R	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															
	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															
100-065-250 F	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														
	7,5	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											
100-065-250 F	7,5	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										
	12,5	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						
	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																		
125-080-160 F	6	5	3	14	7	168	*	*	*	*	*	*	158	141	121	99,1	71,5																	
	7,5	5	3	15	7	174	*	*	*	*	*	*	*	172	155	135	112	82,8																
	6	5	3	17	7	178	*	*	*	*	*	*	*	*	129	119	109	97,4	83,3															
125-080-200 F	7,5	5	3	19	7	189	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	139	130	119	93,9														
	10	5	3	23	7	207	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	138	118	90,2													
	12,5	5	3	25	7	219	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	151	131	107	64,9											
125-080-250 F	10	5	3	23	7	216	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	136	126	113	94,9	56,2											
	12,5	5	3	28	7	231	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	145	135	122	106	79,1										
	15	5	3	31	7	243	*	*	*	*	*	*</																						

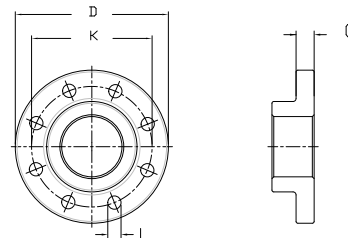
DIMENSÕES DO PRODUTO

DIMENSIONAL DOS FLANGES

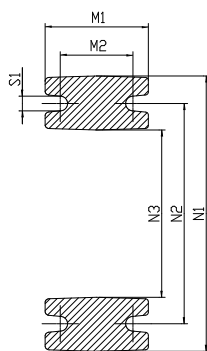
Bocais flangeados conforme norma ASME B16.1.

Bocais roscados (BSP)

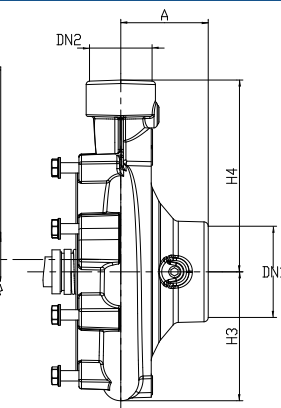
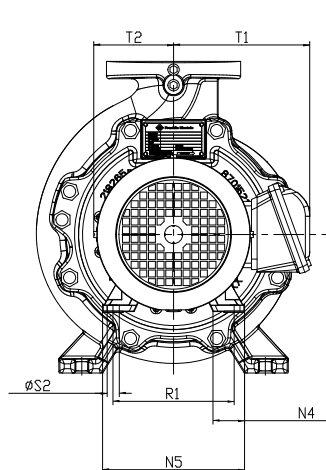
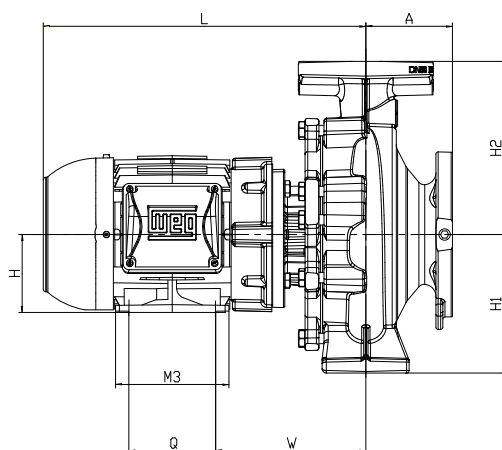
Código Caracol	Modelo	SUCÇÃO (mm)				RECALQUE (mm)			
		D	K	C	L	D	K	C	L
8700429	065-040-125	Ø 178	Ø 140	19	4 FUROS Ø19	Ø 127	Ø 98	17	4 FUROS Ø16
8700430	065-040-160								
8700409	065-040-200								
8700304	065-040-250	Ø 190	Ø 149	24	8 FUROS Ø22	Ø 155	Ø 114	19	4 FUROS Ø22
8700431	080-050-125	Ø 190	Ø 152	24	4 FUROS Ø 19	Ø 152	Ø 120	19	4 FUROS Ø 19
8700410	080-050-160			19				16	
8701498	080-050-200								
8700314	080-050-250	Ø 209	Ø 168	27	8 FUROS Ø22	Ø 165	Ø 127	20	8 FUROS Ø19
8700408	100-065-125	Ø 229	Ø 190	24	8 FUROS Ø19	Ø 178	Ø 140	23	4 FUROS Ø19
8700407	100-065-160			24				17	
8700310	100-065-200			24					
8701505	100-065-250	Ø 254	Ø 200	30	8 FUROS Ø22	Ø 190	Ø 149	24	8 FUROS Ø22
8700424	125-080-160	Ø254	Ø216	24	8 FUROS Ø22	Ø 190	Ø 152	24	4 FUROS Ø 19
8700425	125-080-200			24					
8700426	125-080-250	Ø 279	Ø 235	35	8 FUROS Ø22	Ø 210	Ø 168	28	8 FUROS Ø22
8700427	125-100-160	Ø254	Ø216	24	8 FUROS Ø22	Ø 129	Ø 190	24	8 FUROS Ø19
8700428	125-100-200	Ø254	Ø216	24	8 FUROS Ø22	Ø 129	Ø 190	24	8 FUROS Ø19



MONOBLOCO



Dimensional do Pé:
(Somente Para Corpo
Flangeado)



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.

Modelos	MOTOR - 60 Hz				DIMENSÕES EM MILÍMETROS (mm)																																		
	Potência (cv)	Cargaça Motor	Fases	Eixo Motor	N.º de Polos	H1	H2	H3	H4	A	H	M3	N5	N4	Q	R1	S2	T1	T2	N1	N2	N3	M1	M2	S1	W	L	DN1	DN2	C1	C2	D1	D2	N.º de furos D1	N.º de furos D2	Kg			
080-050-160	1,5	90L	Mono.	JM	4	160	180	160	180	100	90	156	164	38	125	140	10	177	88,5	265	212	110	100	70	M12	172,45	406,45	3"	2"	152,4	120,7	19	19	4	4	60			
	1,5	90s	Trif.								90	131	164	36,5	100	140	10	159	89,5							172,45	372,45									60			
	2	100I	Mono.								100	173	188	49	140	160	12	187	100							169,45	466,45									60			
	2	90s	Trif.								90	131	164	36,5	100	140	10	159	89,5							172,45	372,45									60			
	3	112M	Mono.								112	177	220	40,5	140	190	12	199	111							176,45	469,45									60			
	3	90I	Trif.								90	156	164	36,5	125	140	10	159	89,5							172,45	397,45									60			
	4	112M	Mono.								112	177	220	40,5	140	190	12	199	111							176,45	469,45									90			
	4	100L	Trif.								100	173	188	40	140	160	12	169	99,5							169,45	423,45									90			
	10	132m	Mono.		2	132	225	248	45	178	216	12	205	136	195,45	516,45	3"	2"	152,4	120,7	19	19	4	4	130														
	10	132s	Trif.			132	187	248	45	140	216	12	220	136	195,45	479,45									130														
	12,5	132m	Mono.			132	225	248	45	178	216	12	205	136	195,45	516,45									120														
	12,5	132m	Trif.			132	225	248	45	178	216	12	220	136	195,45	517,45									120														
	15	132m	Mono.			132	225	248	45	178	216	12	205	136	195,45	516,45									160														
	15	132m	Trif.			132	225	248	45	178	216	12	220	136	195,45	517,45									160														
	20	160m	Trif.			160	254	308	64	210	254	14,5	266	164,5	239,65	620,65									160														
	25	160M	Trif.			160	254	308	64	210	254	14,5	266	164,5	239,65	620,65									200														
080-050-200	3	112M	Mono.	JM	4	160	200	150	220	100	112	177	220	40,5	140	190	12	199	111	265	212	110	100	70	M12	177,65	470,65	3"	2"	152,4	120,7	19	19	4	4	56			
	3	90I	Trif.								90	156	164	36,5	125	140	10	159	89,5							173,65	398,65									56			
	4	112M	Mono.								112	177	220	40,5	140	190	12	199	111							177,65	470,65									67			
	4	100L	Trif.								100	173	188	40	140	160	12	169	99,5							170,65	424,65									67			
	5	100L	Trif.								100	173	188	40	140	160	12	169	99,5							170,65	424,65									67			
	5	132S	Mono.								132	187	248	45	140	216	12	227	136							196,65	480,65									67			
	6	112M	Trif.								112	177	220	40,5	140	190	12	192	111							177,65	440,65									76			
	7,5	132M	Mono.								132	225	248	45	178	216	12	205	136							196,65	517,65									90			
	7,5	132S	Trif.		2	132	187	248	45	140	216	12	220	136	196,65	480,65	90																						
	25	160M	Trif.			160	254	308	64	210	254	14,5	266	164,5	240,85	621,85	145																						
	30	180M	Trif.			180	294	350	78	241	279	14,5	281	180	253,85	687,85	195																						
	40	200m	Trif.			200	332	385	82	267	318	18,5	319	201	265,85	752,85	245																						
	50	200L	Trif.			200	370	385	82	305	318	18,5	319	201	265,85	790,85	275																						
	080-050-250	5	100L			Trif.	JM	4	180	225	N/A	N/A	125	100	173	188	40	140	160	12	169	99,5	320	250	110	125	95	M12	160,65	414,65	N/A	N/A	168,1	127	22	19	8	8	75
		5	132S			Mono.								132	187	248	45	140	216	12	227	136							186,65	470,65									75
		6	112M			Trif.								112	177	220	40,5	140	190	12	192	111							167,65	430,65									83
7,5		132M	Mono.	132	225	248								45	178	216	12	205	136	186,65	507,65	125																	
10		132m	Mono.	2	132	225		248	45	178	216	12	205	136	186,65	507,65	110																						
10		132s	Trif.		132	187		248	45	140	216	12	220	136	186,65	470,65	110																						
40		200m	Trif.		200	332		385	82	267	318	18,5	319	201	255,85	742,85	250																						
50		200L	Trif.		200	370		385	82	305	318	18,5	319	201	255,85	780,85	280																						
100-065-125	1,5	90I	Mono.	JM	4	160	180	160	180	100	90	156	164	38	125	140	10	177	88,5	280	212	110	125	95	M12	172,45	406,45	4"	2.1/2"	190,5	139,7	19	19	8	4	70			
	1,5	90s	Trif.								90	131	164	36,5	100	140	10	159	89,5							172,45	372,45									70			
	2	100I	Mono.								100	173	188	49	140	160	12	187	100							169,45	466,45									70			
	2	90s	Trif.								90	131	164	36,5	100	140	10	159	89,5							172,45	372,45									70			
	3	112m	Mono.								112	177	220	40,5	140	190	12	199	111							176,45	469,45									70			
	3	90I	Trif.								90	156	164	36,5	125	140	10	159	89,5							172,45	397,45									70			
	10	132m	Mono.								132	225	248	45	178	216	12	205	136							195,45	516,45									120			
	10	132s	Trif.								132	187	248	45	140	216	12	220	136							195,45	479,45									120			
	12,5	132m	Mono.		2	132	225	248	45	178	216	12	205	136	195,45	516,45	130																						
	12,5	132m	Trif.			132	225	248	45	178	216	12	220	136	195,45	517,45	130																						
	15	132m	Mono.			132	225	248	45	178	216	12	205	136	195,45	516,45	170																						
	15	132m	Trif.			132	225	248	45	178	216	12	220	136	195,45	517,45	170																						
	20	160m	Trif.			160	254	308	64	210	254	14,5	266	164,5	239,65	620,65	185																						
	100-065-160	2	100I			Mono.	JM	4	160	200	160	200	100	100	173	188	49	140	160	12	187	100	280	212	110	125	95	M12	160,25	457,25	4"	2.1/2"	190,5	139,7	19	19	8	4	60
		2	90s			Trif.								90	131	164	36,5	100	140	10	159	89,5							163,25	363,25									60
		3	112m			Mono.								112	177	220	40,5	140	190	12	199	111							167,25	460,25									60
3		90I	Trif.	90	156	164								36,5	125	140	10	159	89,5	163,25	388,25	60																	
4		112M	Mono.	112	177	220								40,5	140	190	12	199	111	167,25	460,25	90																	
4		100L	Trif.	100	173	188								40	140	160	12	169	99,5	160,25	414,25	90																	
5		100L	Trif.	100	173	188								40	140	160	12	169	99,5	160,25	414,25	90																	
5		132S	Mono.	132	187	248								45	140	216	12	227	136	186,25	470,25	90																	
12,5		132m	Mono.	2	132	225		248	45	178	216	12	205	136	186,25	507,25	130																						
12,5		132m	Trif.		132	225		248	45	178	216	12	220	136	186,25	508,25	130																						
15		132m	Mono.		132	225		248	45	178	216	12	205	136	186,25	507,25	120																						
15		132m	Trif.		132	225		248	45	178	216	12	220	136	186,25	508,25	120																						
20		160m	Trif.		160	254		308	64	210	254	14,5	266	164,5	230,45	611,45	150																						
25		160m	Trif.		160	254		308	64	210	254	14,5	266	164,5	230,45	611,45	170																						
30		180M	Trif.		180	294		350	78	241	279	14,5	281	180	316,6	750,1	200																						
40		200m	Trif.		200	332		385	82	267	318	18,5	319	201	328,6	815,6	250																						

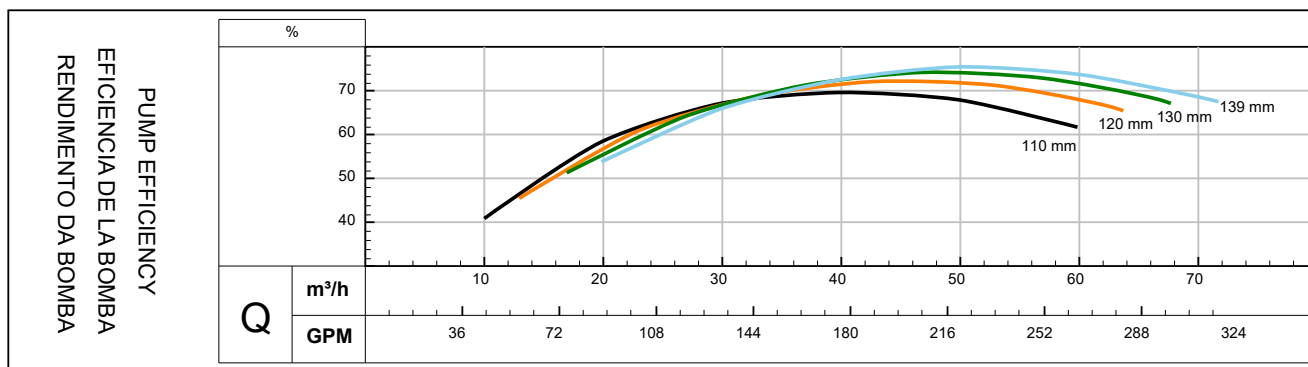
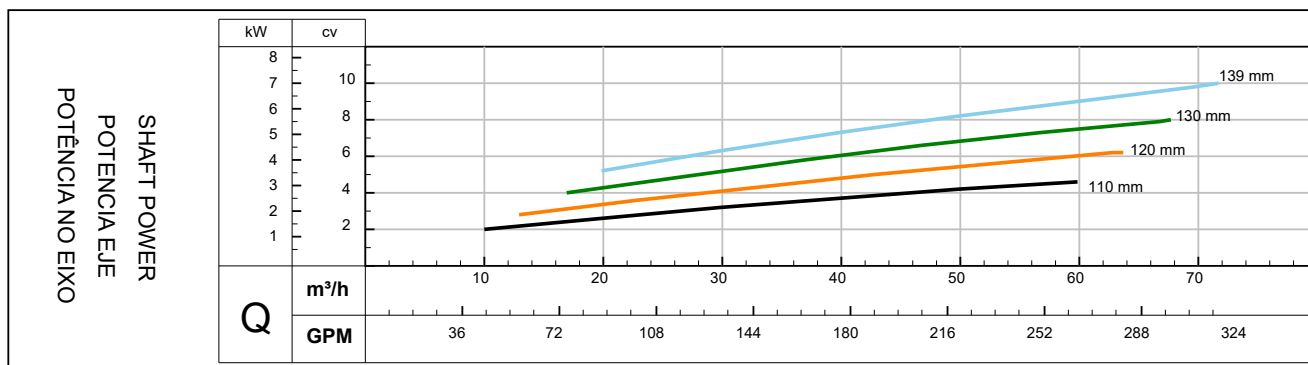
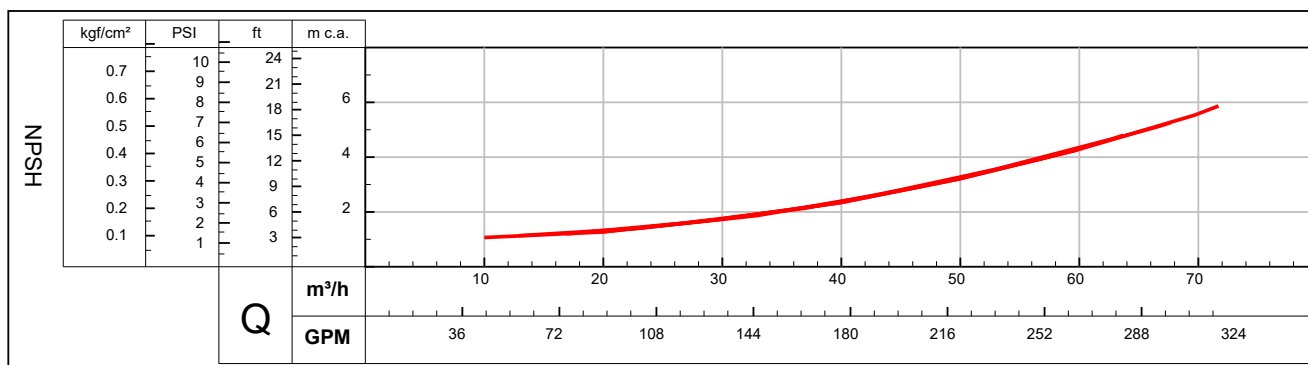
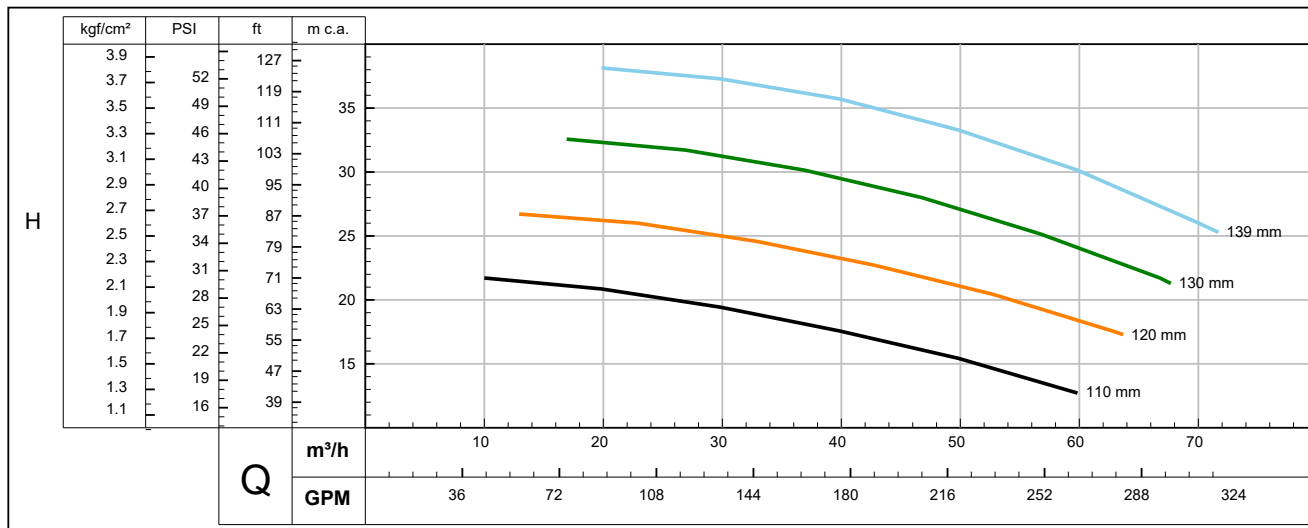


MODELO
MODEL

065-040-125

60 Hz
II polos/poles

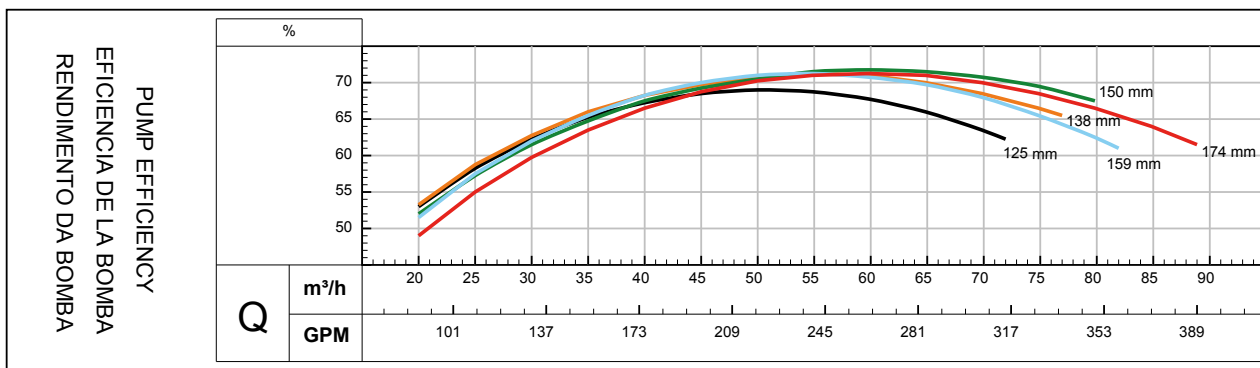
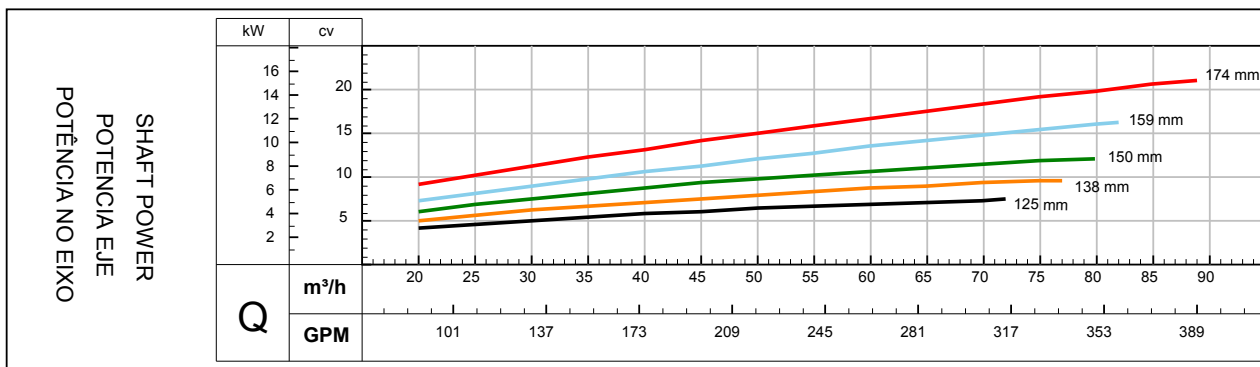
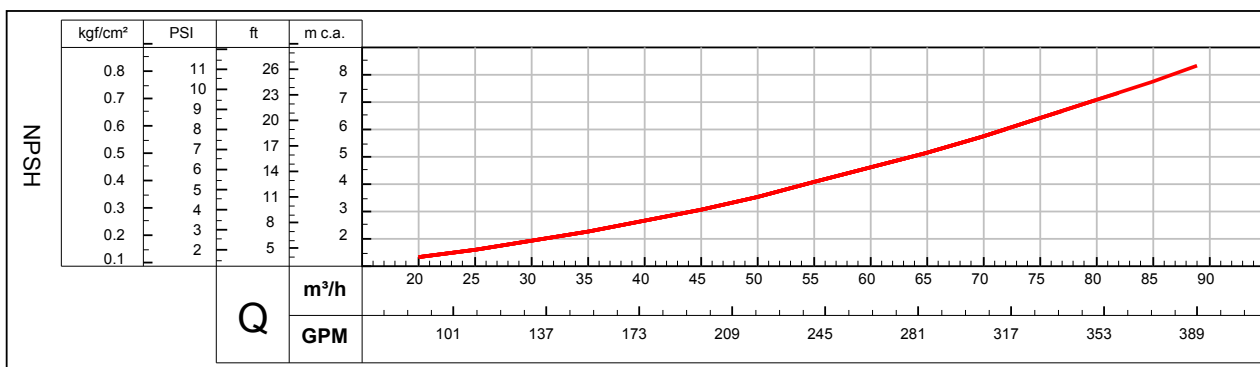
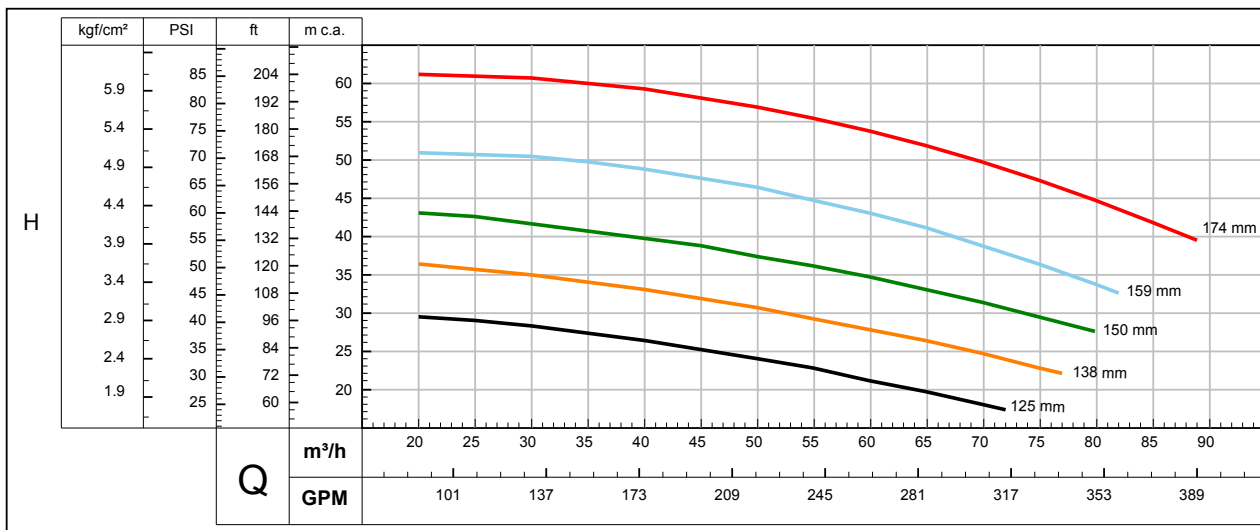
Sucção/Succión/Suction	2 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	3.7 (5)	4.5 (6)	5.5 (7.5)	7.5 (10)
Recalque/Descarga/Discharge	1 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	110	120	130	139



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

	MODELO MODEL	065-040-160	60 Hz II polos/poles				
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--	--	--	--

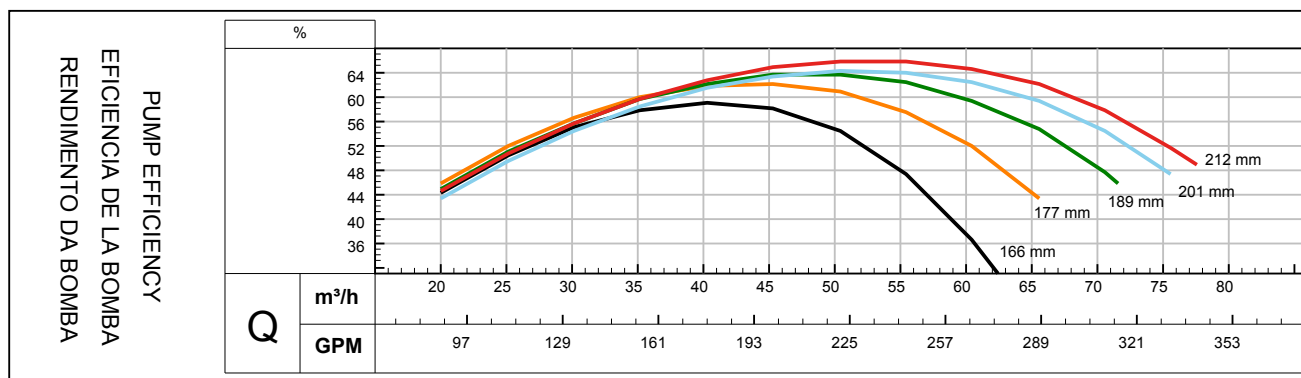
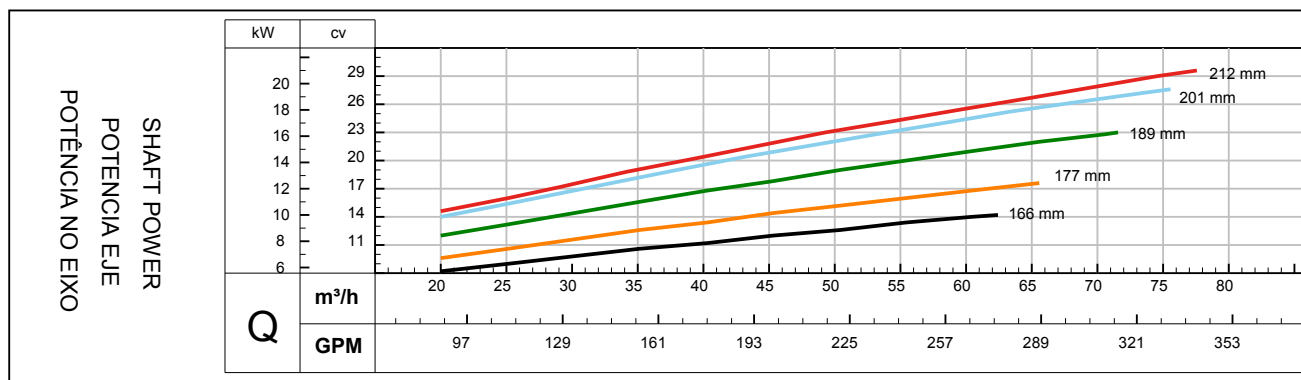
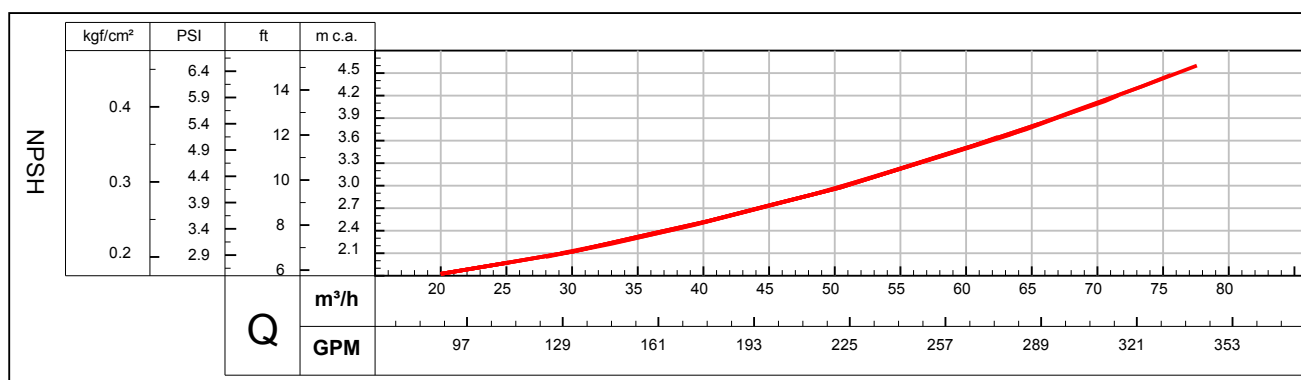
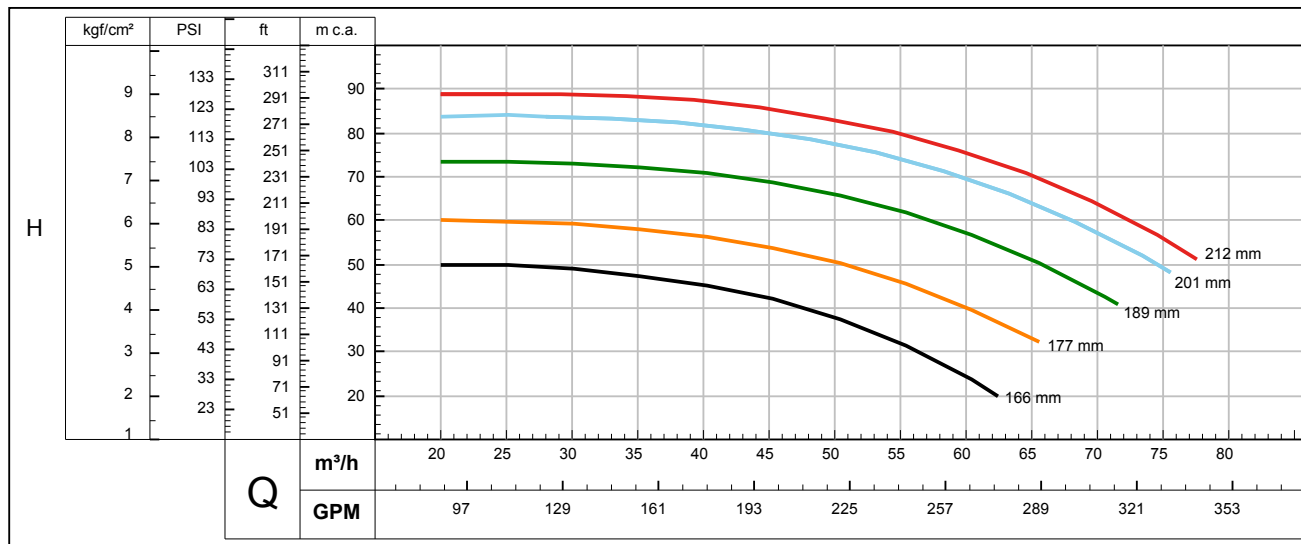
Sucção/Succión/Suction Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2" 1 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)] Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	5.5 (7.5) 125	7.5 (10) 138	9.2 (12.5) 150	11 (15) 159	15 (20) 174
---	--------------------------------	--	--------------------------------	-------------------------------	---------------------------------	------------------------------	------------------------------



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

	MODELO MODEL	065-040-200	60 Hz II polos/poles				
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--	--	--	--

Sucção/Succión/Suction	2 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	9.2 (12.5)	11 (15)	15 (20)	18.5 (25)	22 (30)
Recalque/Descarga/Discharge	1 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	166	177	189	201	212



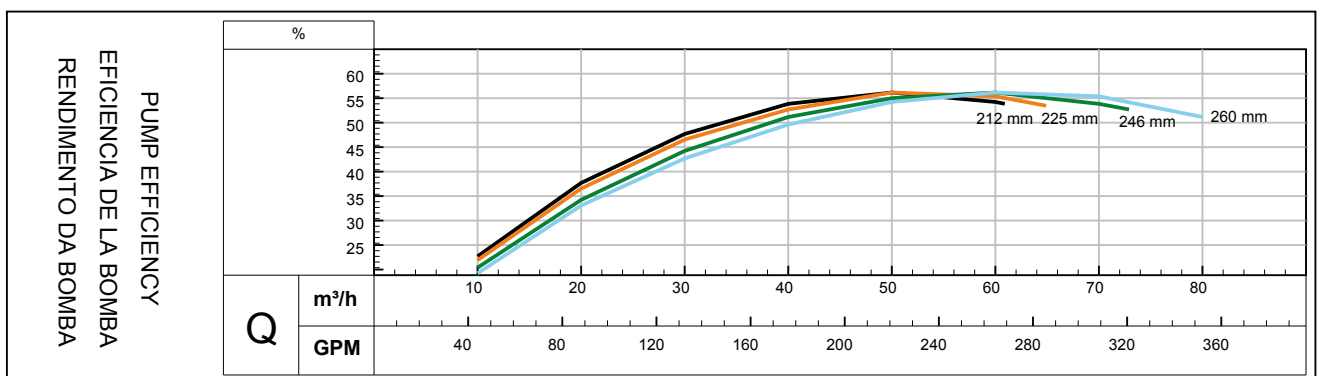
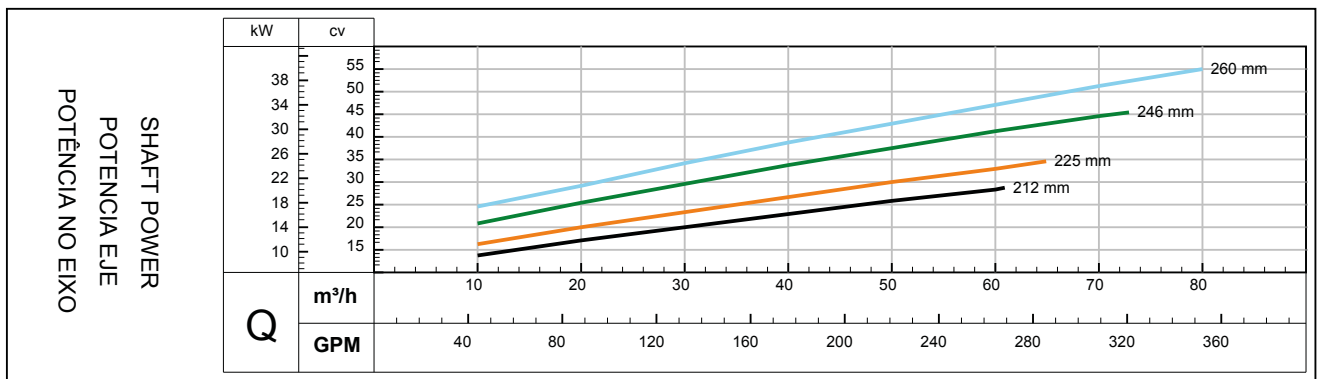
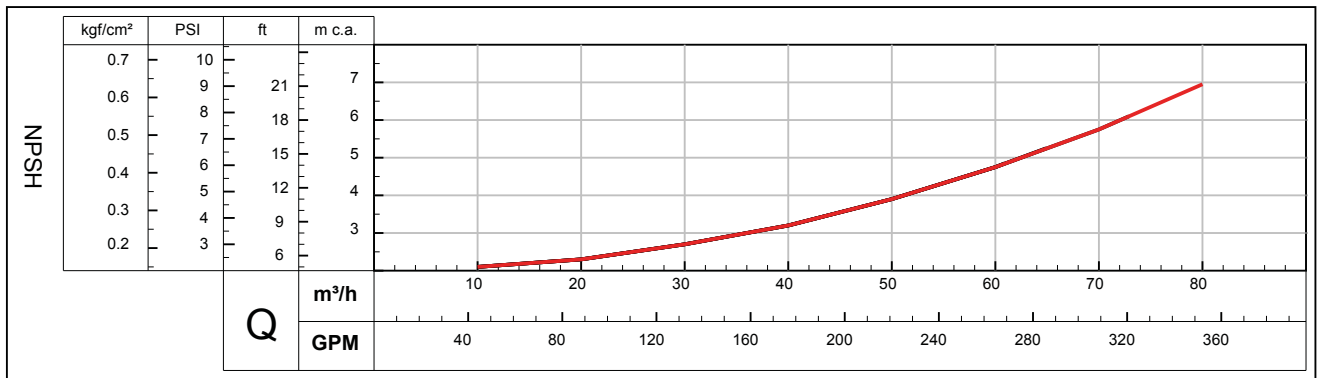
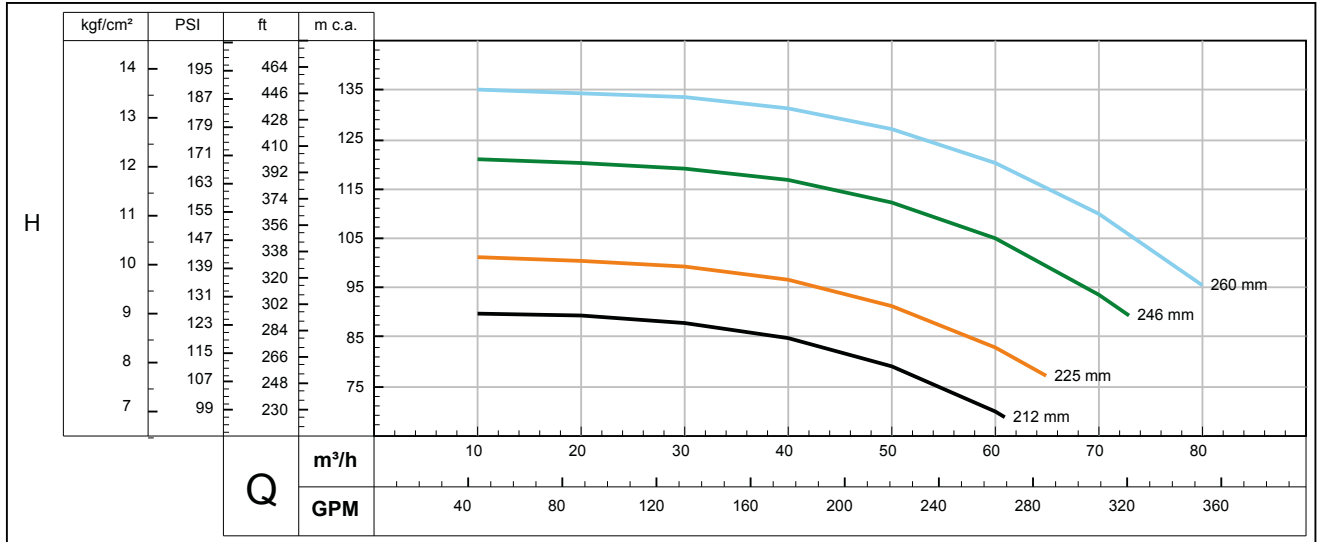


MODELO
MODEL

065-040-250

60 Hz
II polos/poles

Sucção/Succión/Suction	2 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	18.5 (25)	22 (30)	30 (40)	37 (50)
Recalque/Descarga/Discharge	1 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	212	225	246	260



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

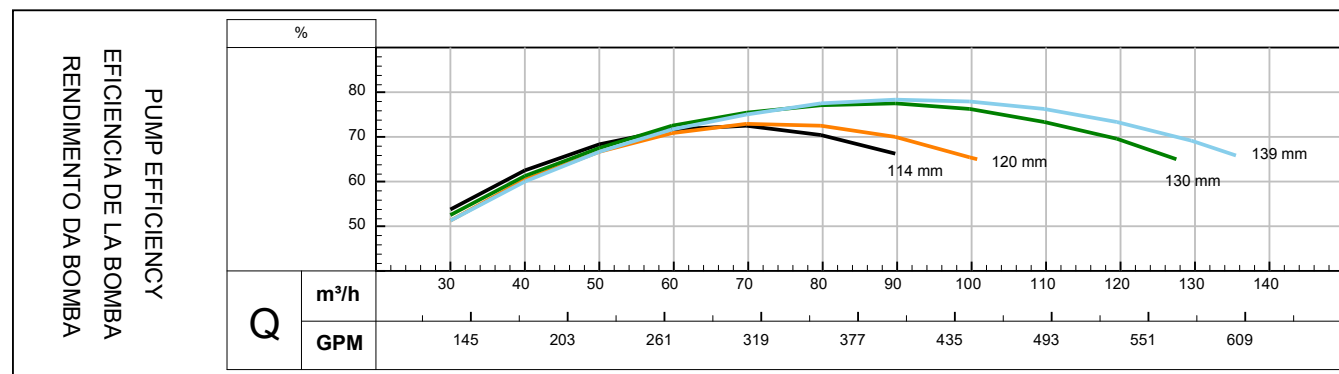
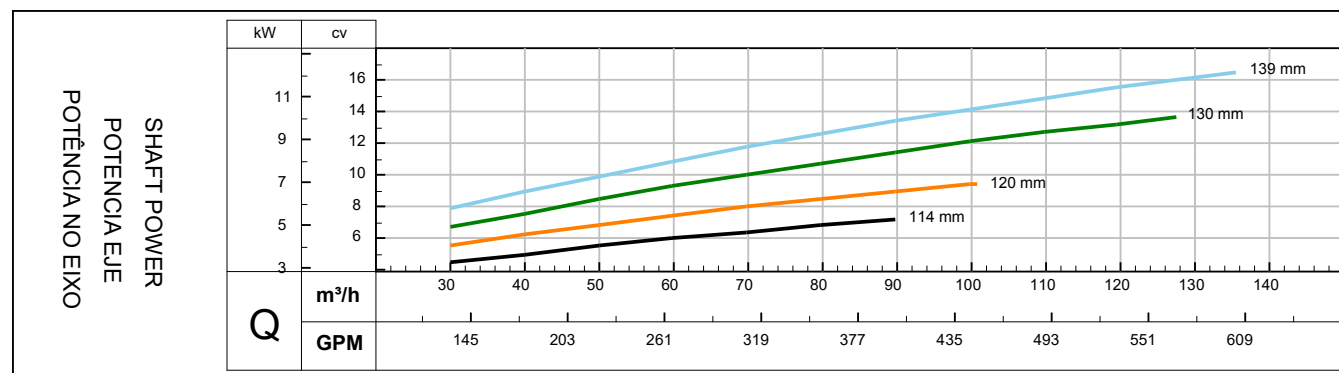
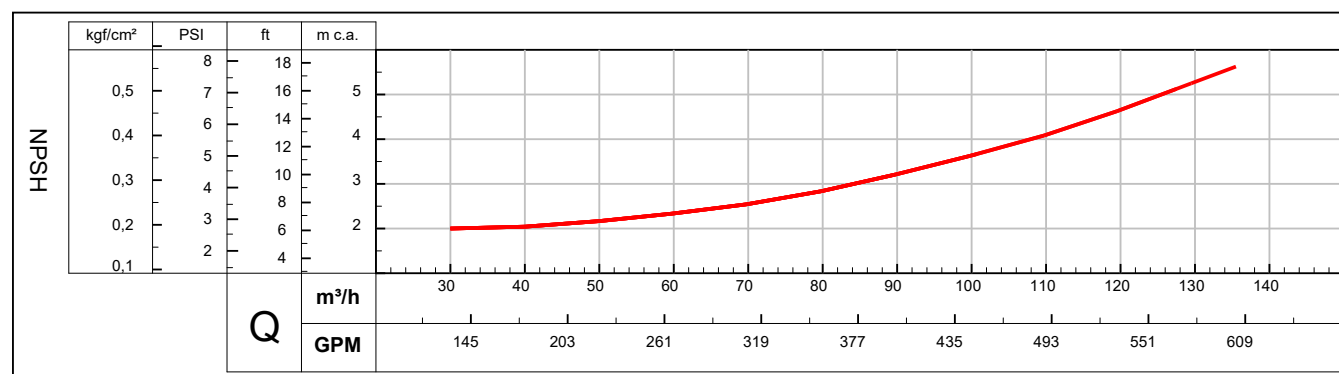
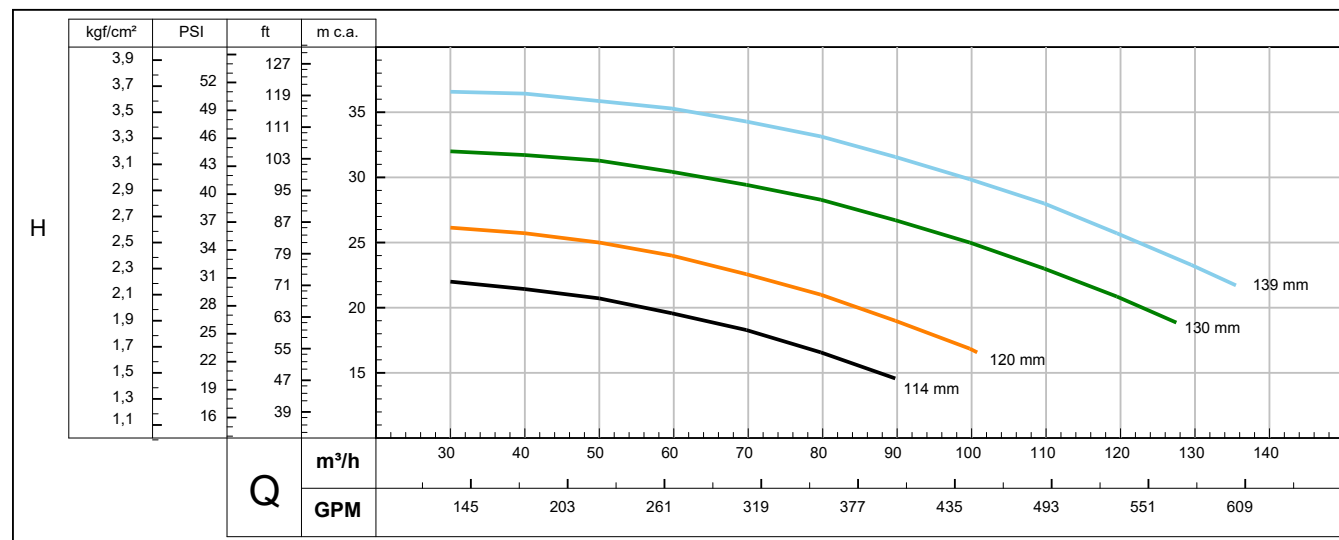


MODELO
MODEL

080-050-125

60 Hz
II polos/poles

Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	5.5 (7.5)	7.5 (10)	9.2 (12.5)	11 (15)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	114	120	130	139



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

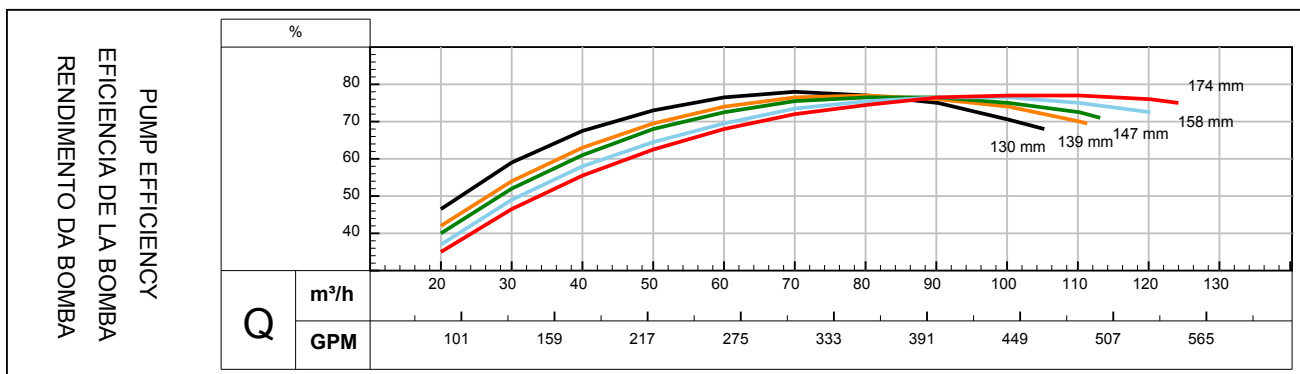
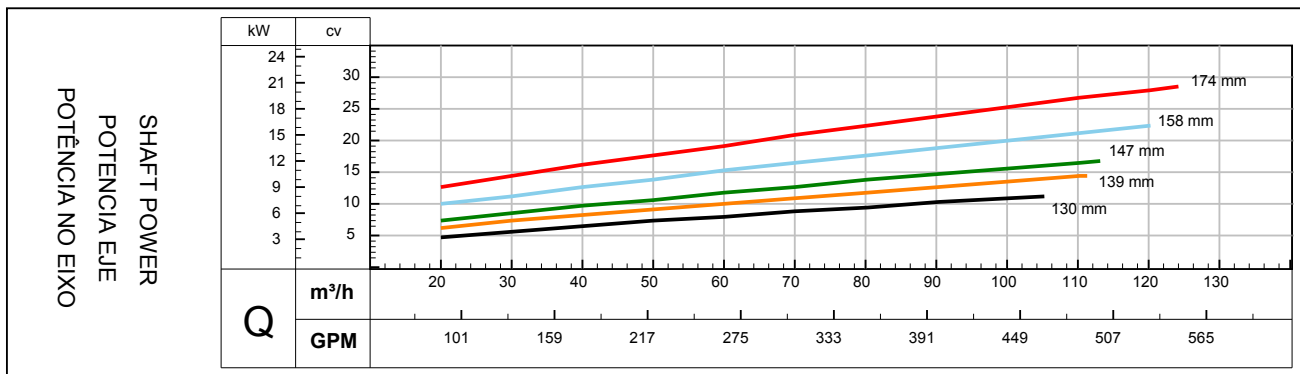
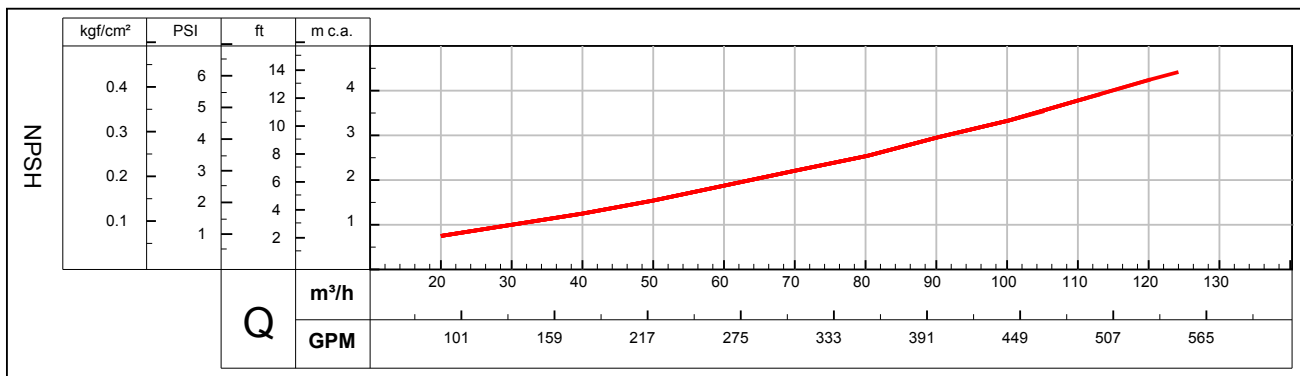
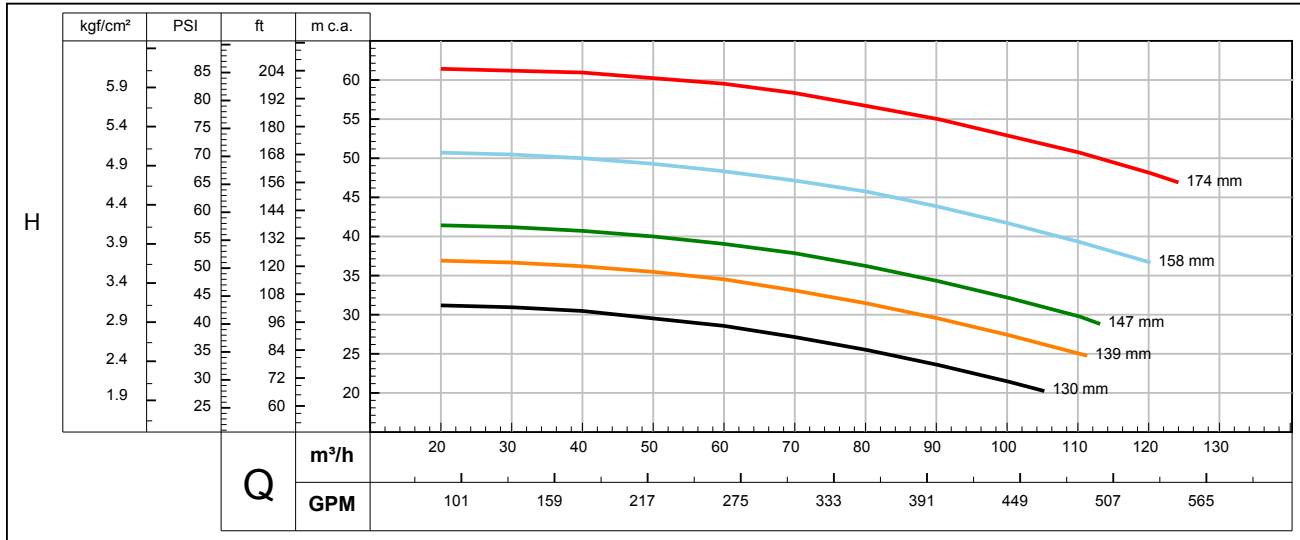


MODELO
MODEL

080-050-160

60 Hz
II polos/poles

Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	7.5 (10)	9.2 (12.5)	11 (15)	15 (20)	18.5 (25)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	130	139	147	158	174



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

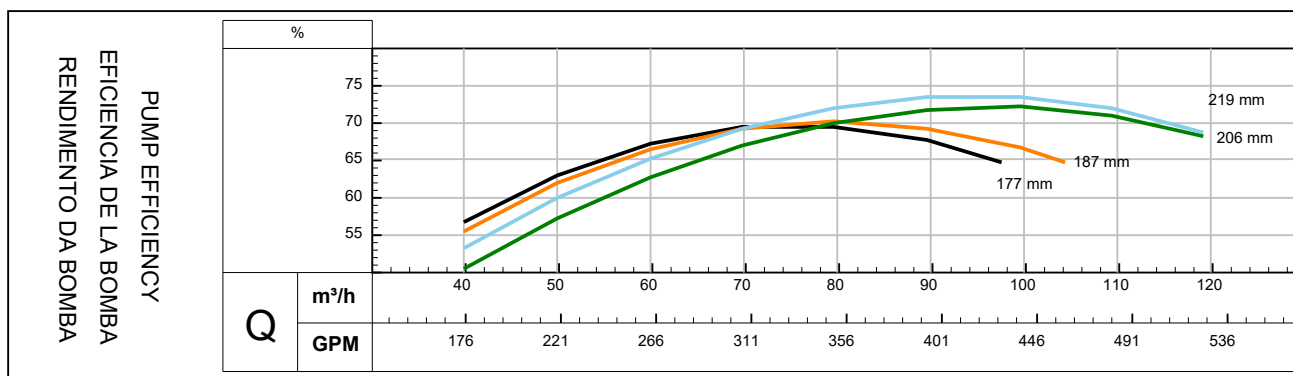
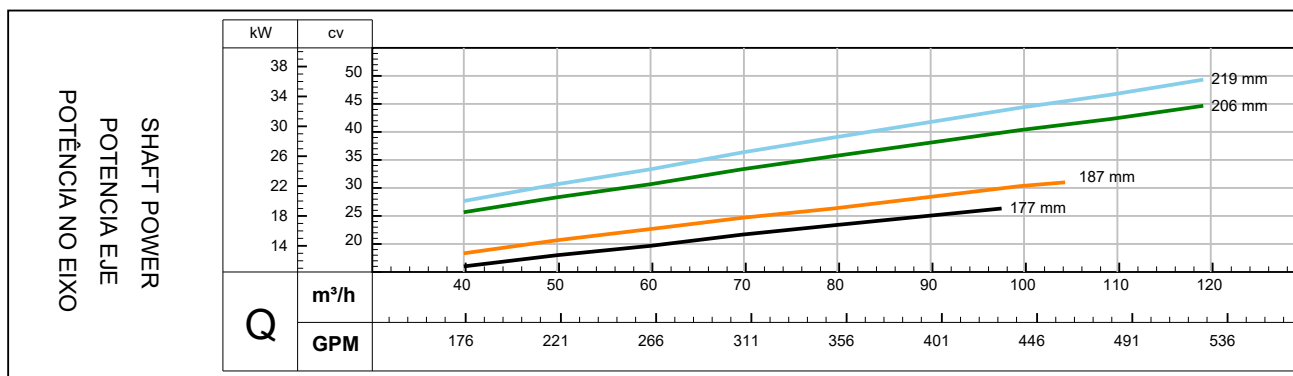
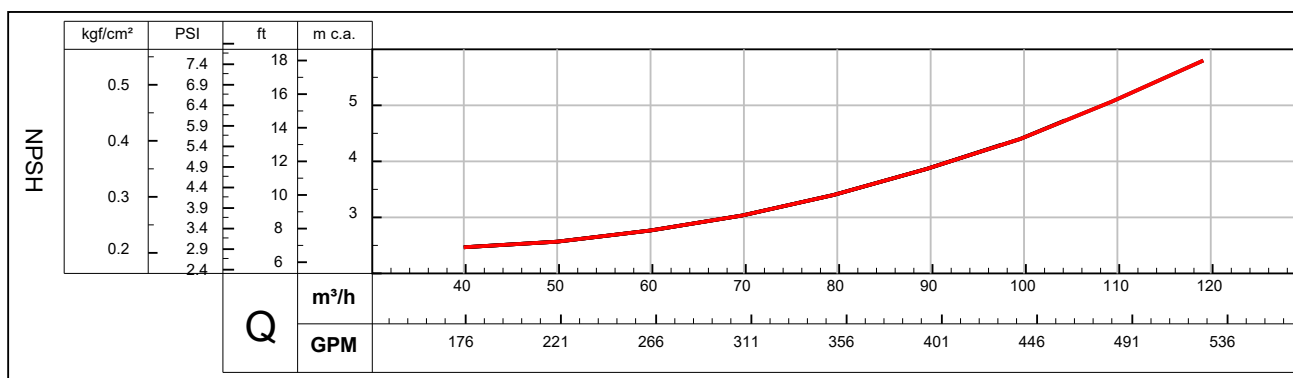
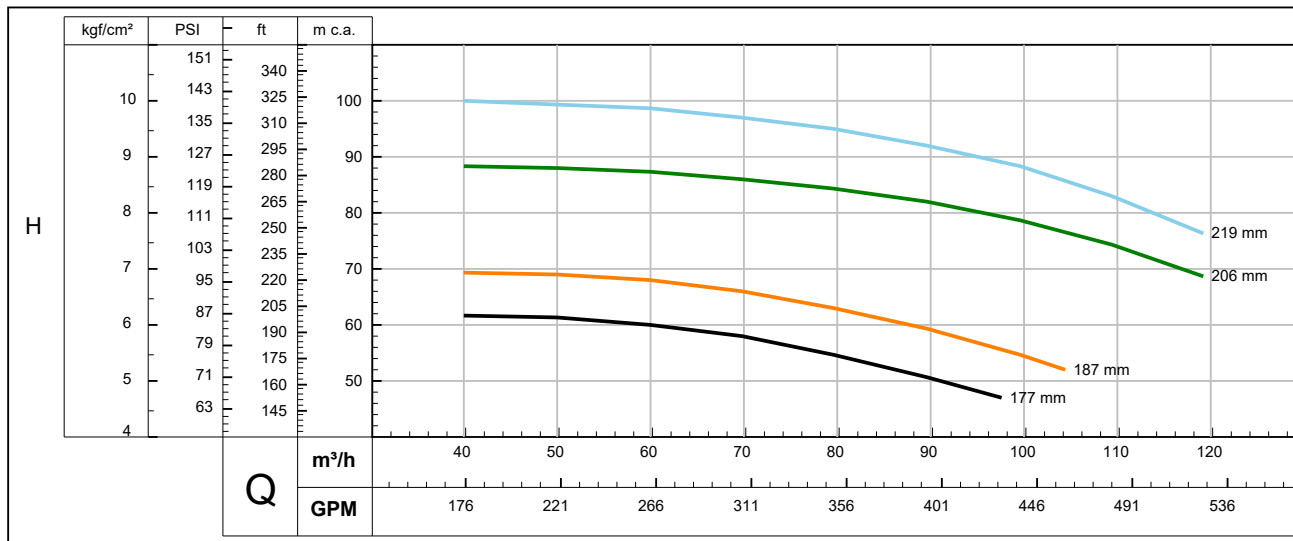


MODELO
MODEL

080-050-200

60 Hz
II polos/poles

Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	18.5 (25)	22 (30)	30 (40)	37 (50)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	177	187	206	219



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

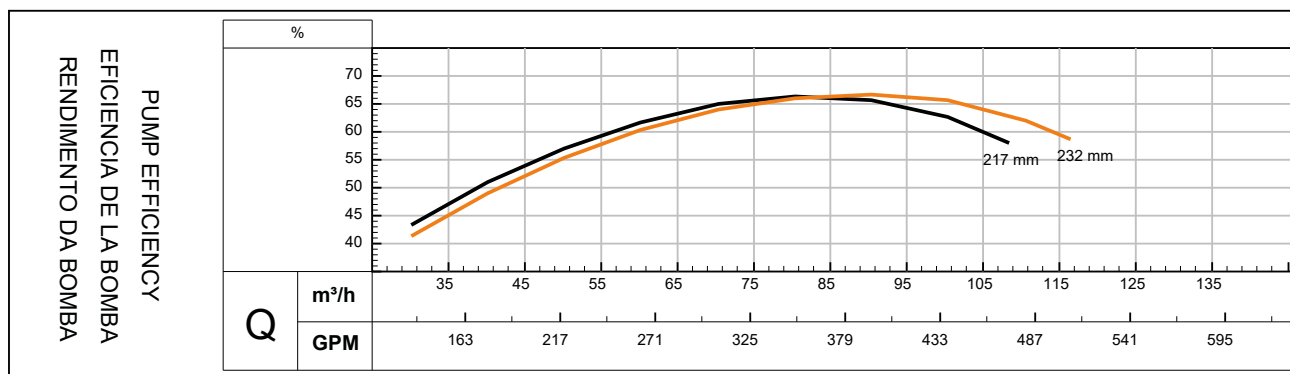
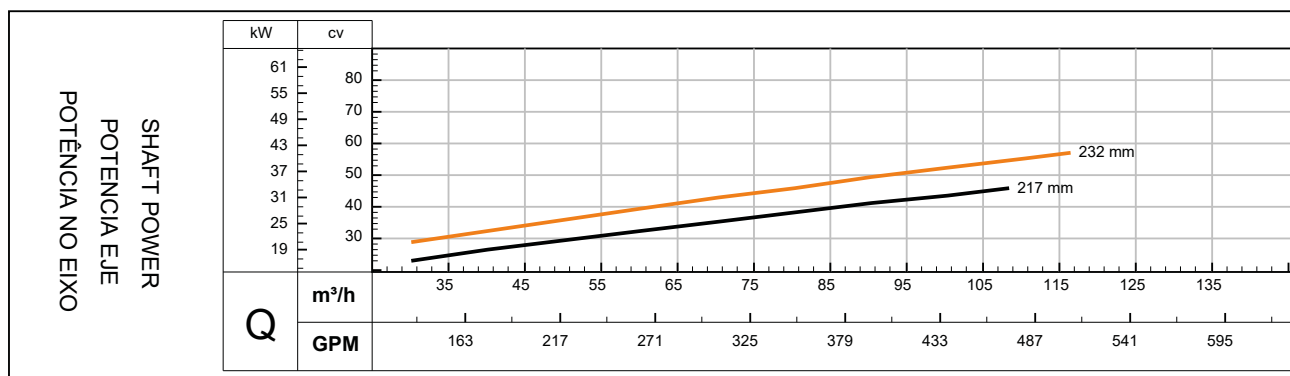
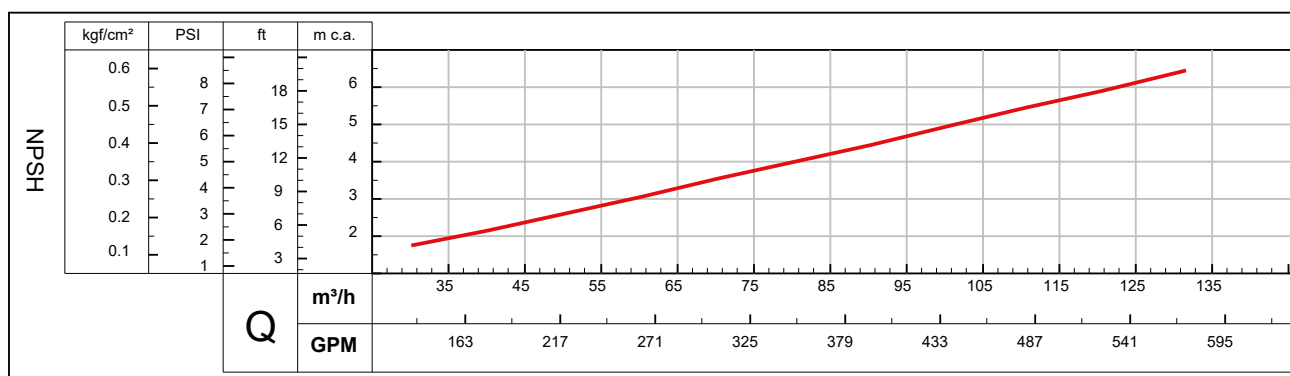
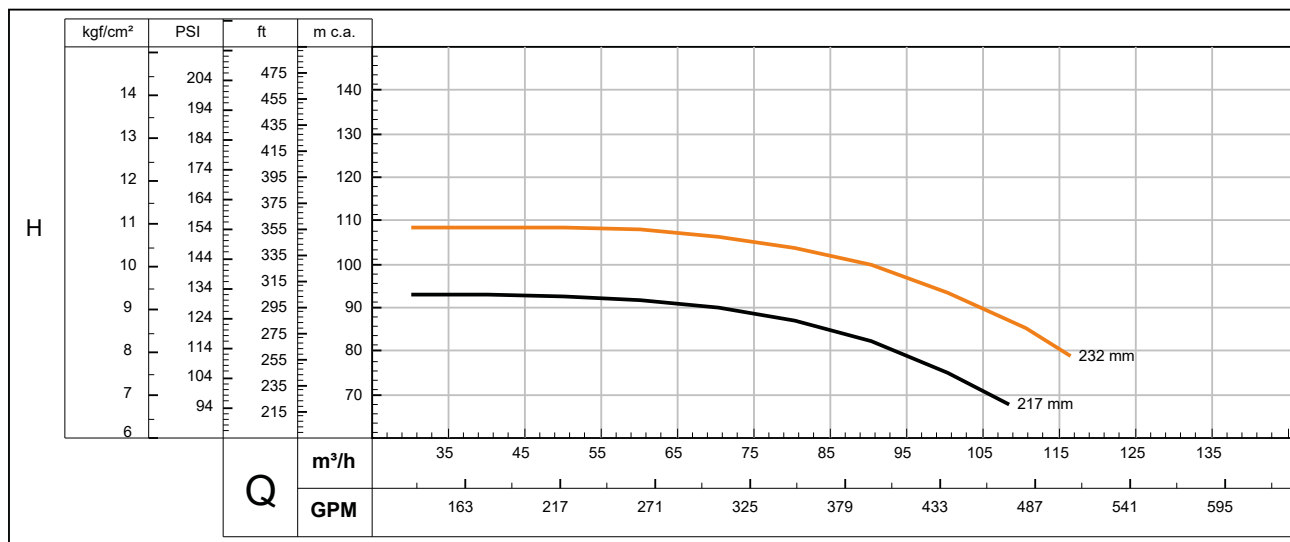


MODELO
MODEL

080-050-250

60 Hz
II polos/poles

Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	30 (40)	37 (50)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	217	232



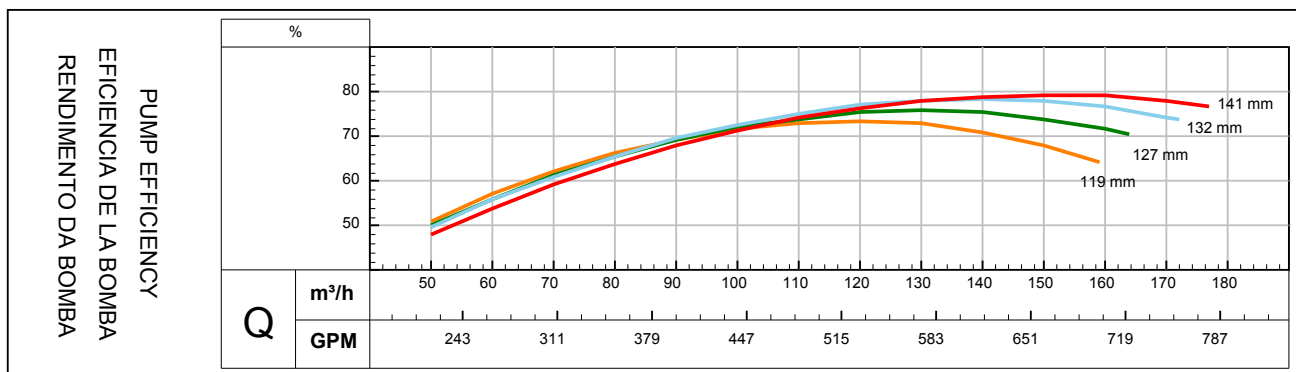
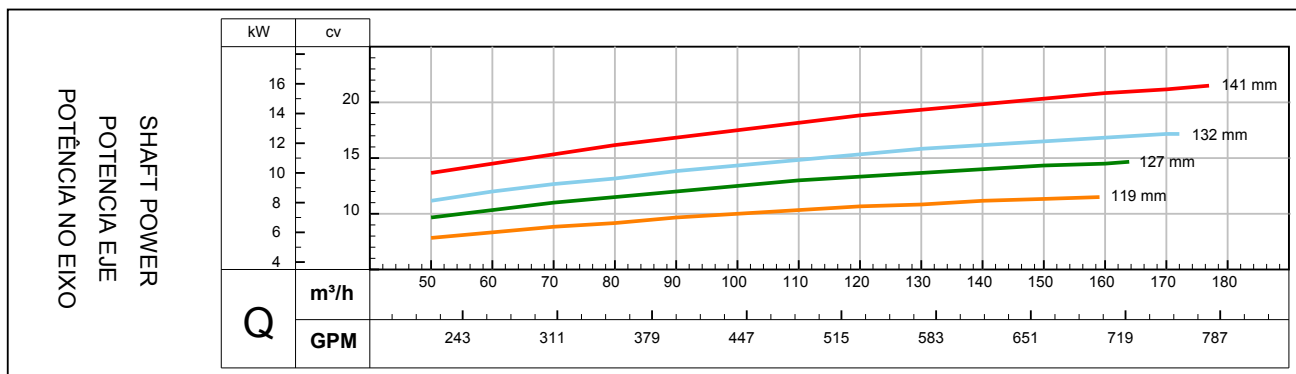
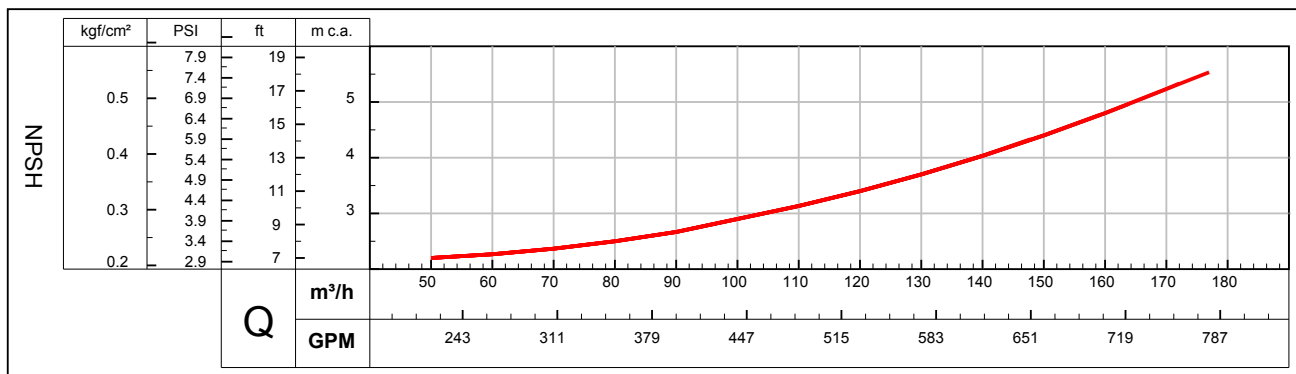
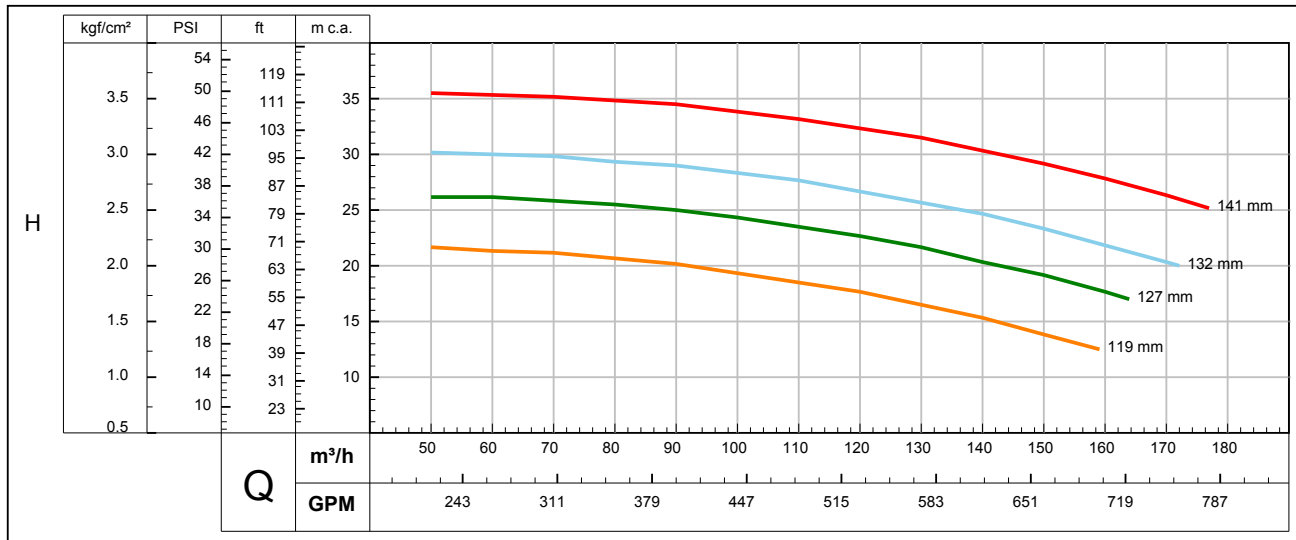


MODELO
MODEL

100-065-125

60 Hz
II polos/poles

Sucção/Succión/Suction	4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	7.5 (10)	9.2 (12.5)	11 (15)	15 (20)
Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	119	127	132	141

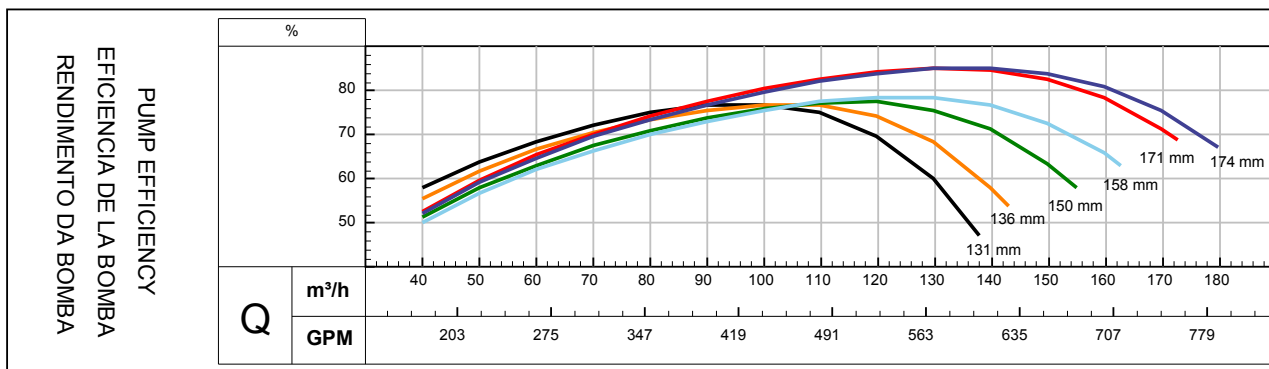
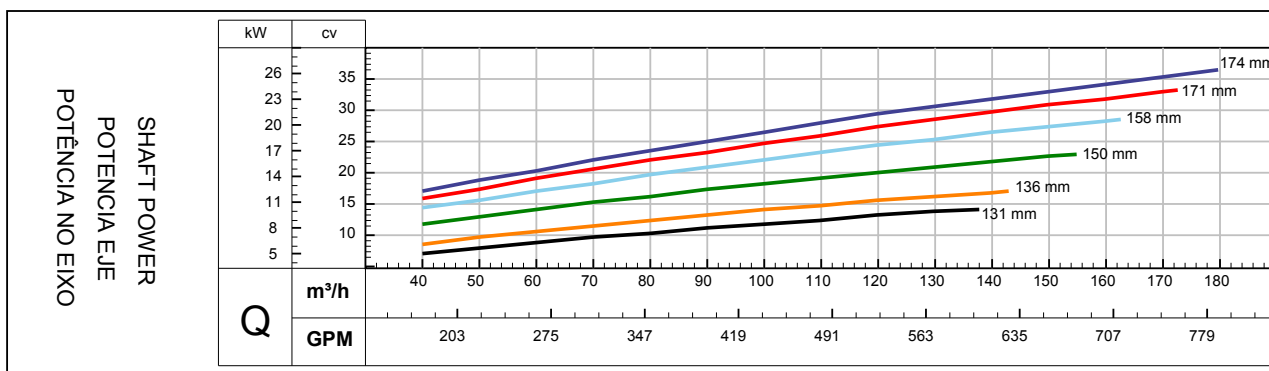
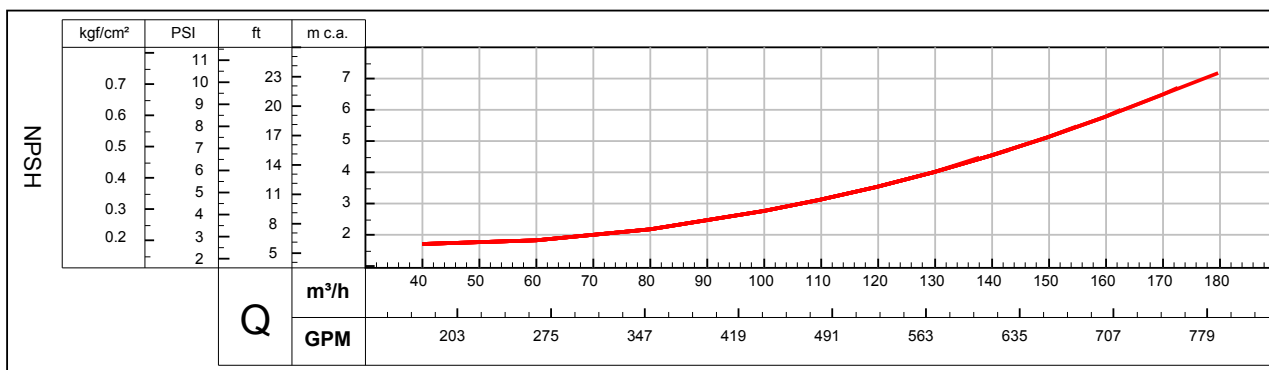
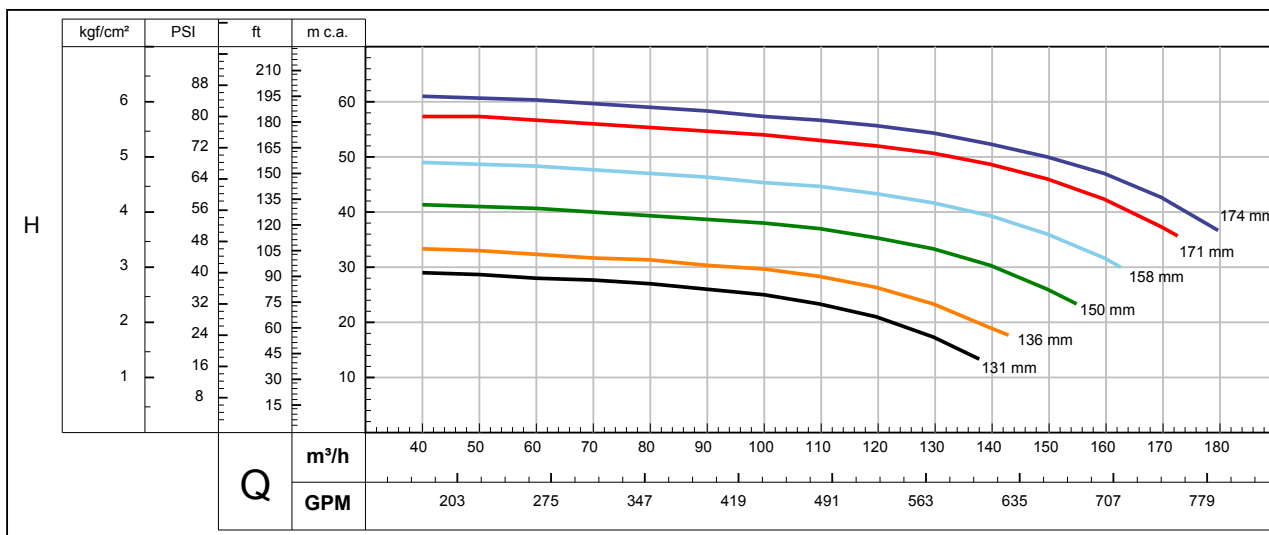


Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

SCHNEIDER MOTOBOMBAS	MODELO MODEL	100-065-160	60 Hz II polos/poles			
--------------------------------	-----------------	-------------	-------------------------	--	--	--

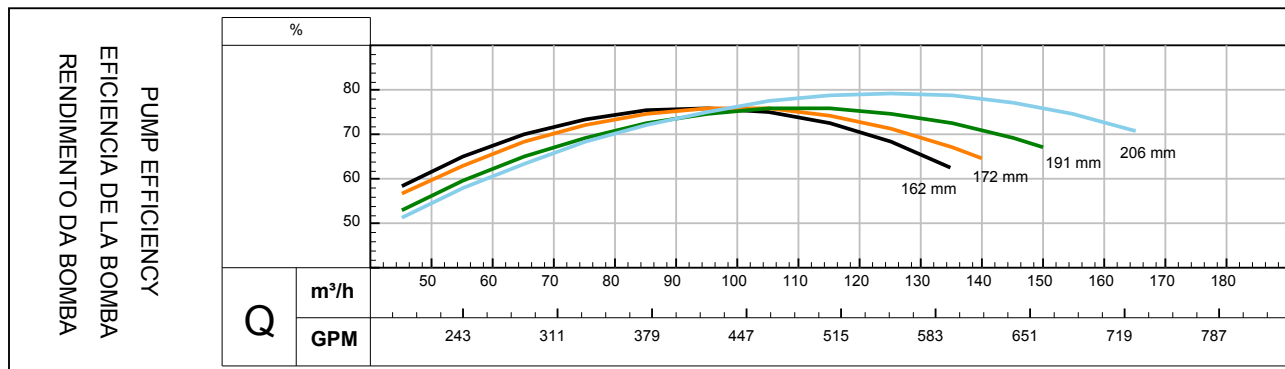
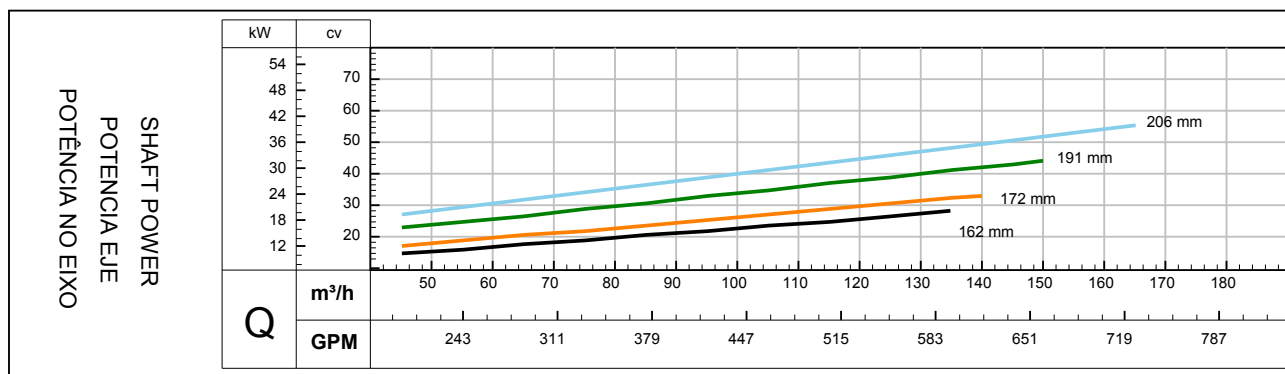
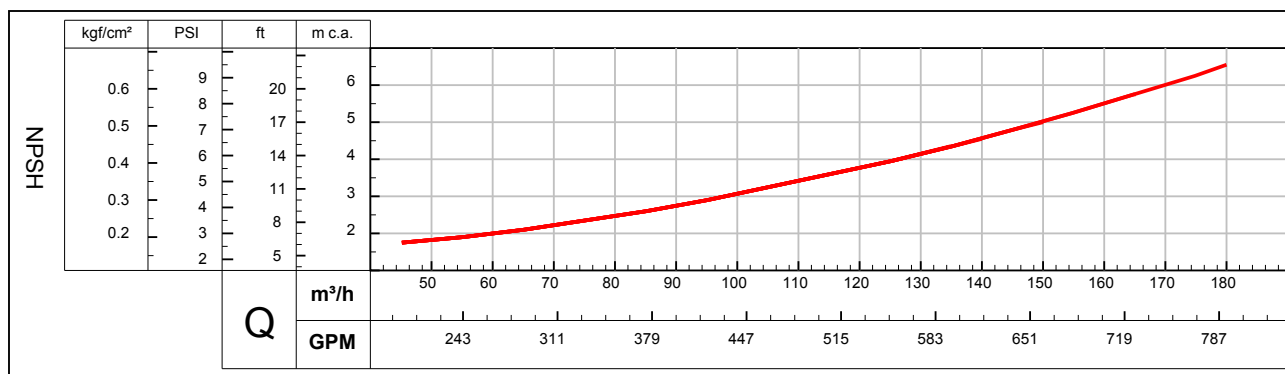
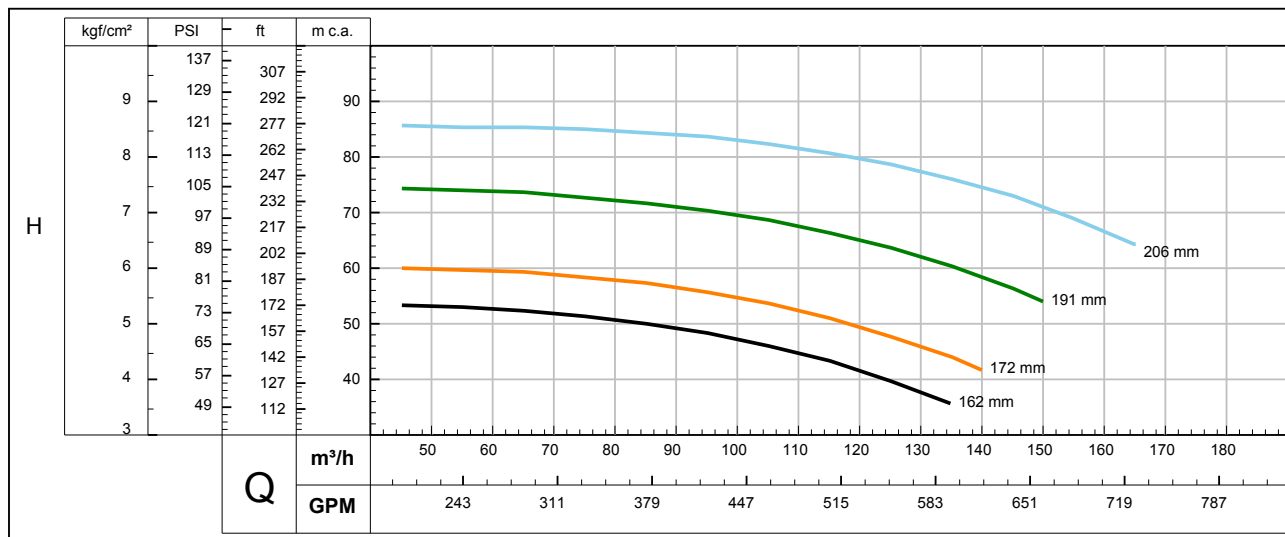
Sucção/Succión/Suction	4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	9.2 (12.5)	11 (15)	15 (20)	18.5 (25)	22 (30)	30 (40)
Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	131	136	150	158	171	174



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

	MODELO MODEL	100-065-200	60 Hz II polos/poles			
Sucção/Succión/Suction	4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	18.5 (25)	22 (30)	30 (40)	37 (50)
Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	162	172	191	206



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
 Desempenho hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
 Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016



MODELO
MODEL

100-065-250

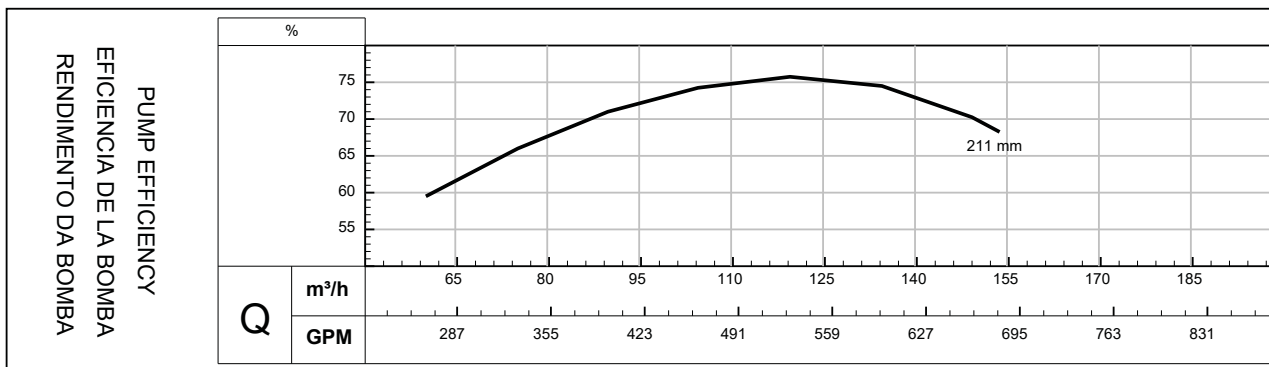
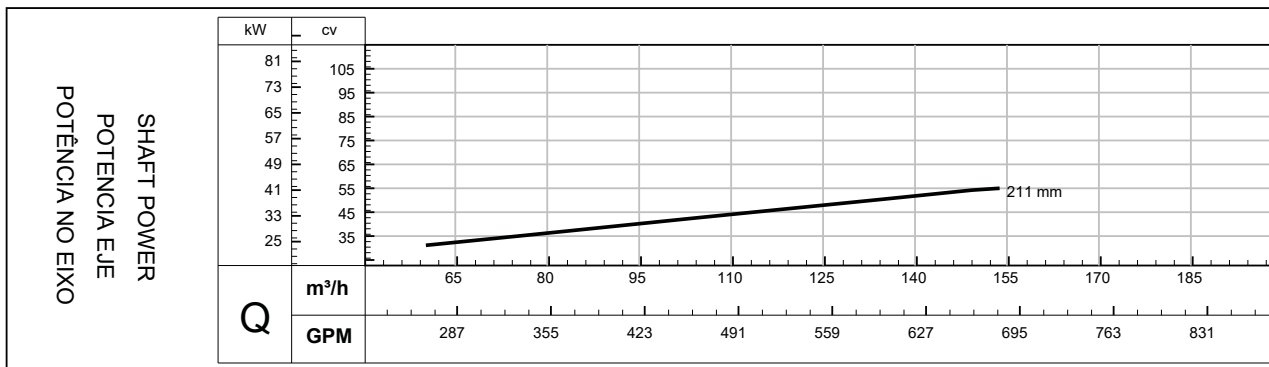
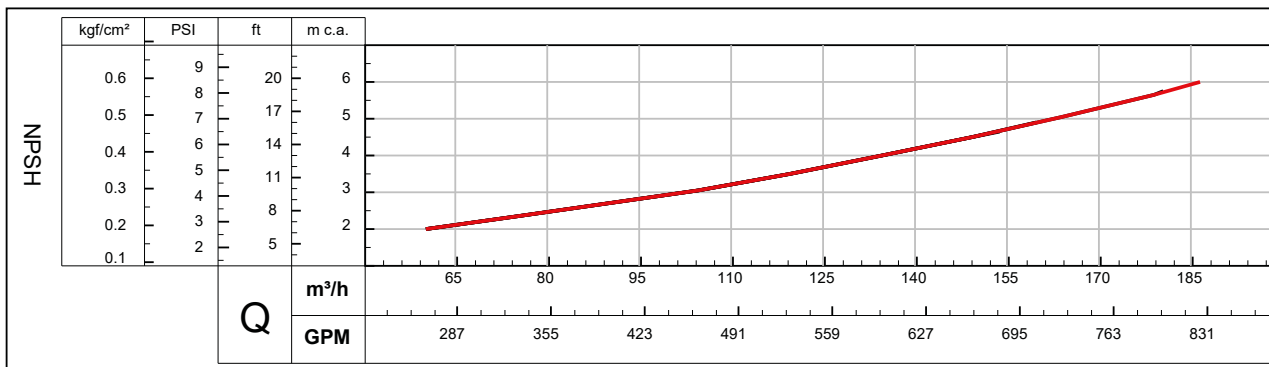
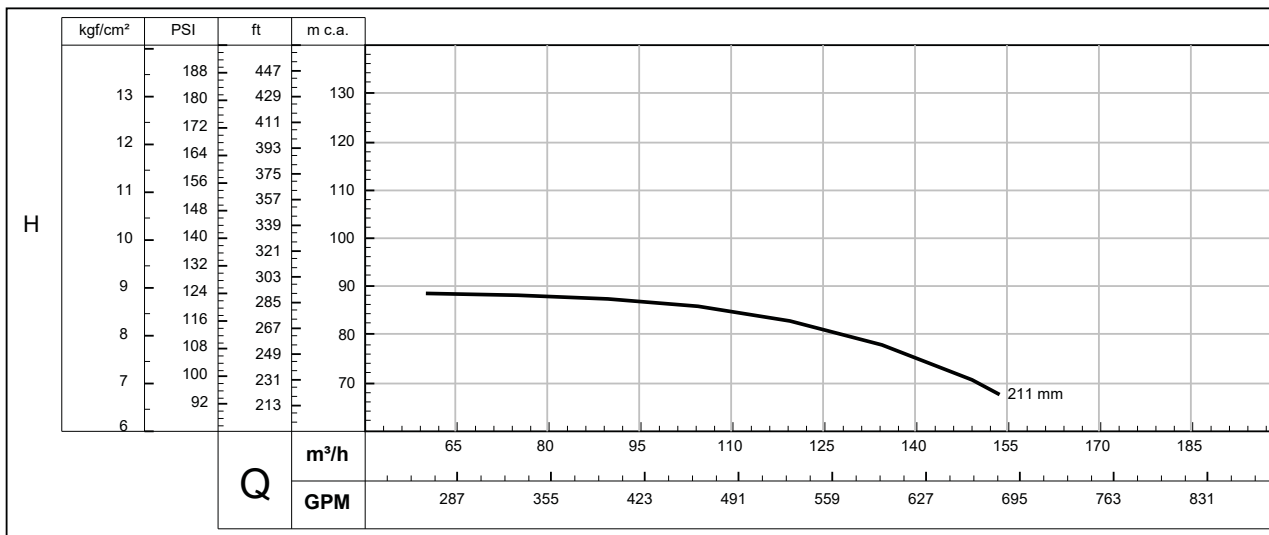
60 Hz
II polos/poles

Sucção/Succión/Suction
Recalque/Descarga/Discharge

4"
2 1/2"

Potência/Potencia/Power [kW(cv)]
Rotor/Impulsor/Impeller (mm)

37 (50)
211



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

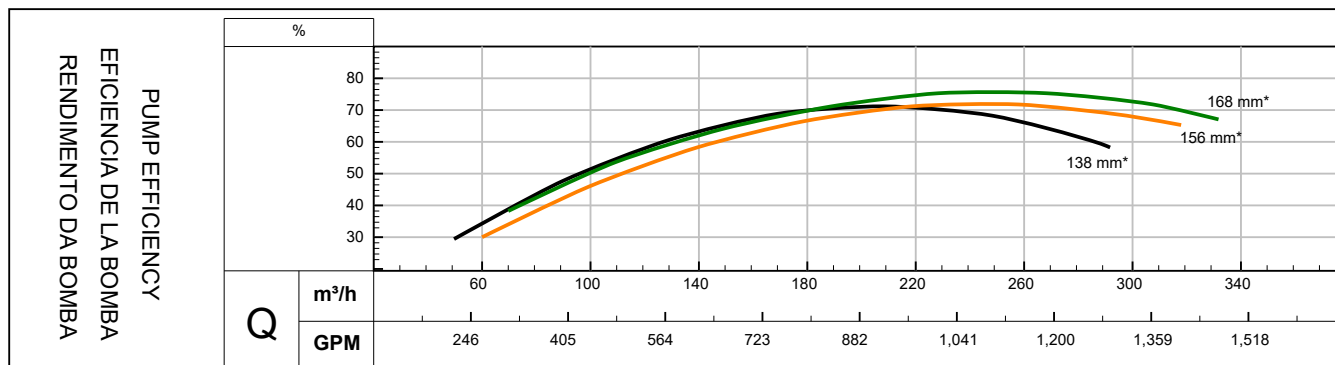
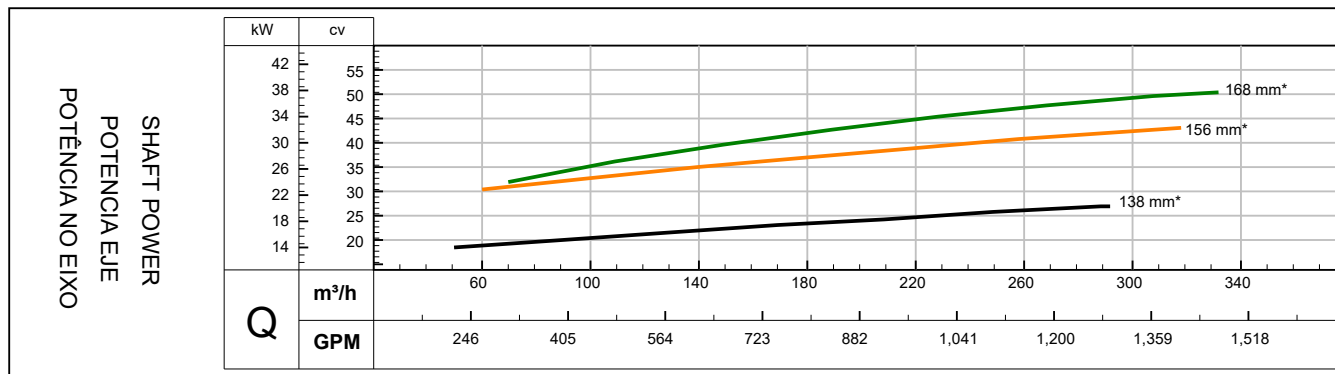
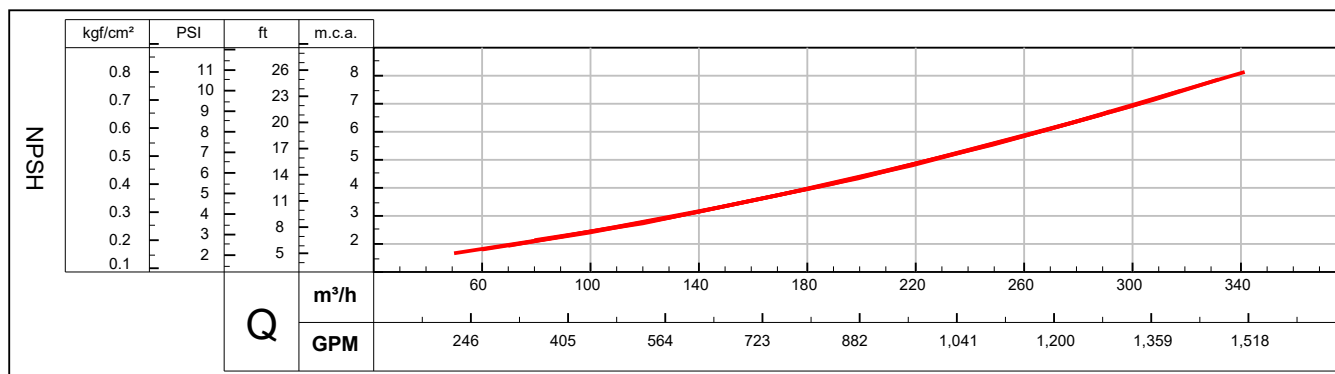
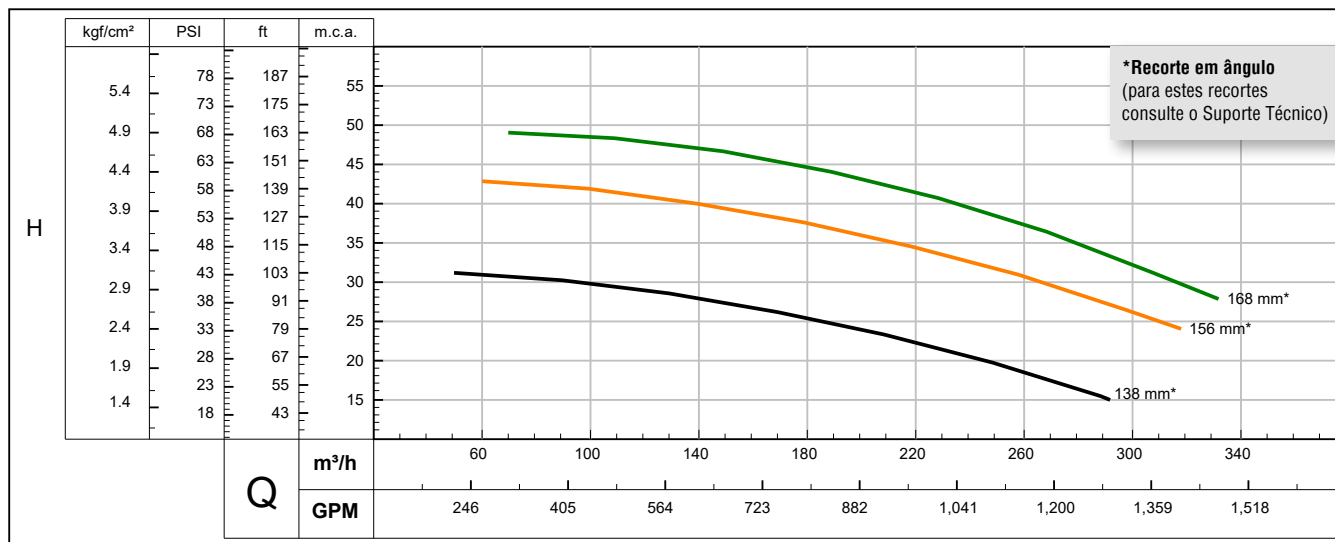
Revisão 01 - Agosto/2016


MODELO
MODEL

125-080-160

60 Hz
II polos/poles

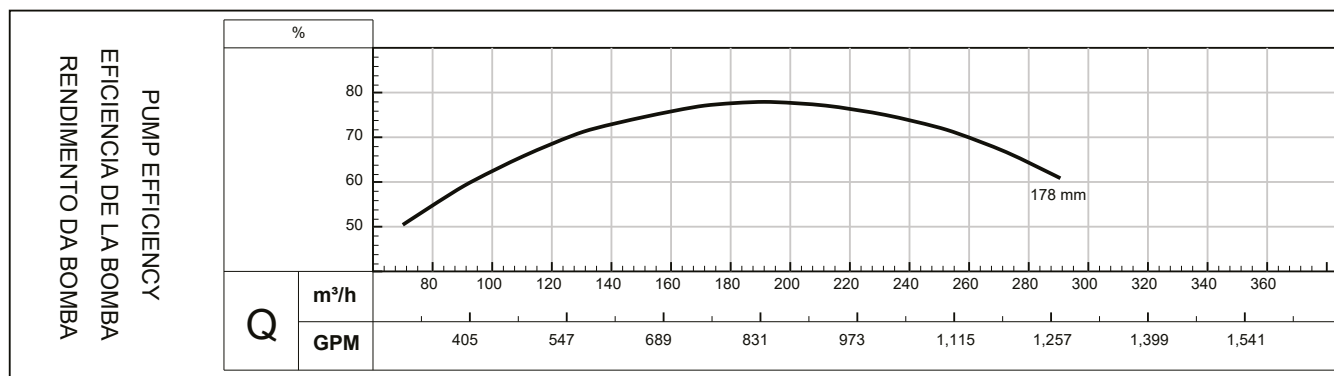
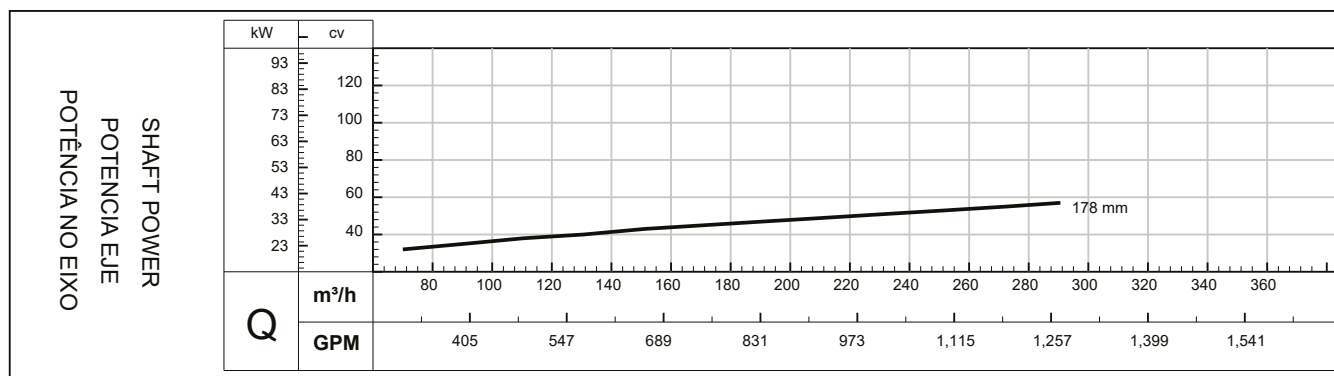
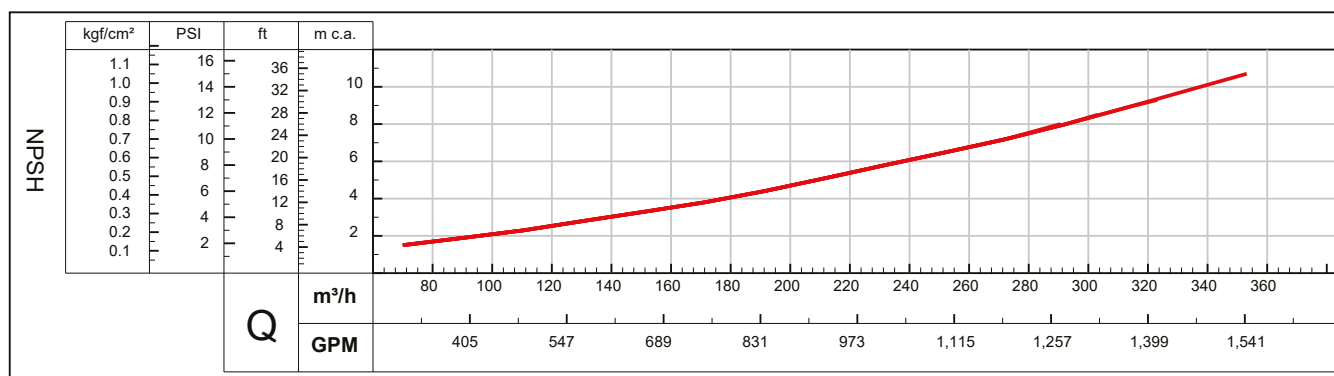
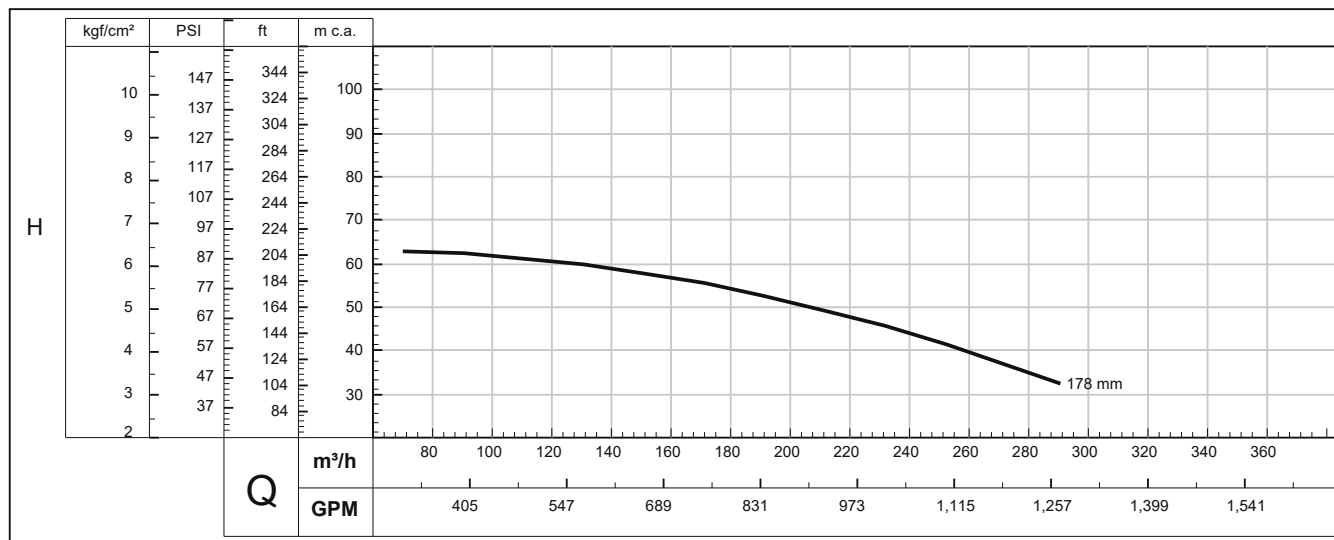
Sucção/Succión/Suction	5"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	22 (30)	30 (40)	37 (50)
Recalque/Descarga/Discharge	3"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	138*	156*	168*



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

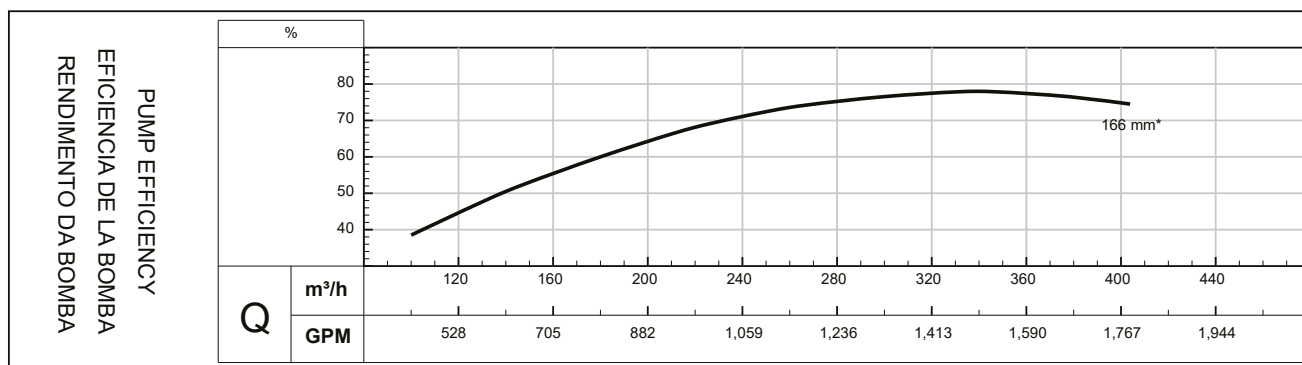
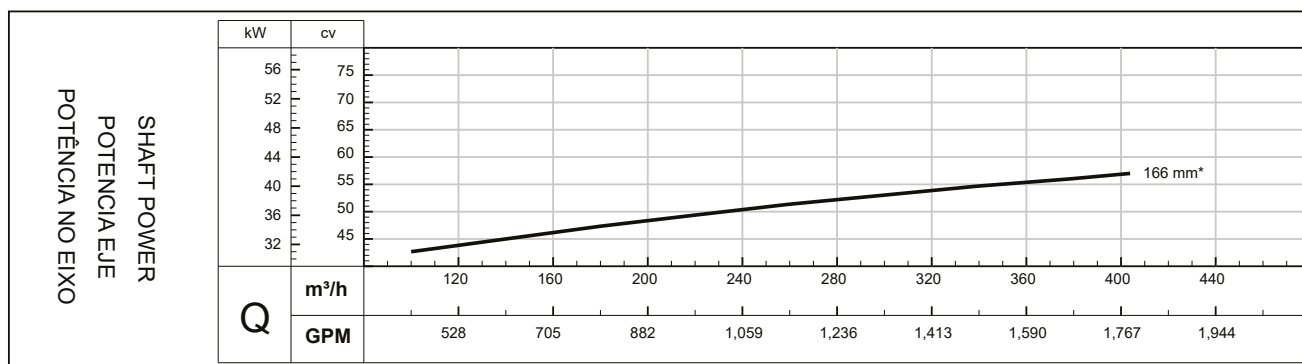
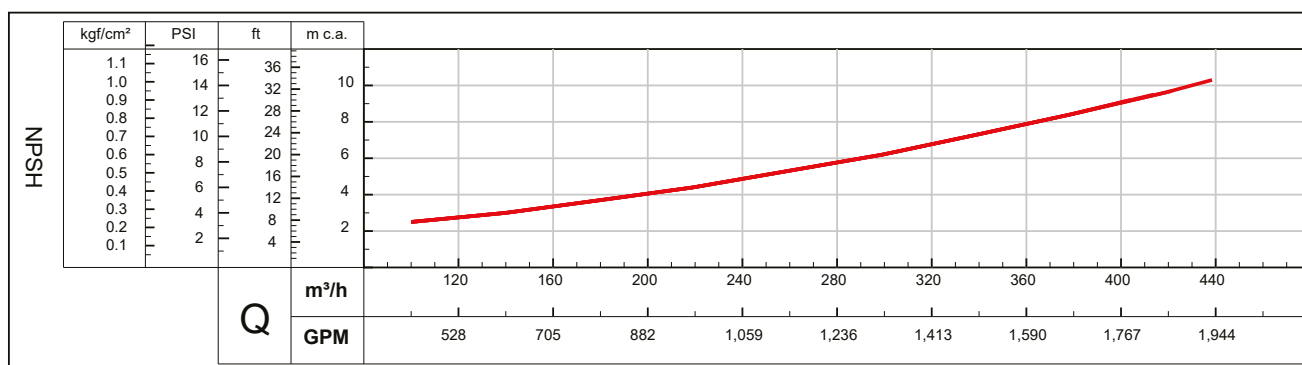
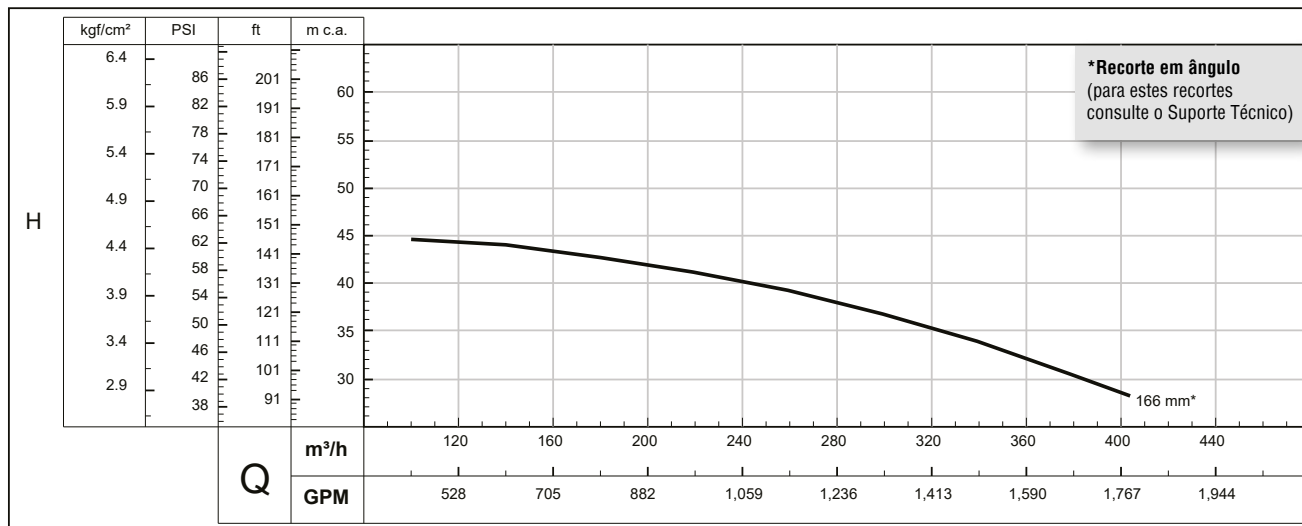
	MODELO MODEL	125-080-200	60 Hz II polos/poles
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------

Sucção/Succión/Suction	5"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	37 (50)
Recalque/Descarga/Discharge	3"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	178



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
 Desempenho hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
 Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

	MODELO MODEL	125-100-160	60 Hz II polos/poles
Sucção/Succión/Suction Recalque/Descarga/Discharge	5" 4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)] Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	37 (50) 166*



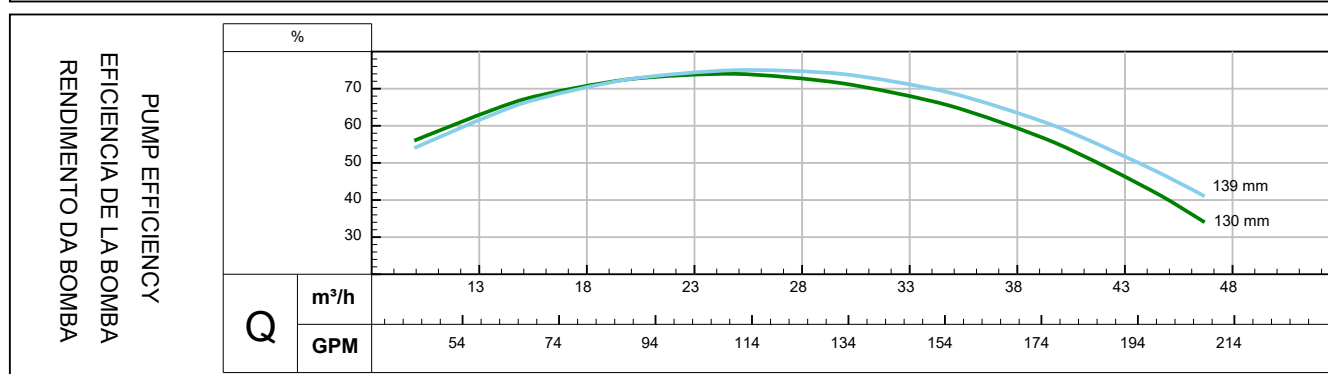
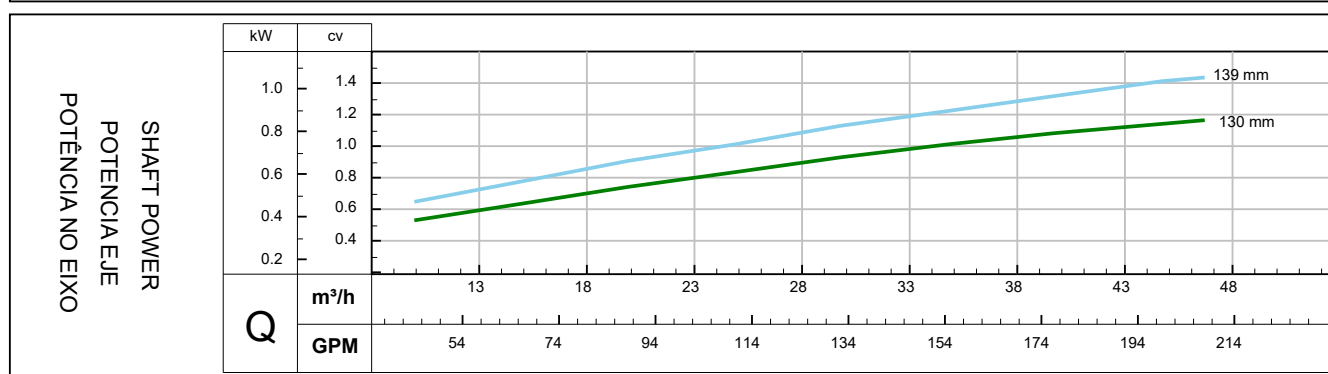
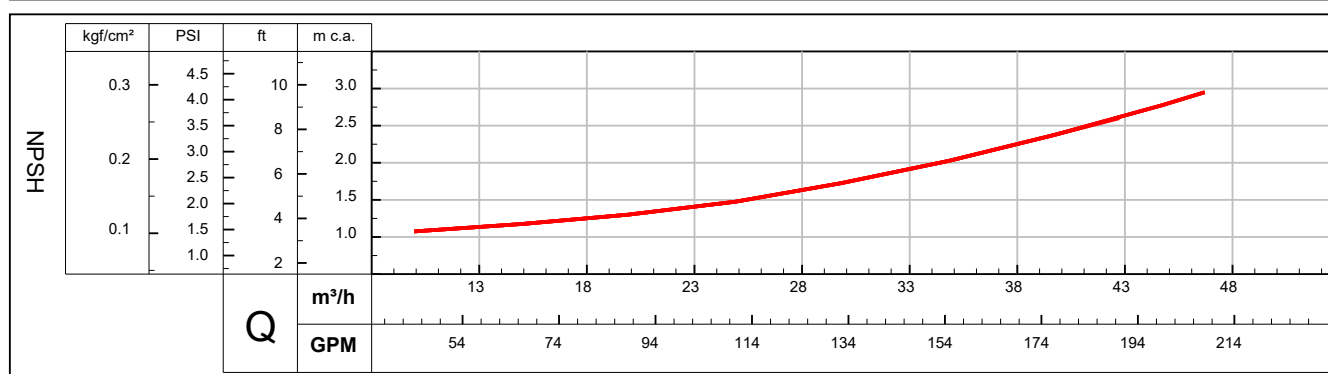
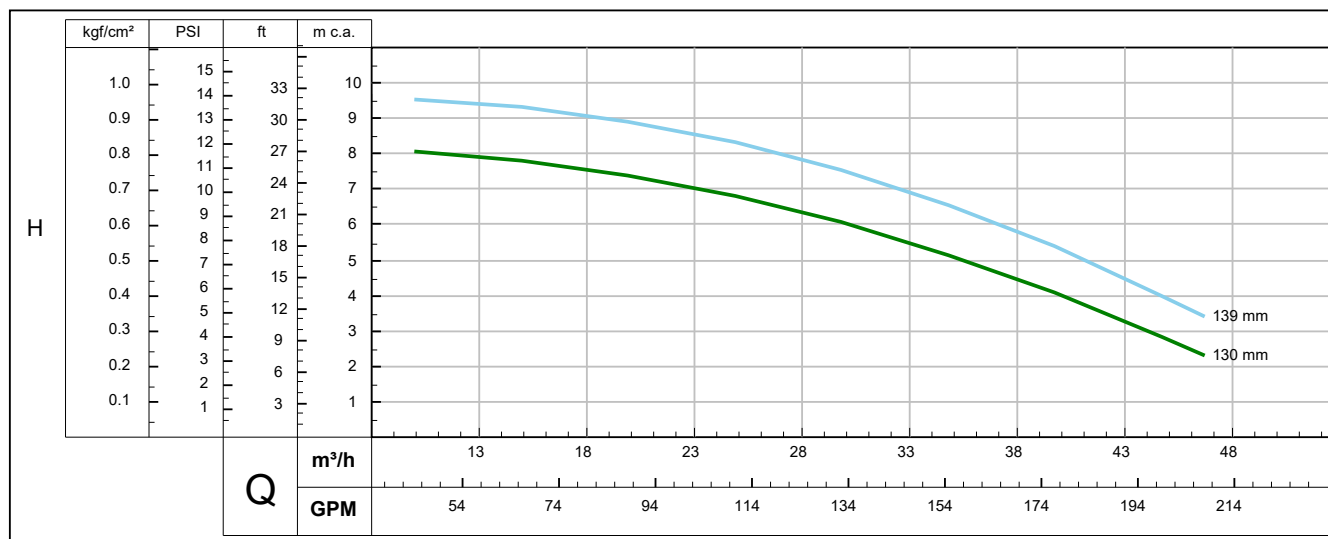
Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.


MODELO
MODEL

065-040-125

60 Hz
IV polos/poles

Sucção/Succión/Suction	2 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	0.75 (1)	1.1 (1.5)
Recalque/Descarga/Discharge	1 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	130	139



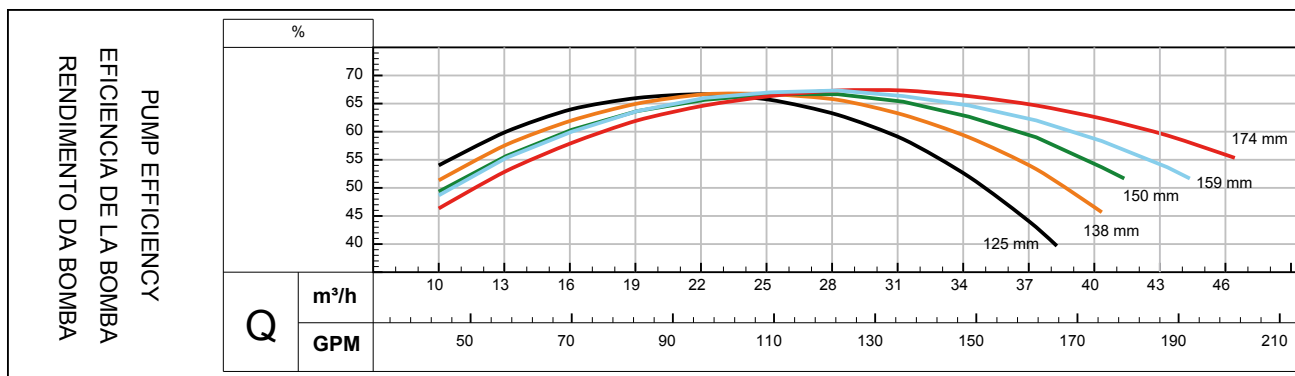
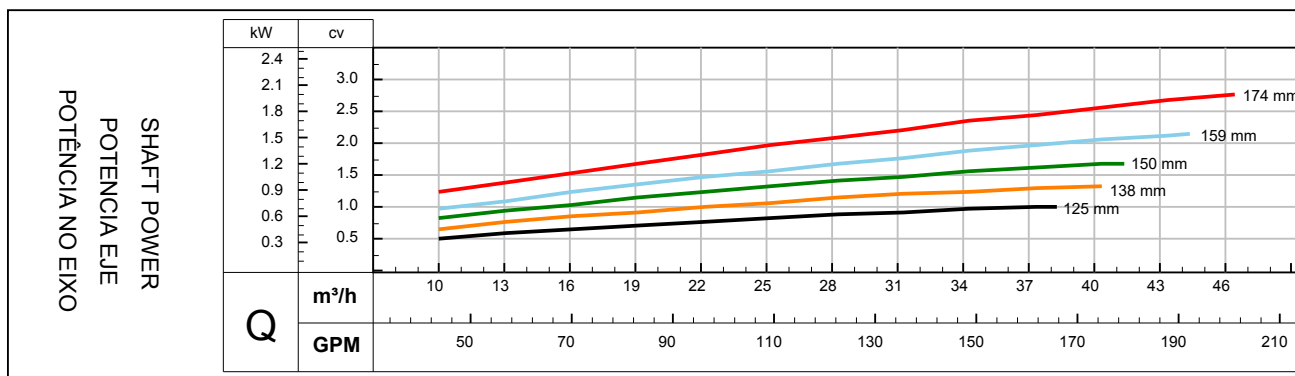
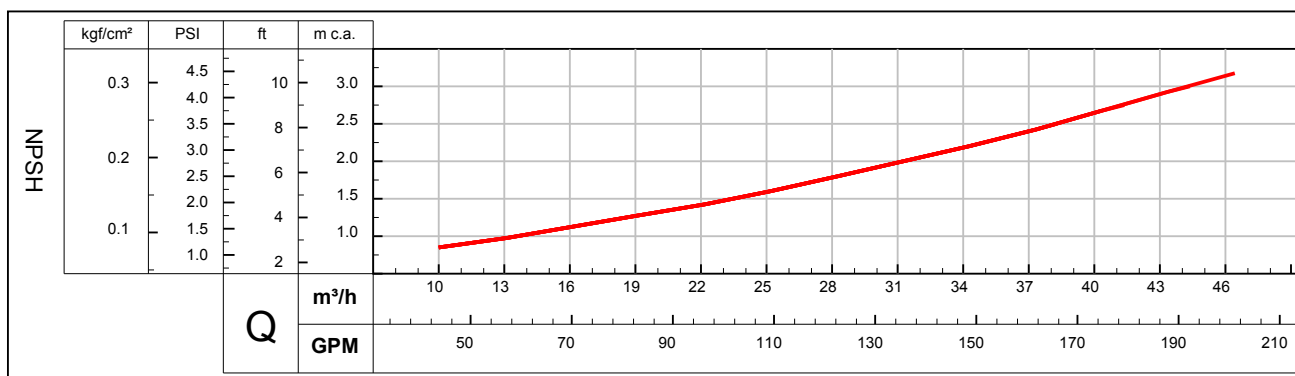
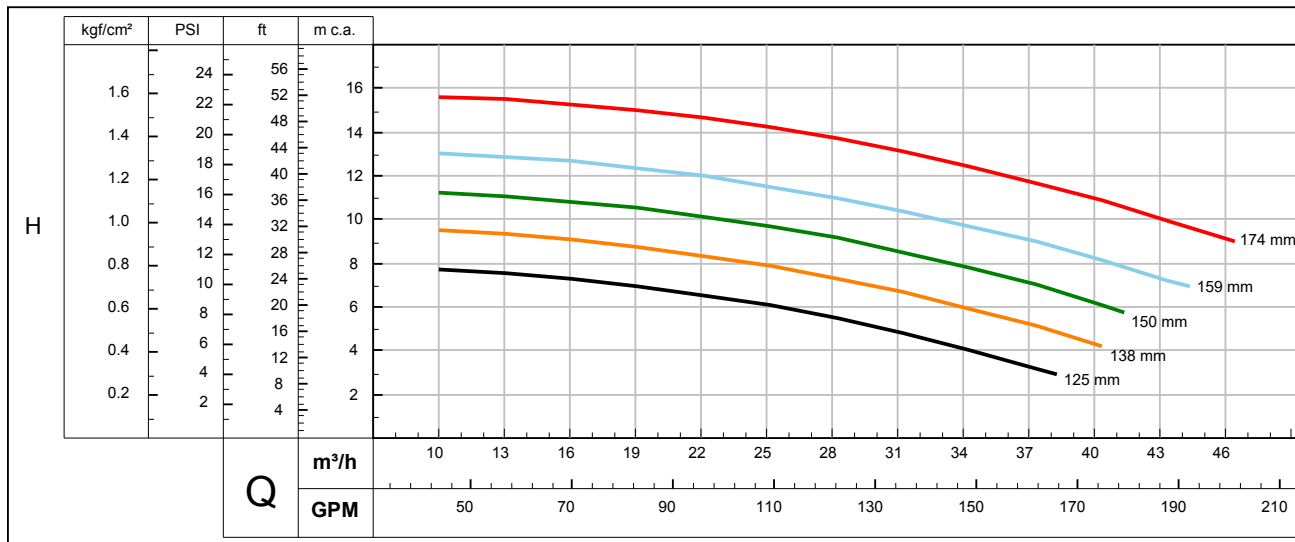
Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
 Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
 Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.


MODELO
MODEL

065-040-160

60 Hz
IV polos/poles

Sucção/Succión/Suction	2 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	0.75 (1)	1.1 (1.5)	1.1 (1.5)	1.5 (2)	2.2 (3)
Recalque/Descarga/Discharge	1 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	125	138	150	159	174



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

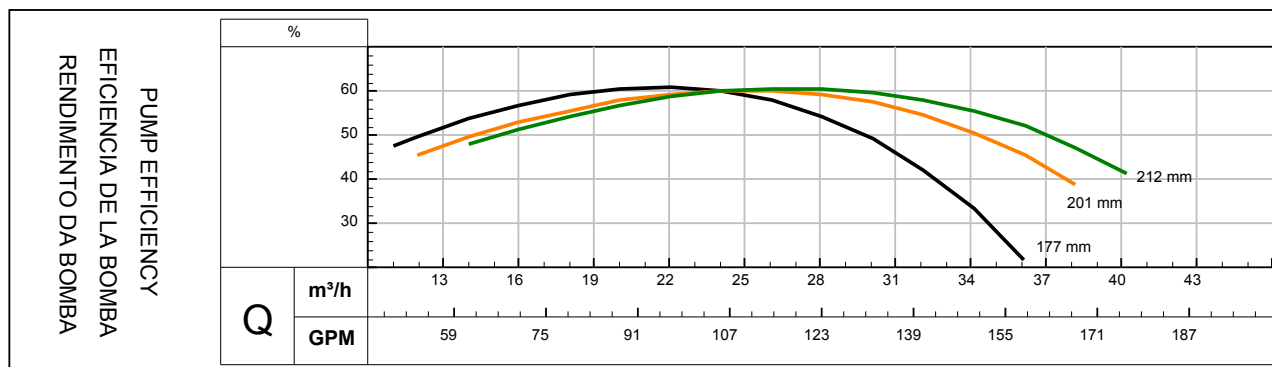
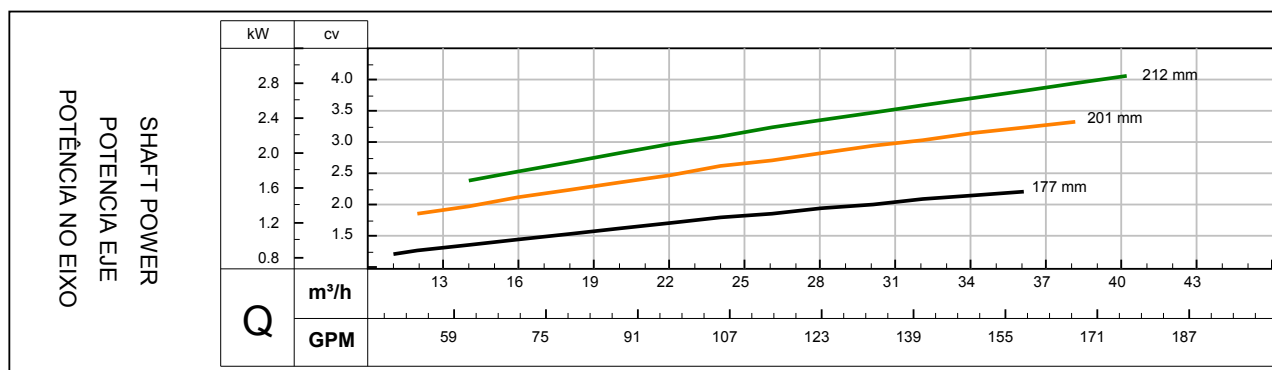
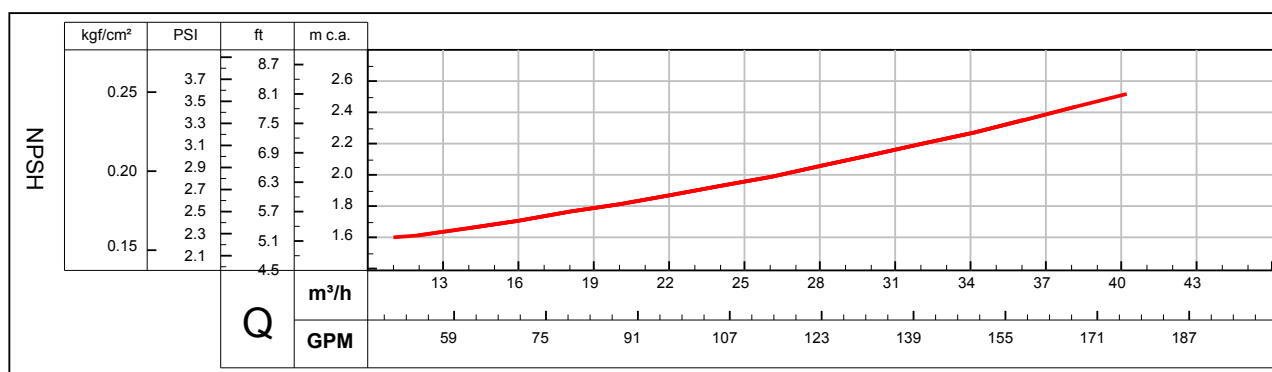
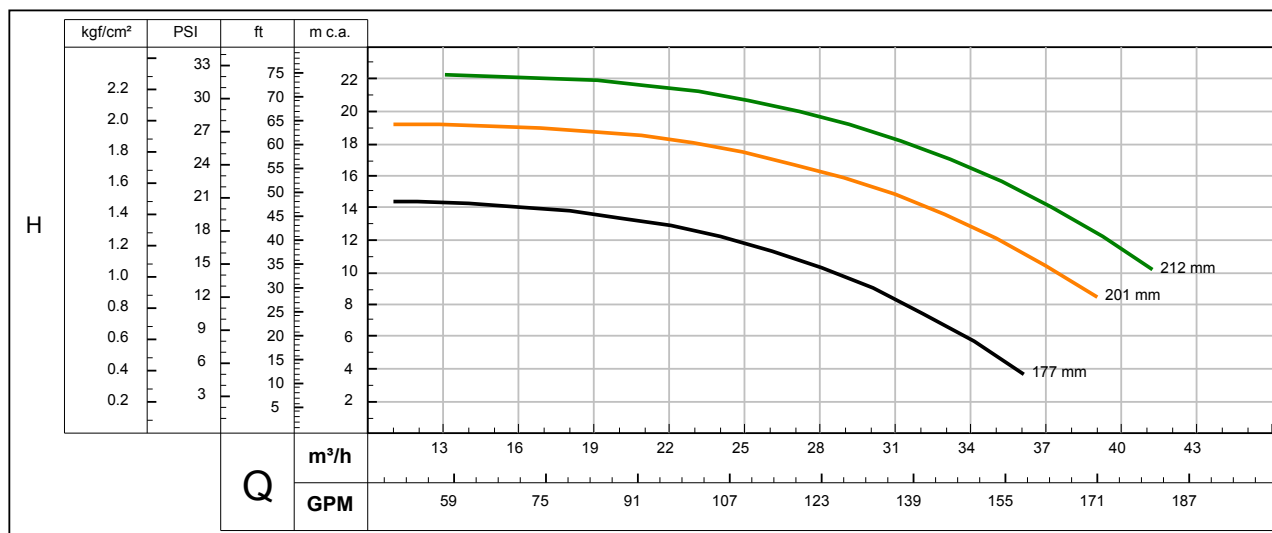


**MODELO
MODEL**

065-040-200

**60 Hz
IV polos/poles**

Sucção/Succión/Suction	2 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	1.5 (2)	2.2 (3)	3 (4)
Recalque/Descarga/Discharge	1 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	177	201	212



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

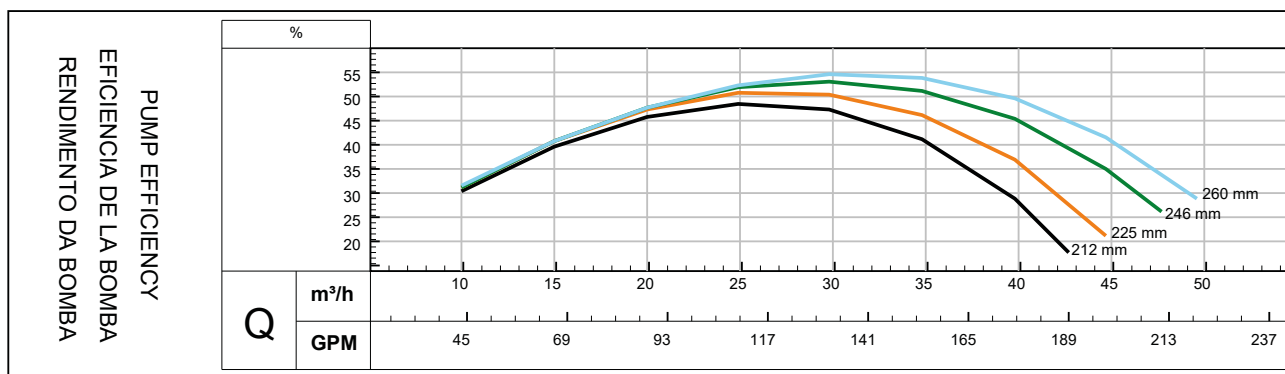
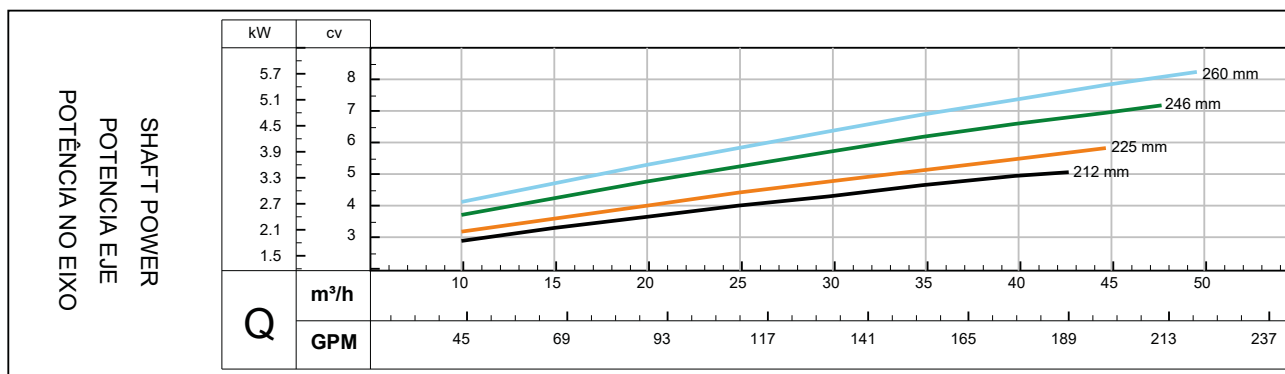
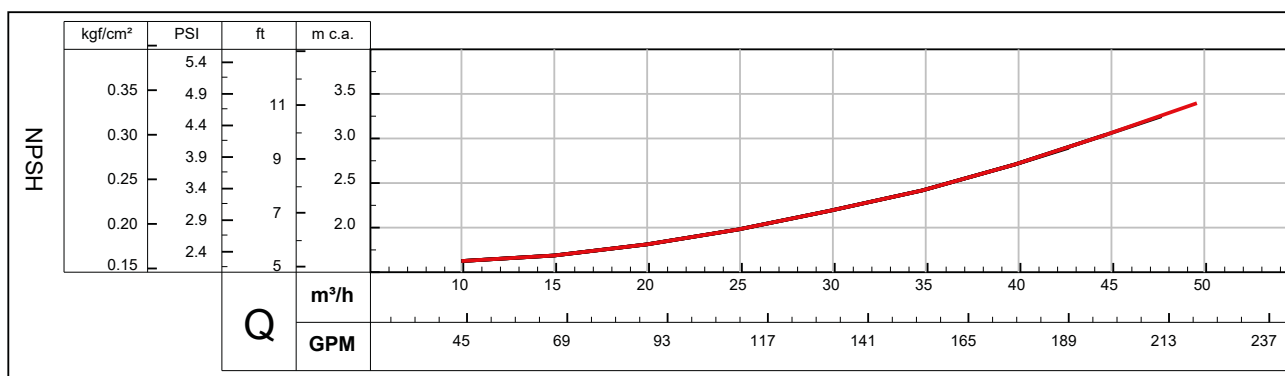
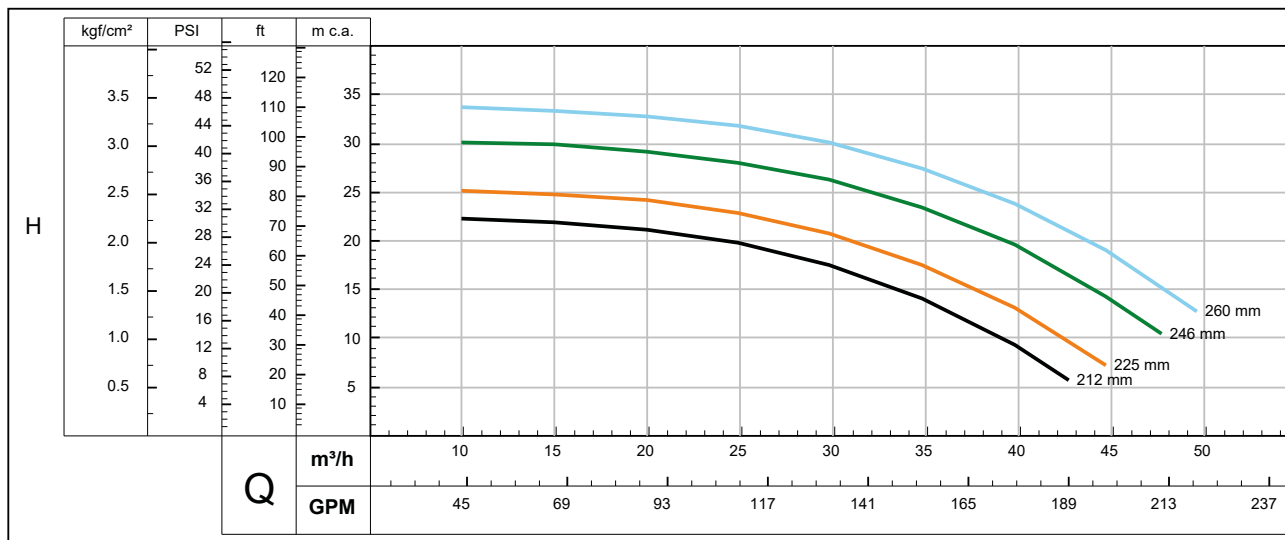


MODELO
MODEL

065-040-250

60 Hz
IV polos/poles

Sucção/Succión/Suction	2 1/2"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	3 (4)	3.7 (5)	4,5 (6)	5.5 (7.5)
Recalque/Descarga/Discharge	1 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	212	225	246	260

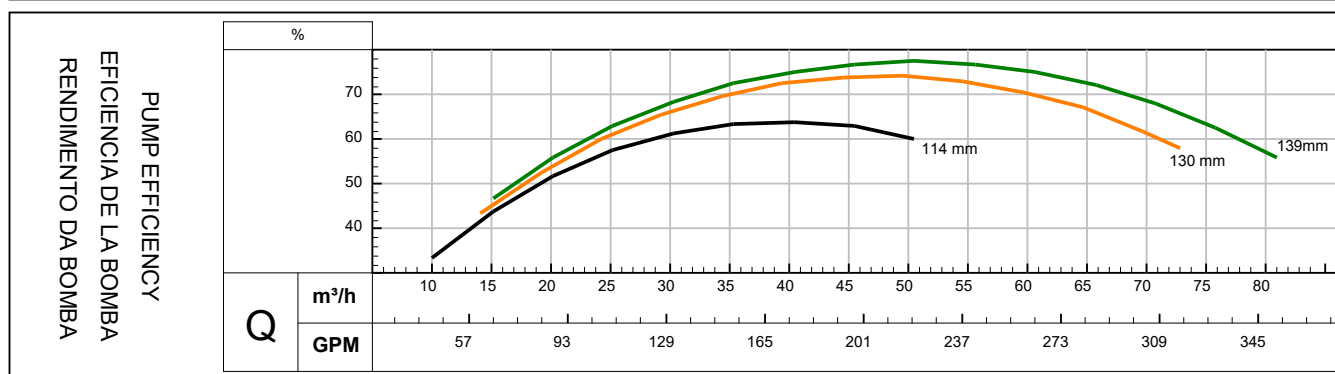
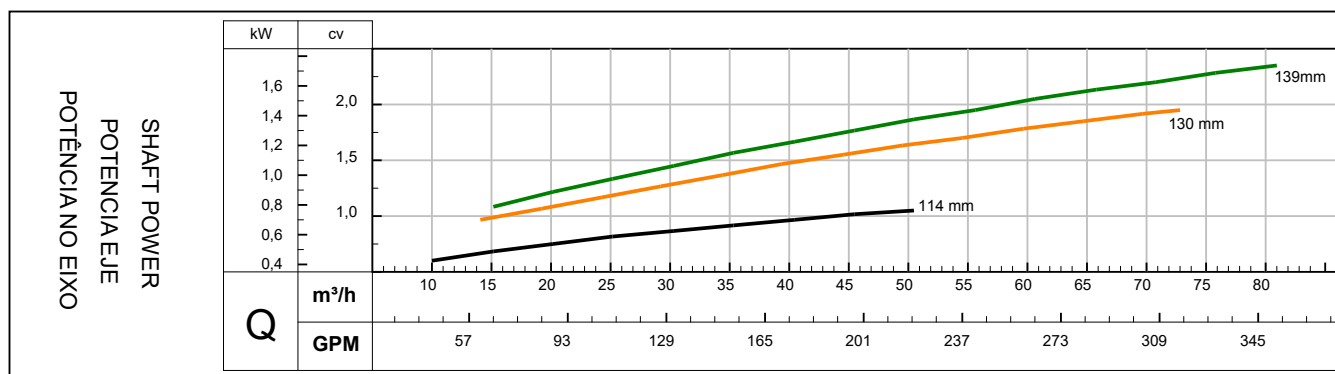
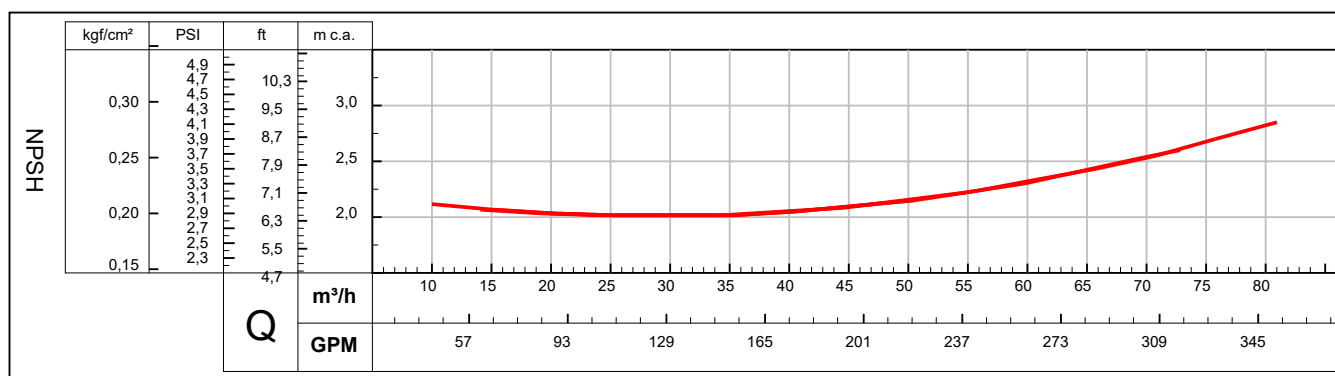
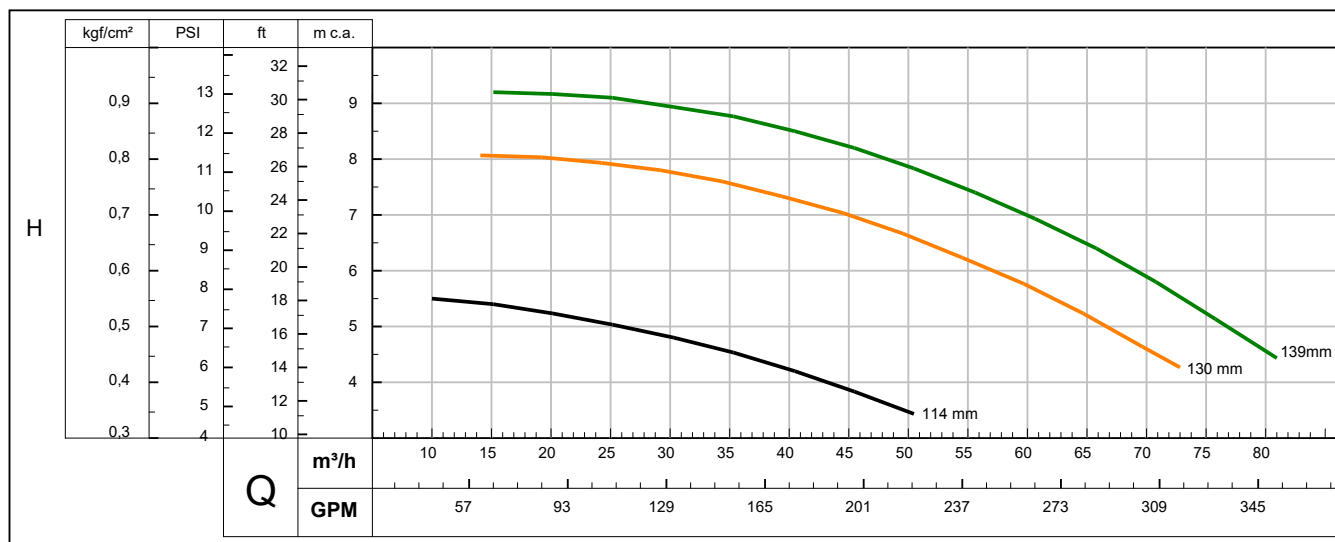


Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempenho hidráulico de acordo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

	MODELO MODEL	080-050-125	60 Hz IV polos/poles		
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--	--

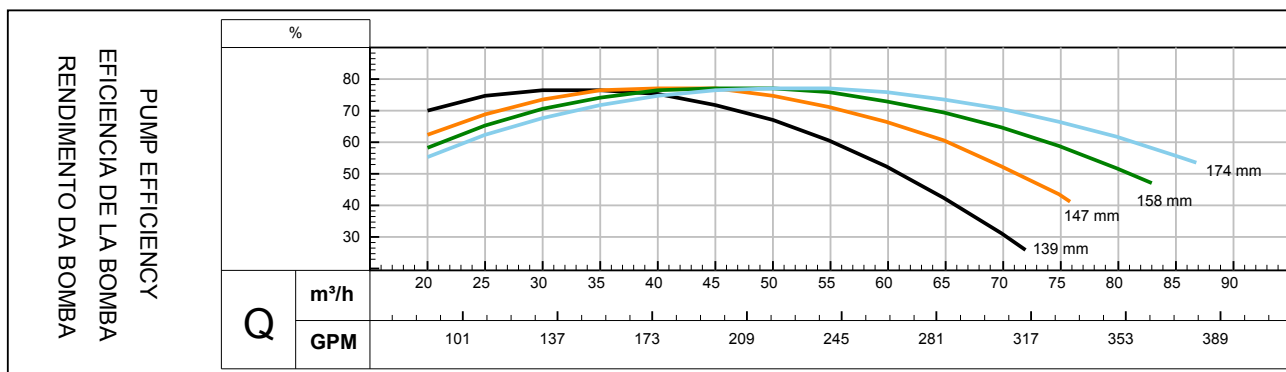
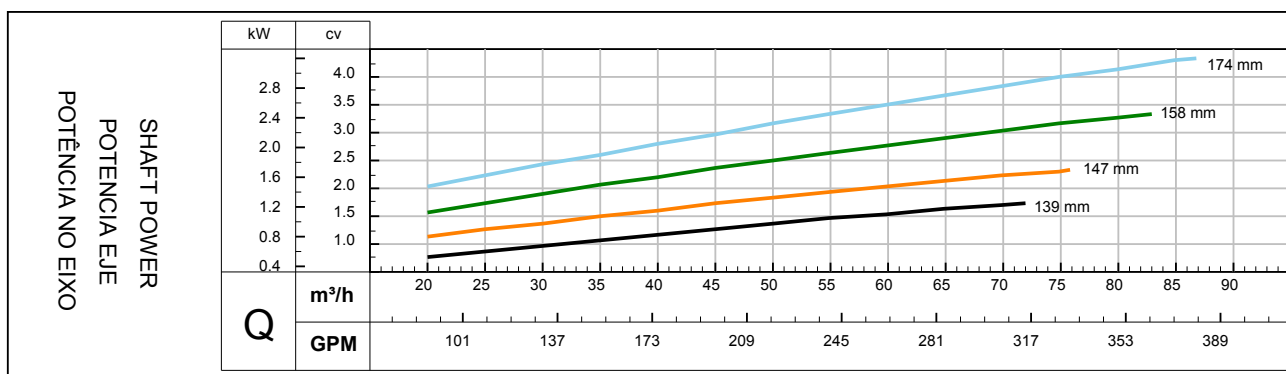
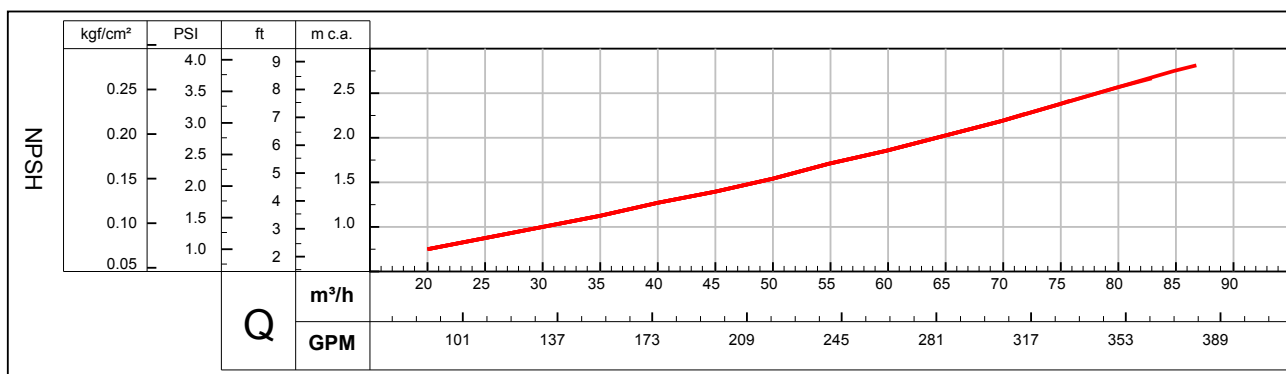
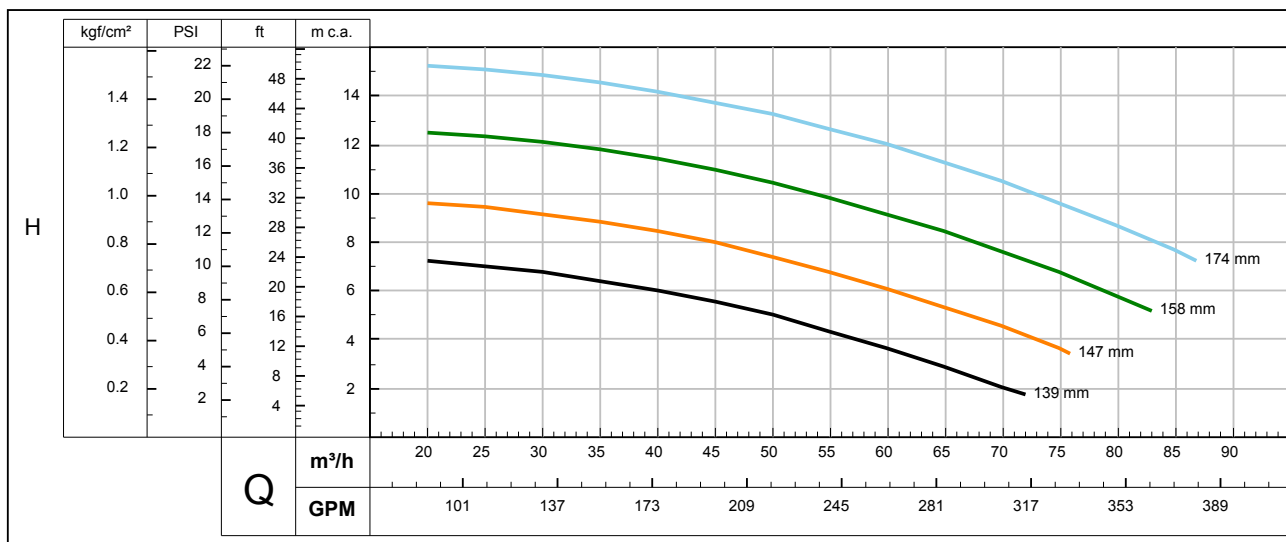
Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	0.75 (1)	1.1 (1.5)	1.5 (2)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	114	130	139



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
 Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
 Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

	MODELO MODEL	080-050-160	60 Hz IV polos/poles			
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--	--	--

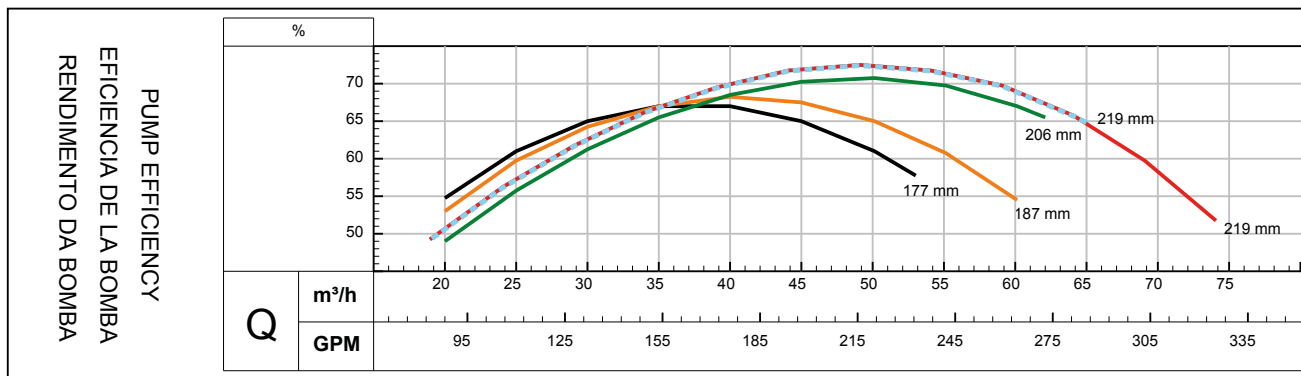
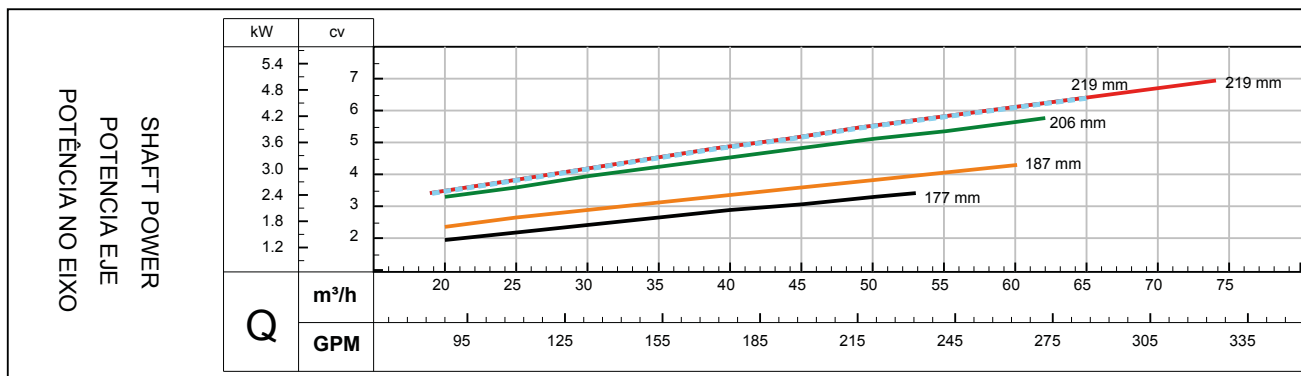
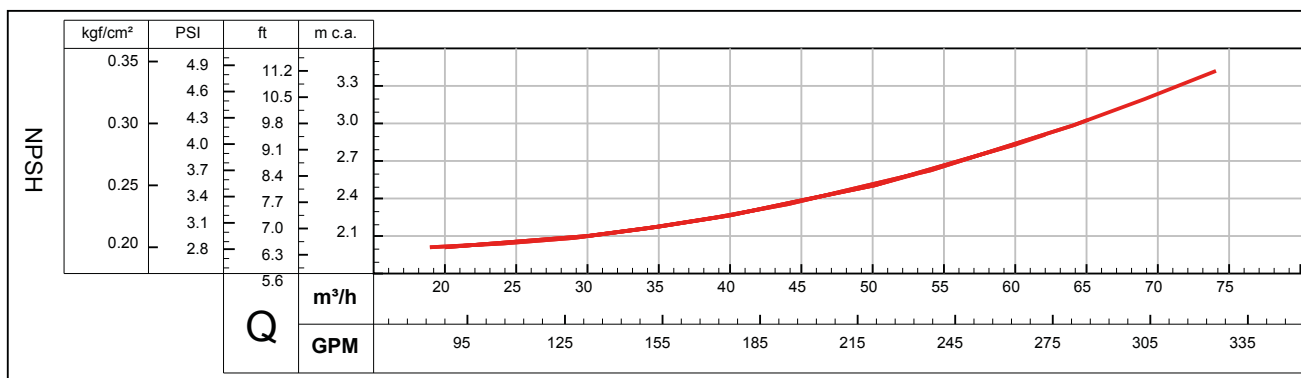
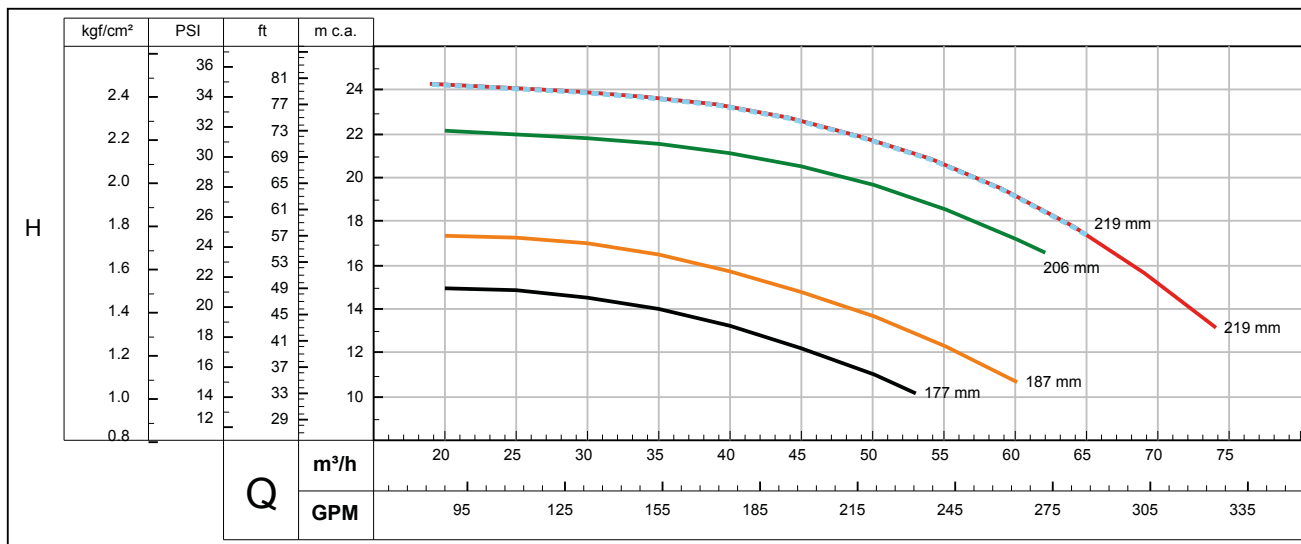
Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	1.1 (1.5)	1.5 (2)	2.2 (3)	3 (4)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	139	147	158	174



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
 Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
 Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

		MODELO MODEL	080-050-200		60 Hz IV polos/poles		
Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	2.2 (3)	3 (4)	3.7 (5)	4.5 (6)	5.5 (7.5)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	177	187	206	219	219



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

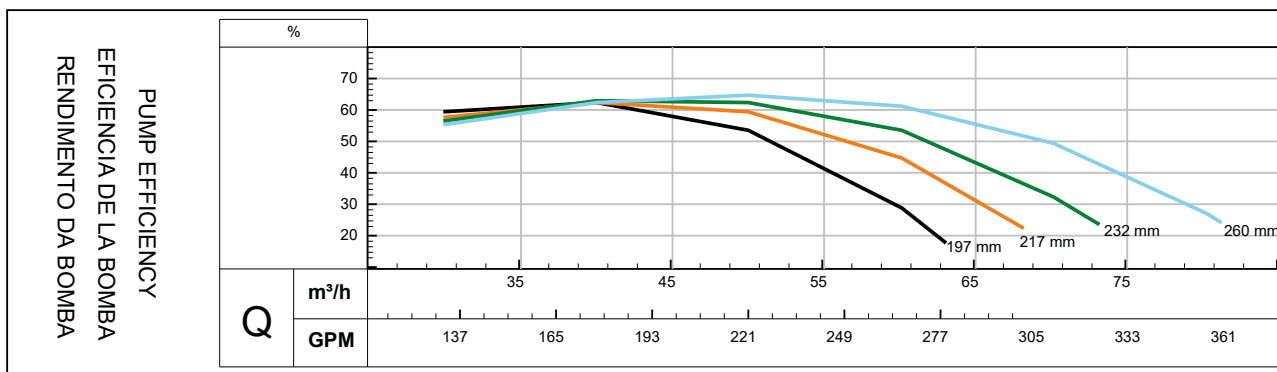
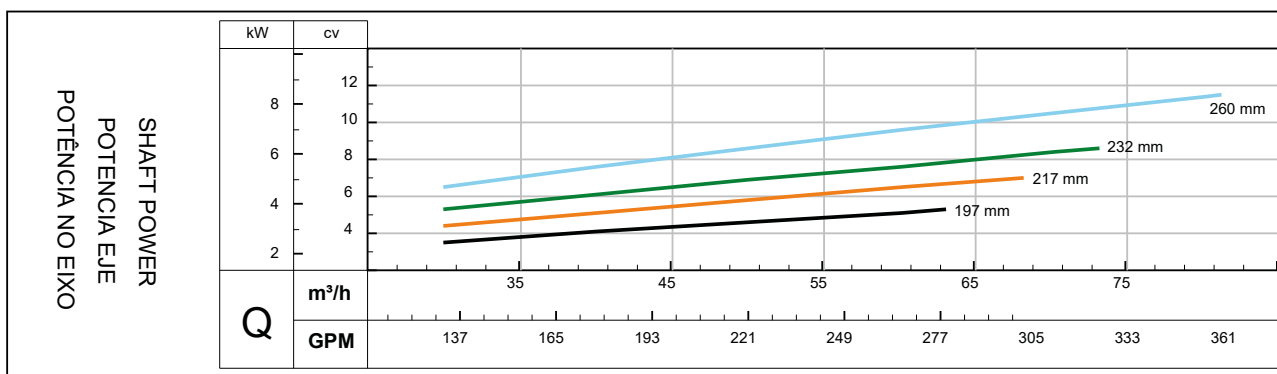
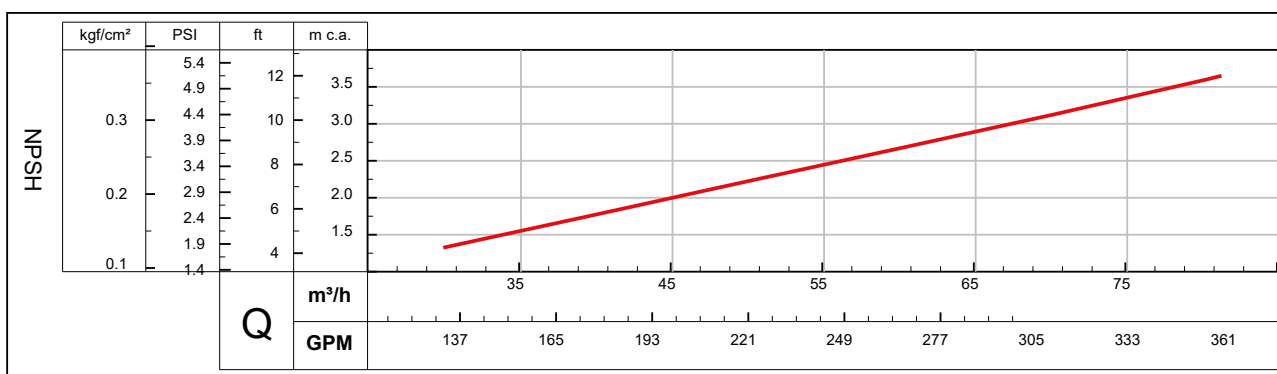
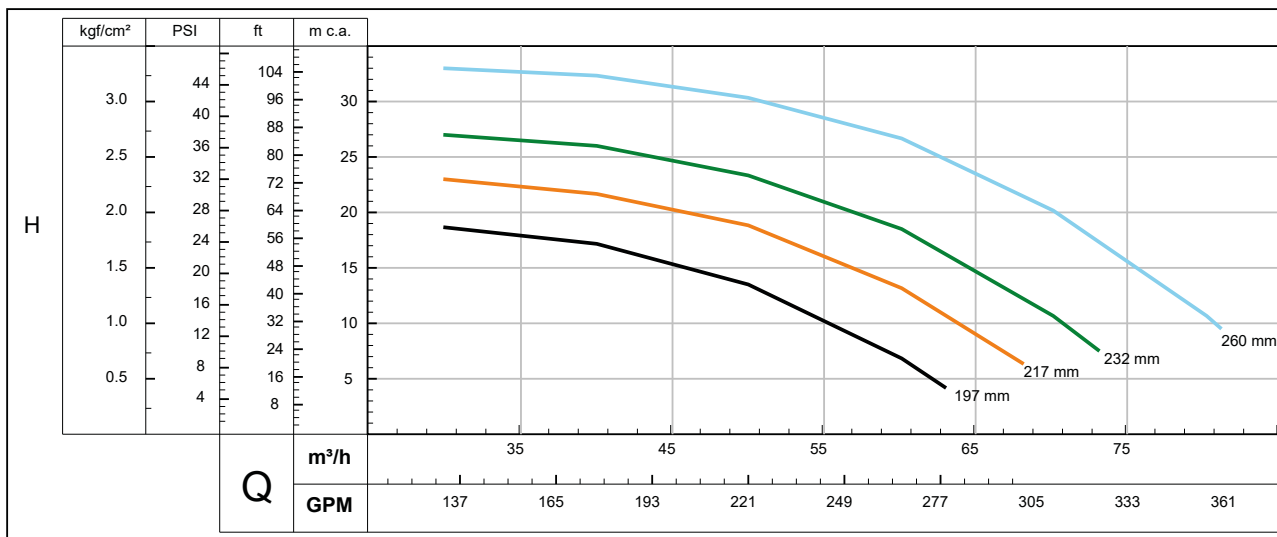


MODELO
MODEL

080-050-250

60 Hz
IV polos/poles

Sucção/Succión/Suction	3"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	3.7 (5)	4.5 (6)	5.5 (7.5)	7.5 (10)
Recalque/Descarga/Discharge	2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	197	217	232	260



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

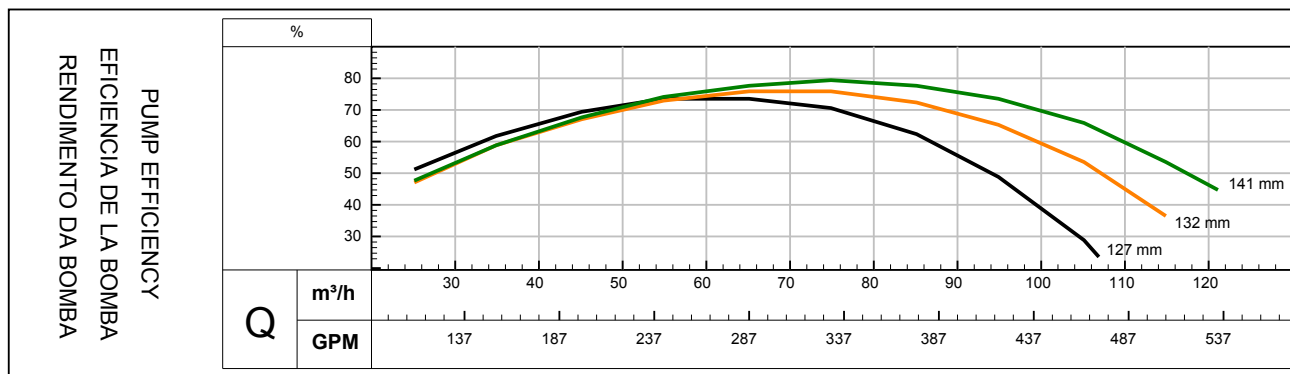
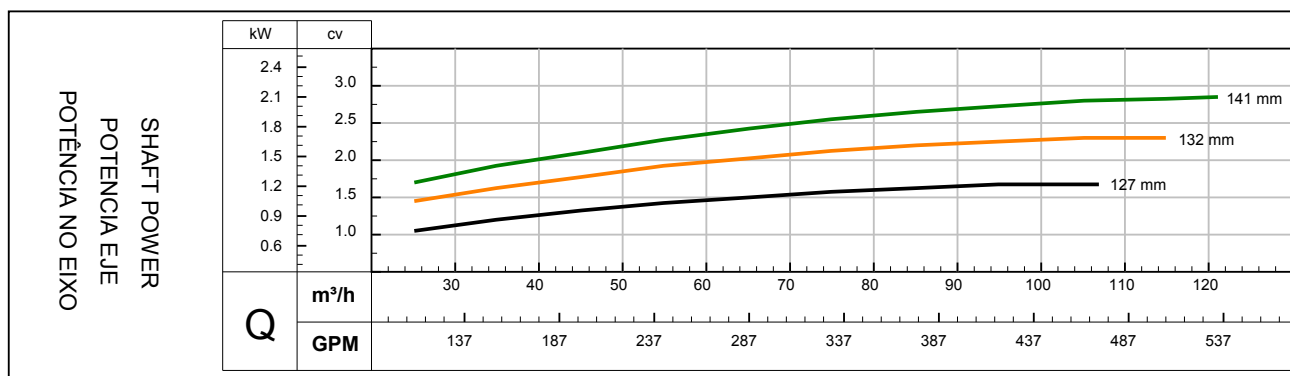
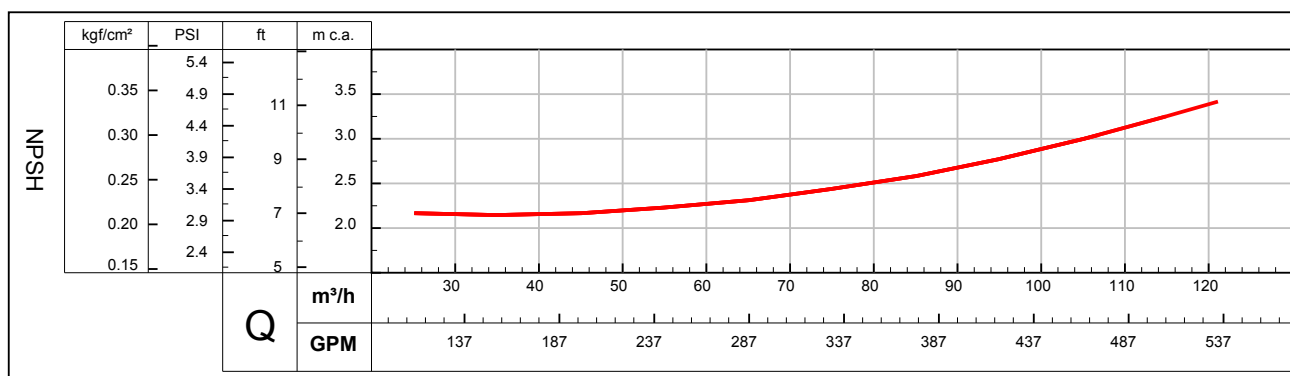
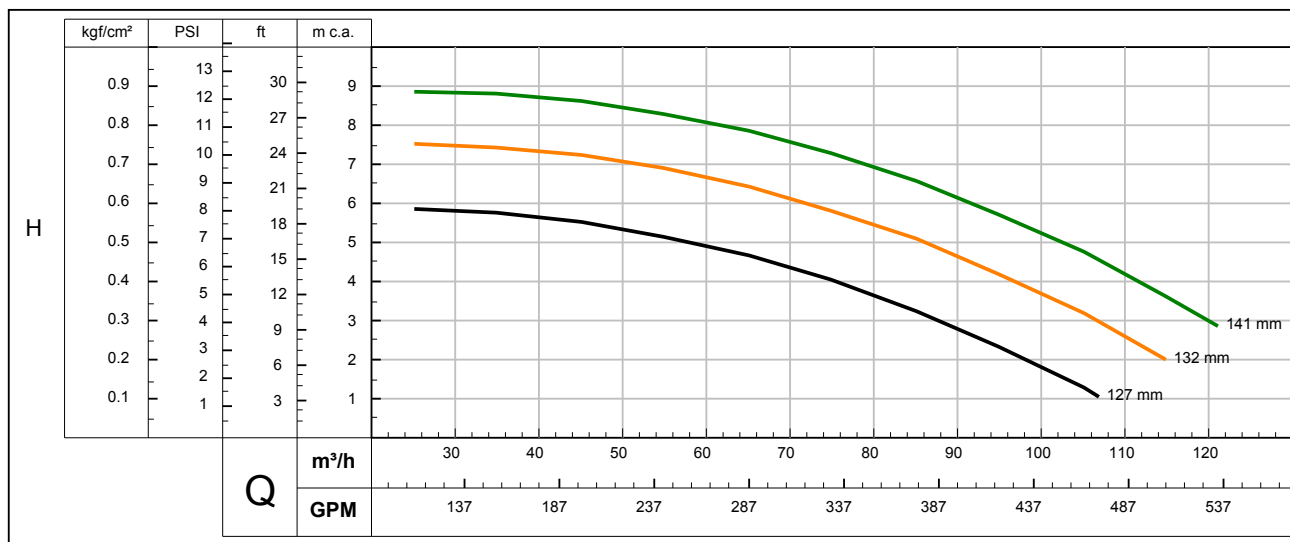


MODELO
MODEL

100-065-125

60 Hz
IV polos/poles

Sucção/Succión/Suction	4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	1.1 (1.5)	1.5 (2)	2.2 (3)
Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	127	132	141



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

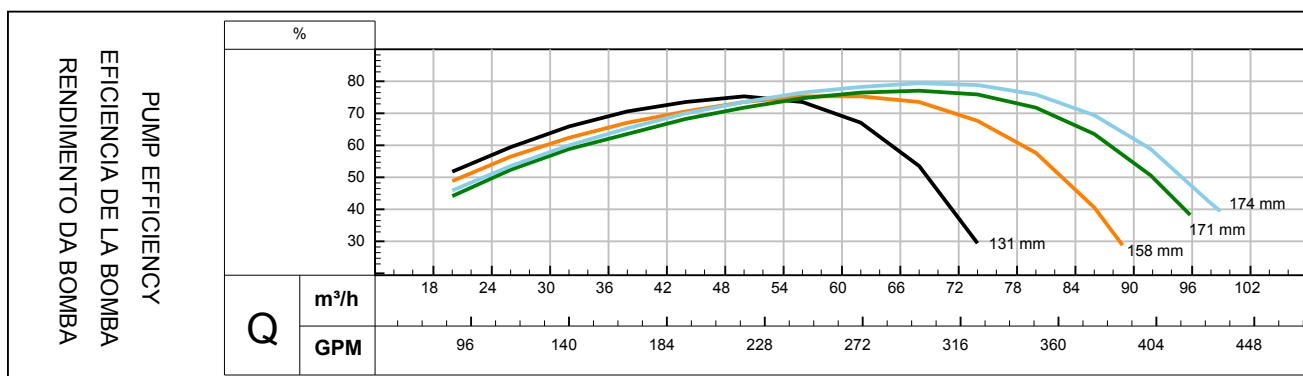
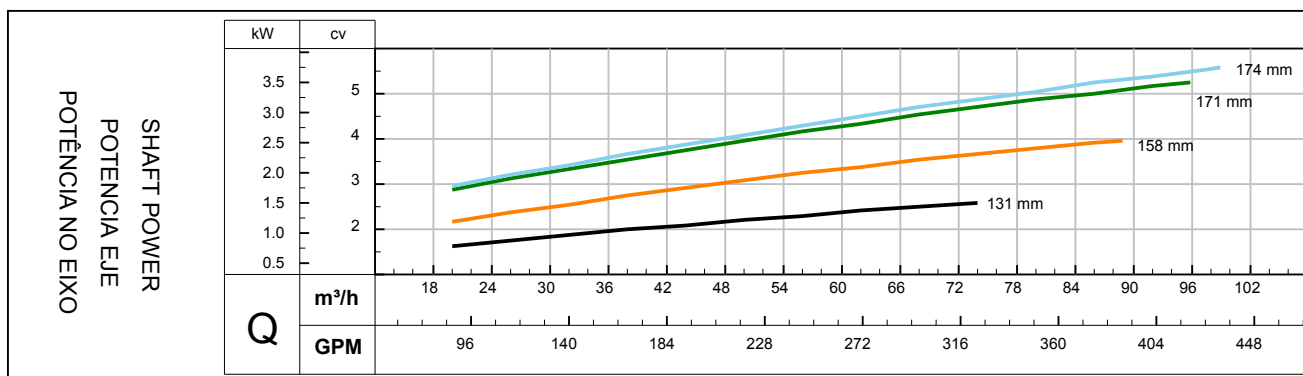
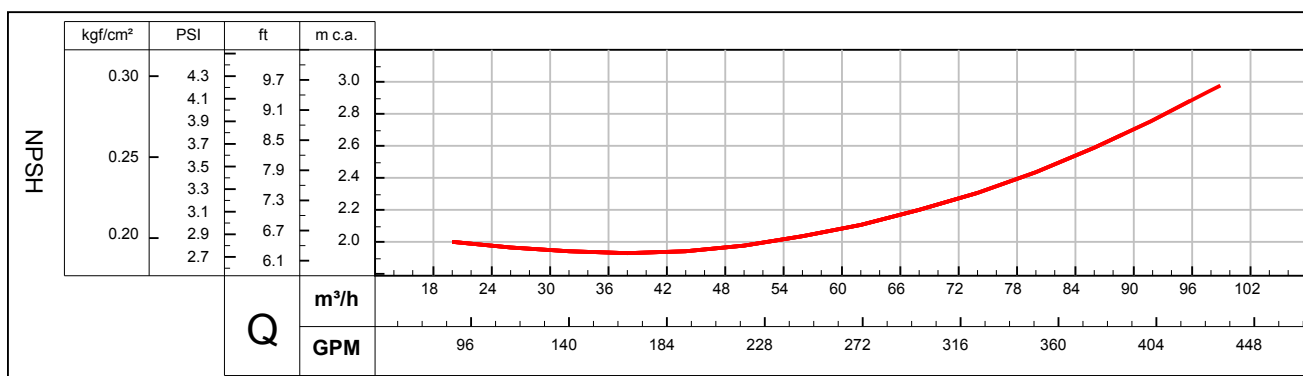
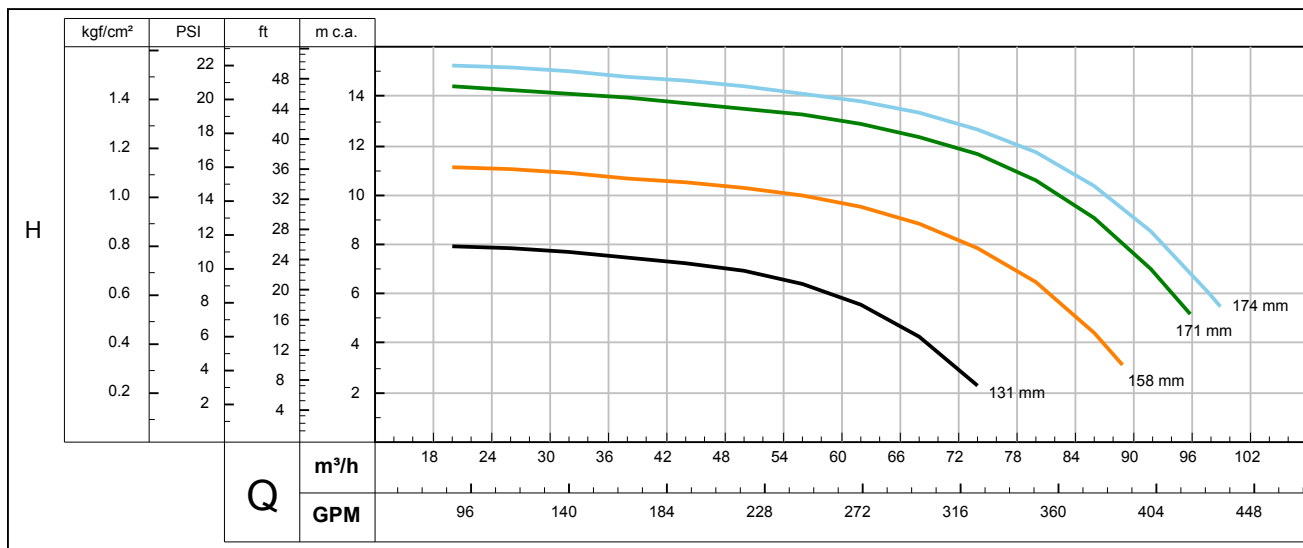


MODELO
MODEL

100-065-160

60 Hz
IV polos/poles

Sucção/Succión/Suction	4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	1.5 (2)	2,2 (3)	3 (4)	3,7 (5)
Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	131	158	171	174

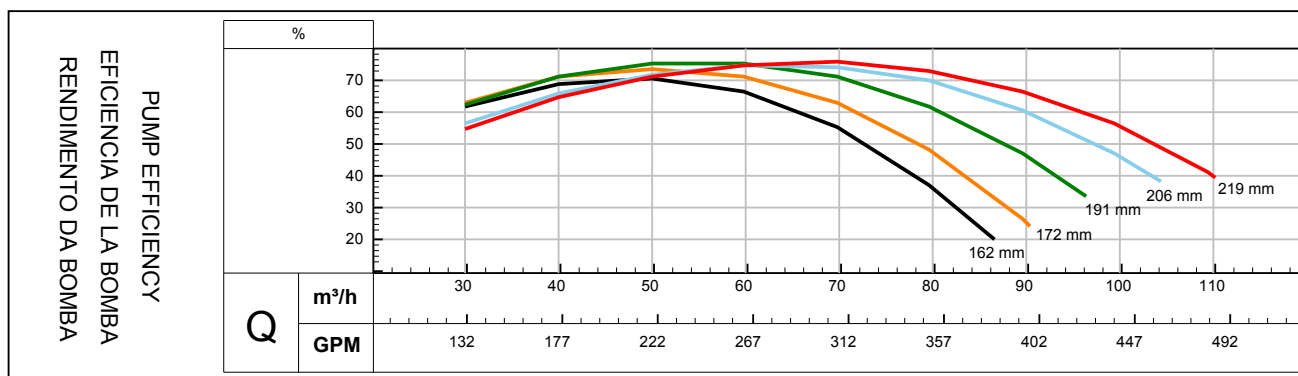
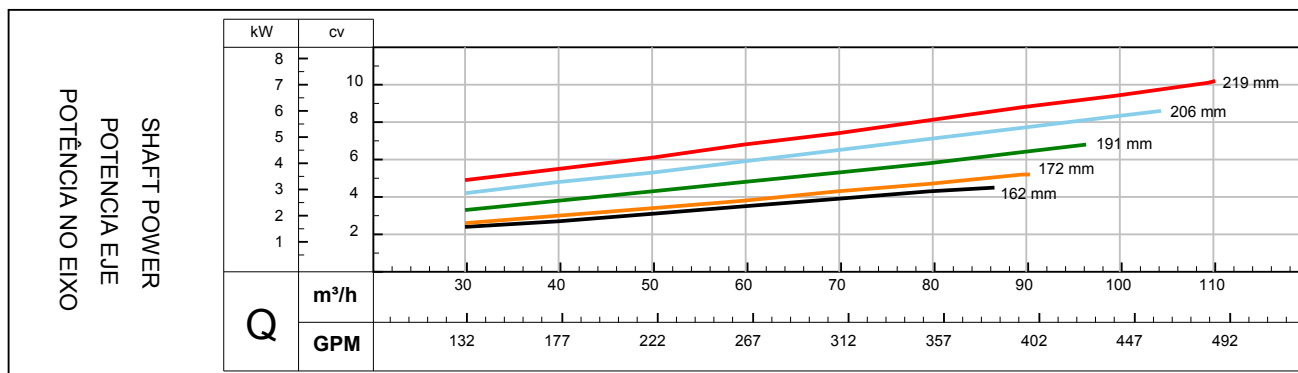
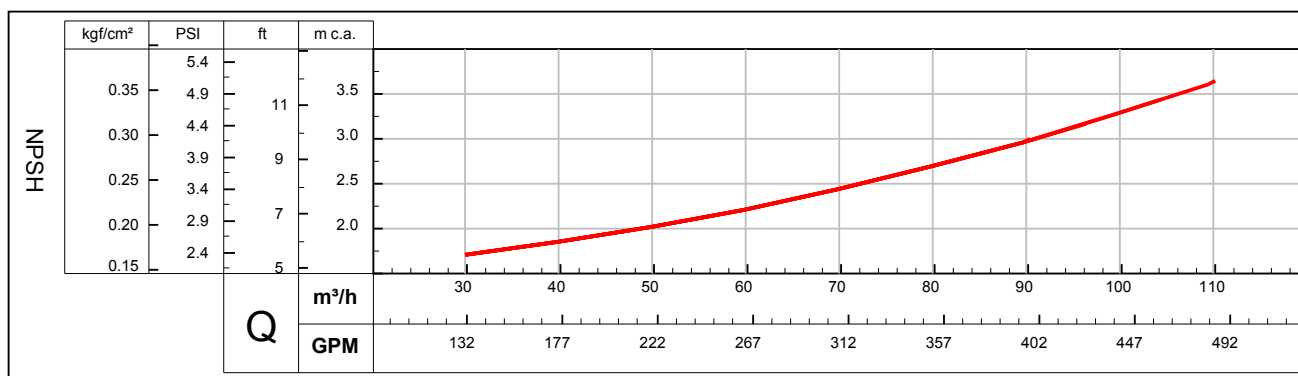
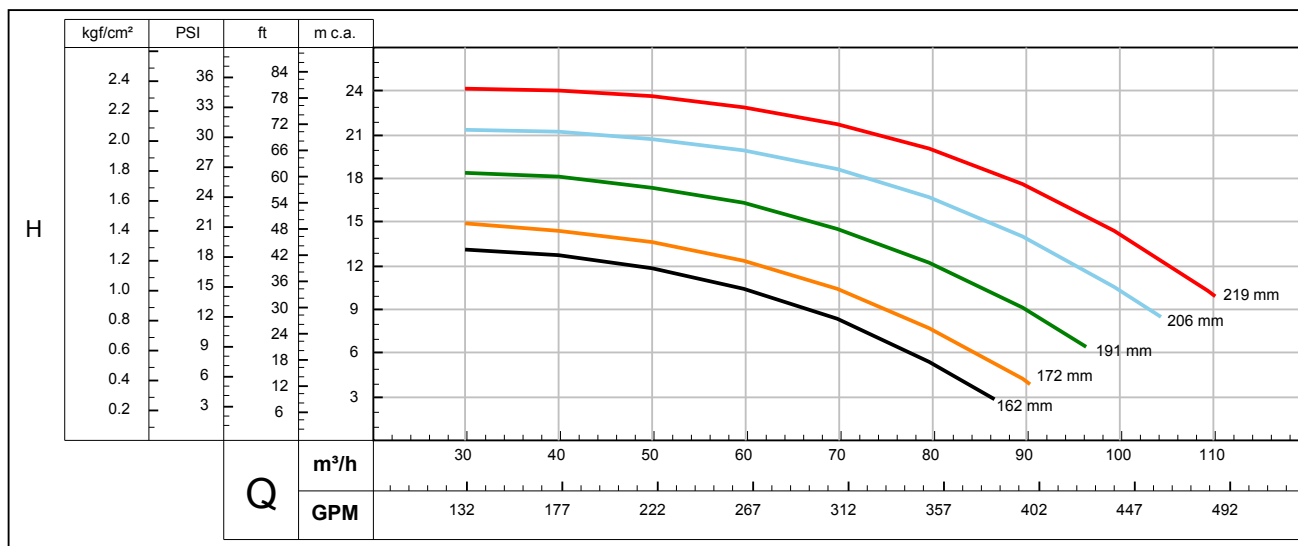


Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

	MODELO MODEL	100-065-200	60 Hz IV polos/poles				
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--	--	--	--

Sucção/Succión/Suction	4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	3 (4)	3.7 (5)	4.5 (6)	5.5 (7.5)	7.5 (10)
Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	162	172	191	206	219



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

Revisão 01 - Agosto/2016

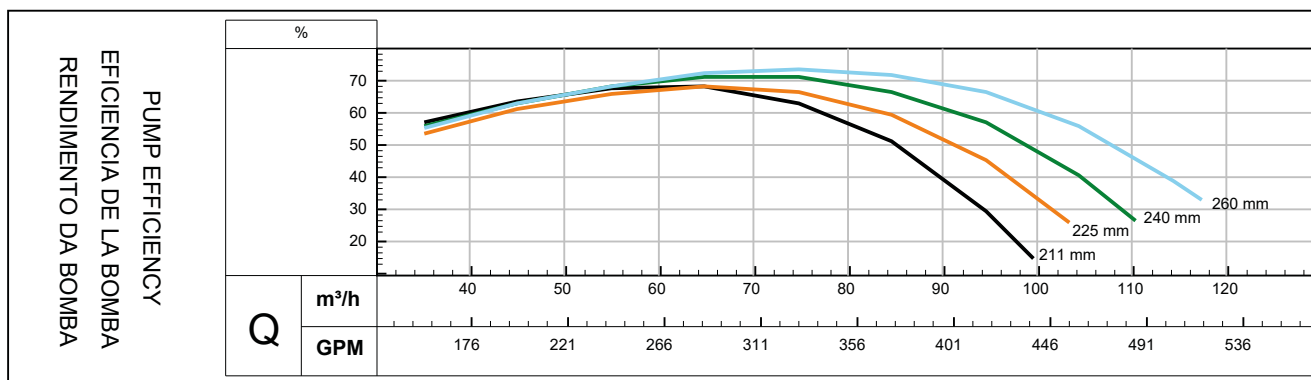
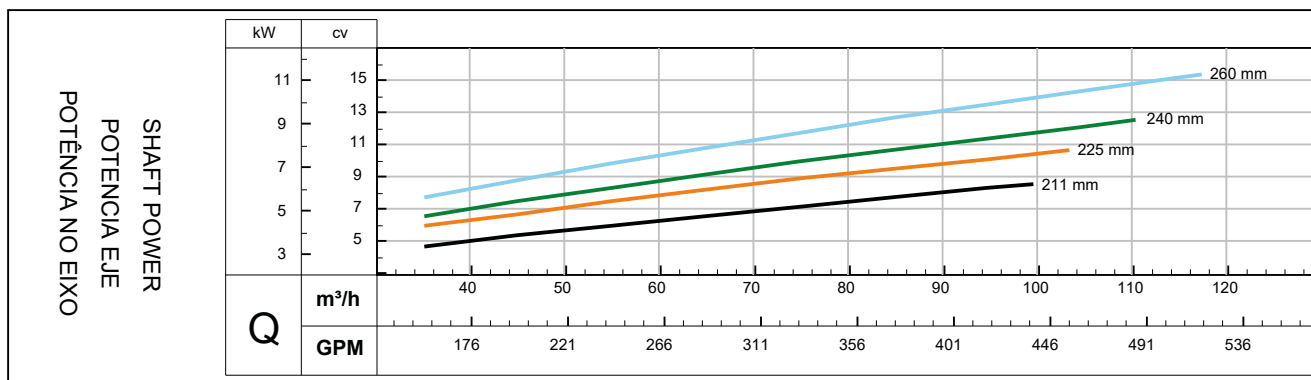
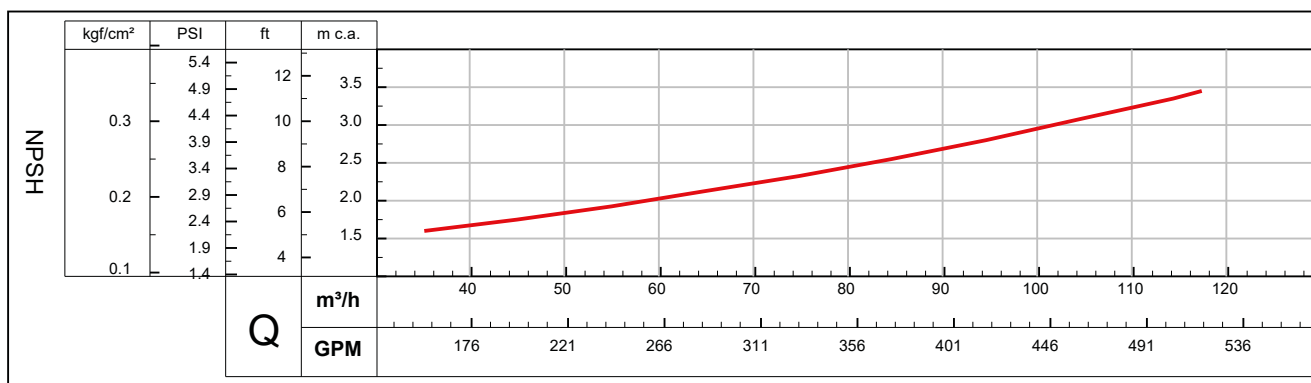
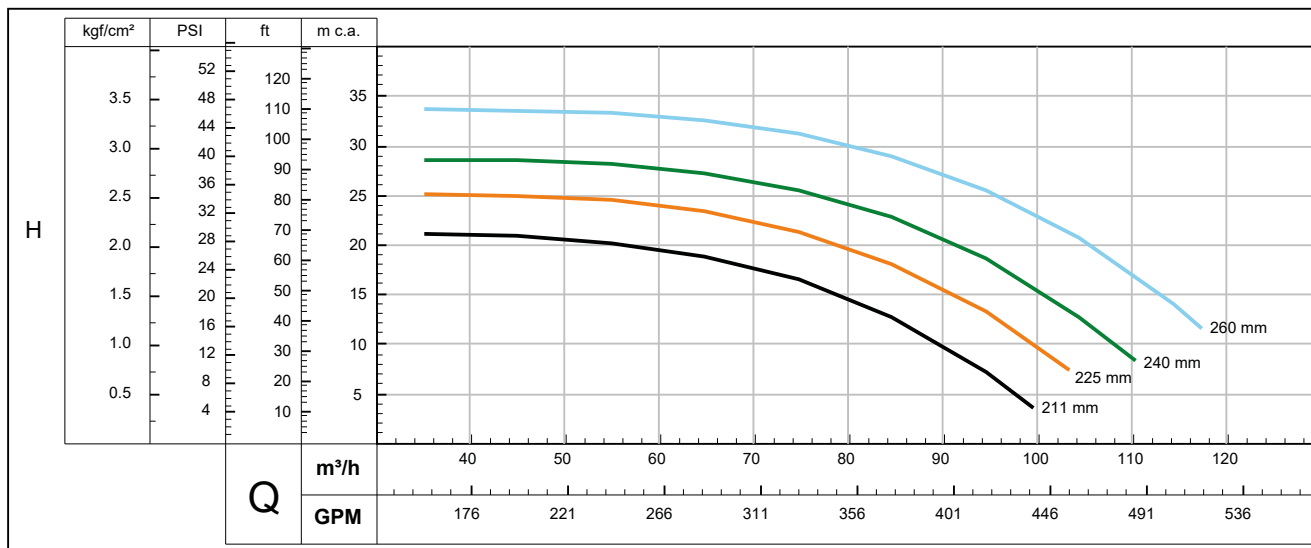


MODELO
MODEL

100-065-250

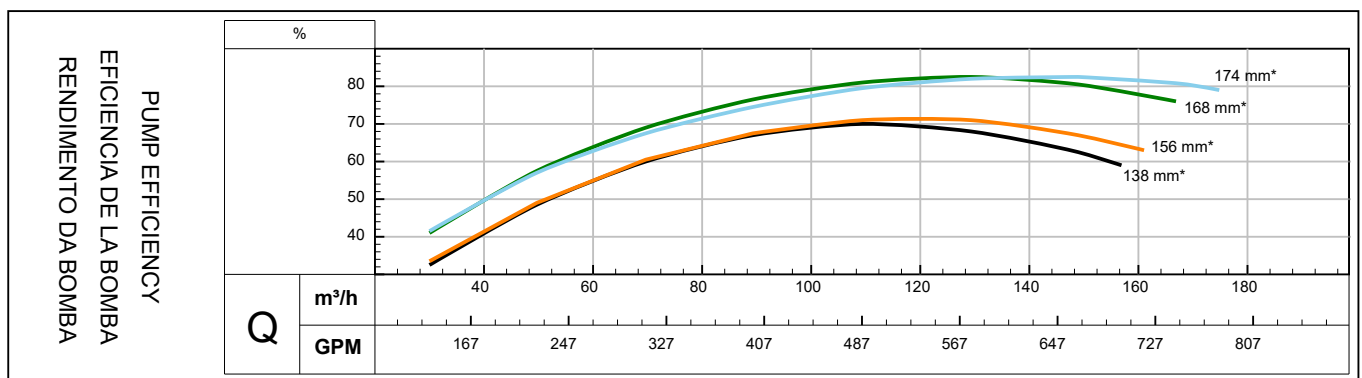
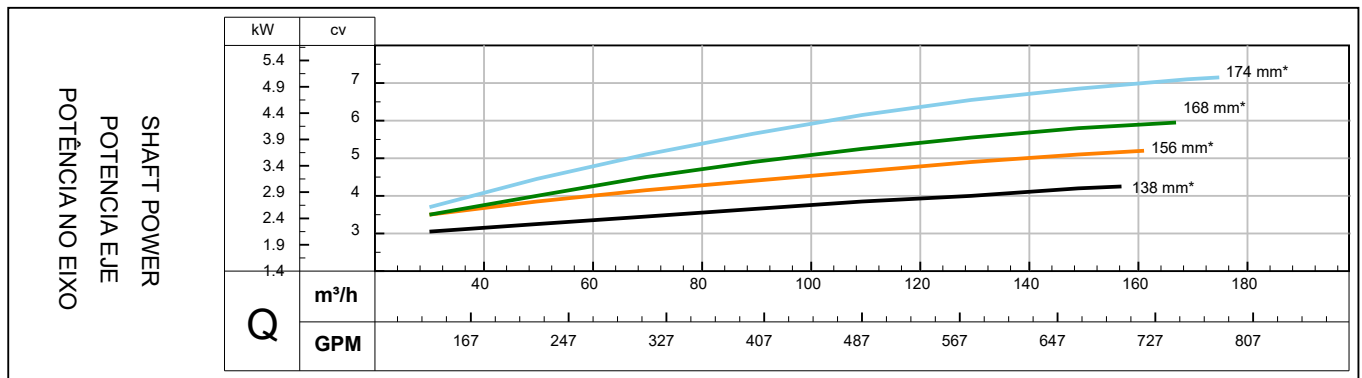
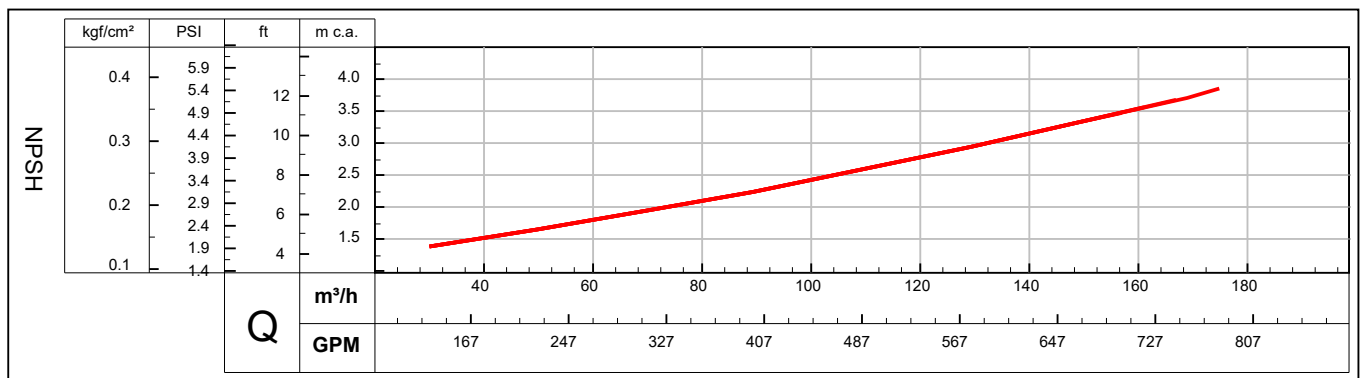
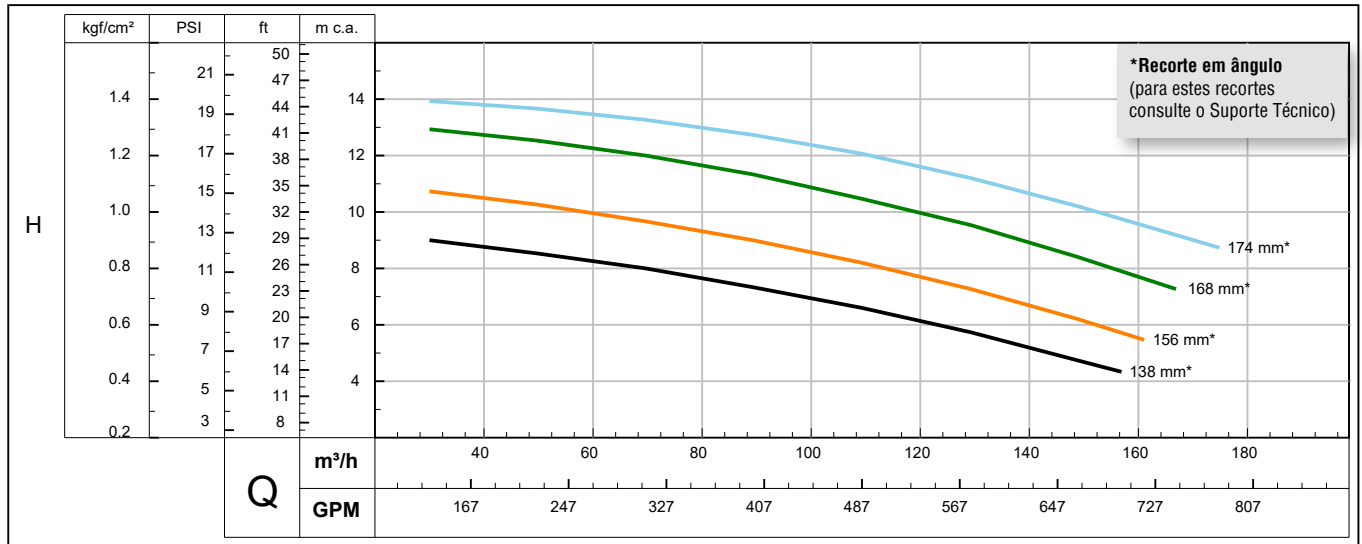
60 Hz
IV polos/poles

Sucção/Succión/Suction	4"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	5.5 (7.5)	7.5 (10)	9.2 (12.5)	11 (15)
Recalque/Descarga/Discharge	2 1/2"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	211	225	240	260



SCHNEIDER MOTOBOMBAS	MODELO MODEL	125-080-160	60 Hz IV polos/poles			
--------------------------------	-----------------	-------------	-------------------------	--	--	--

Sucção/Succión/Suction	5"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	3 (4)	3.7 (5)	4.5 (6)	5.5 (7.5)
Recalque/Descarga/Discharge	3"	'Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	138*	156*	168*	174*



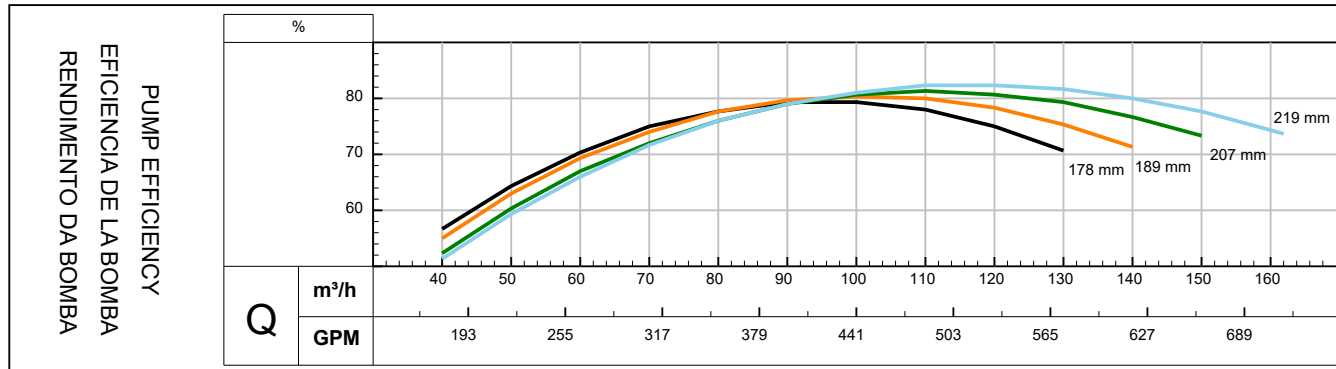
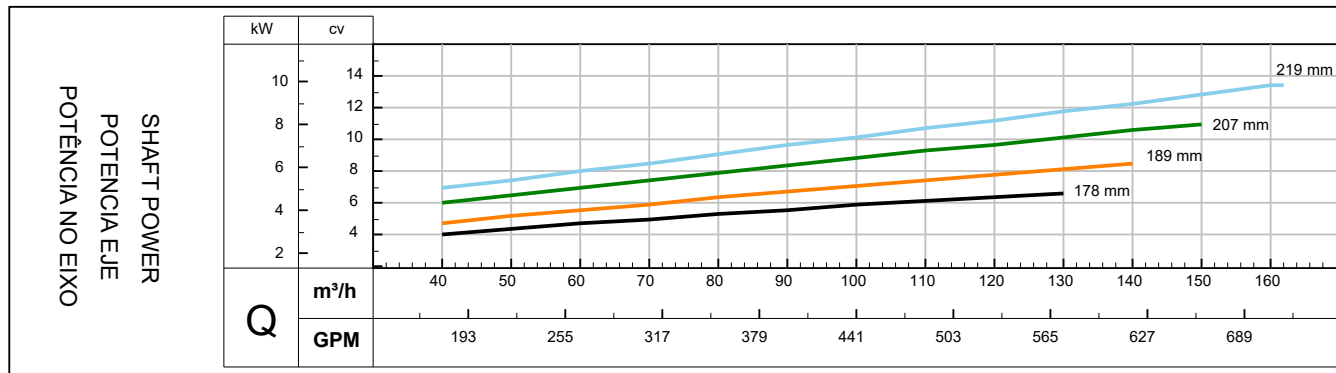
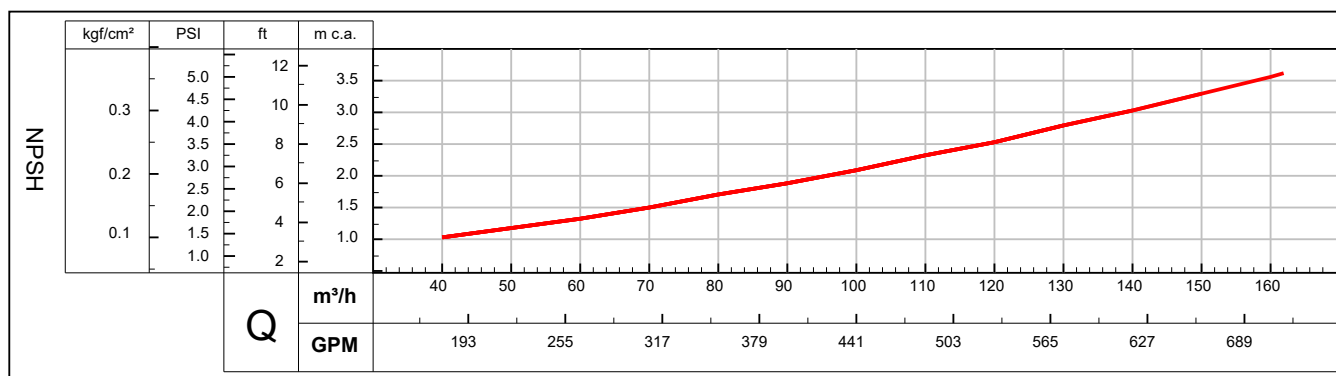
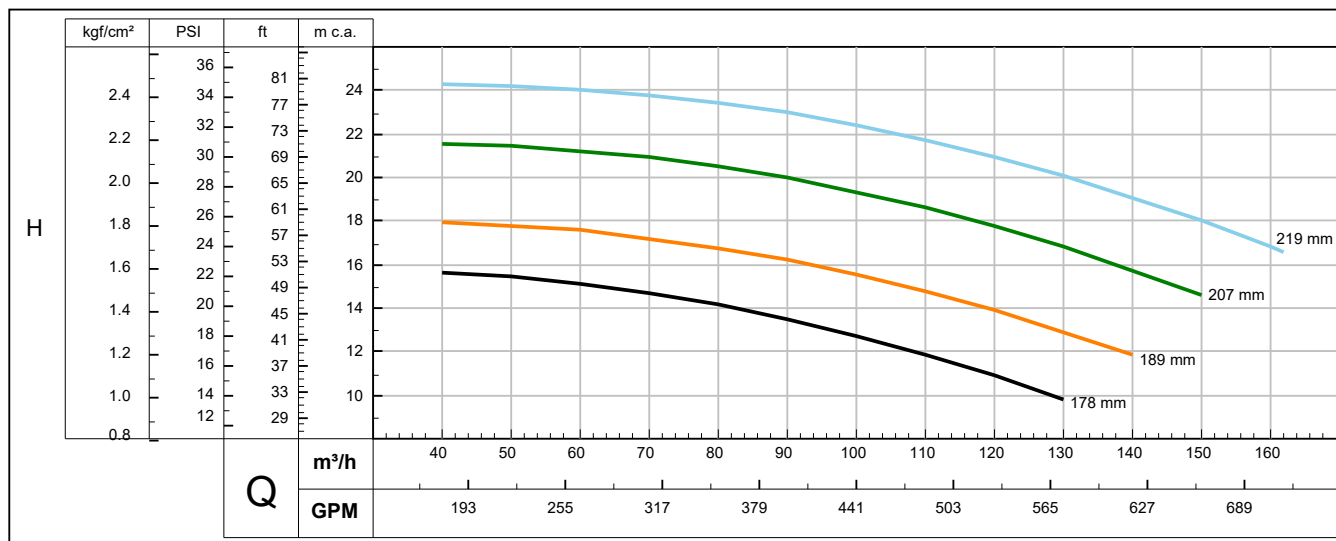
Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.


MODELO
MODEL

125-080-200

60 Hz
IV polos/poles

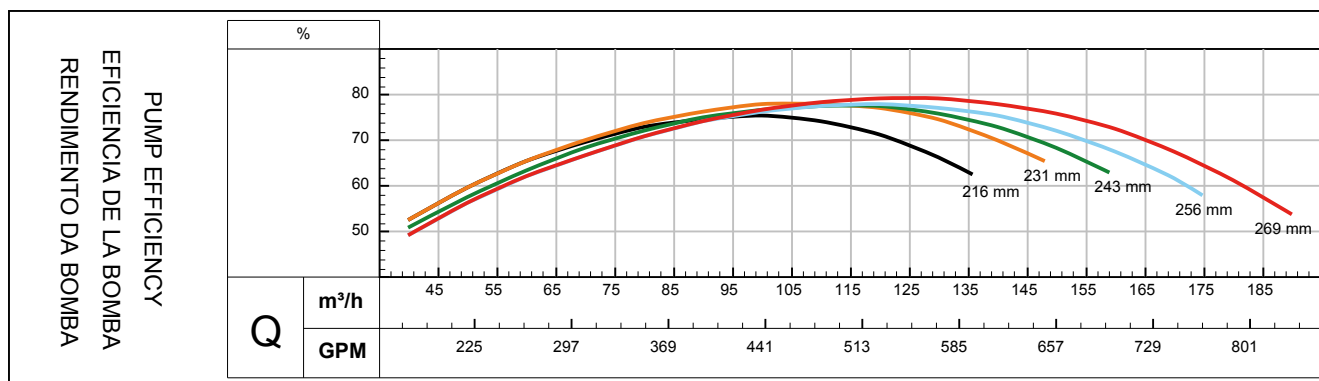
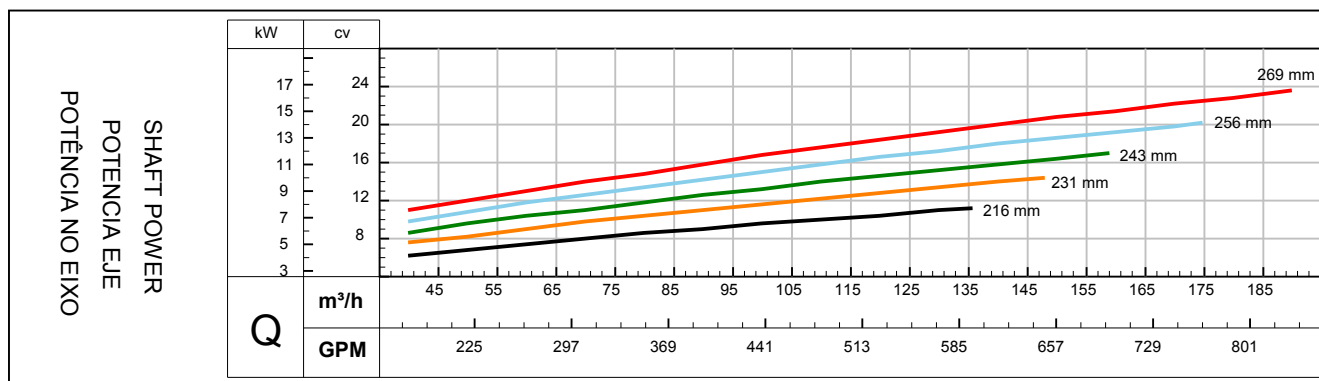
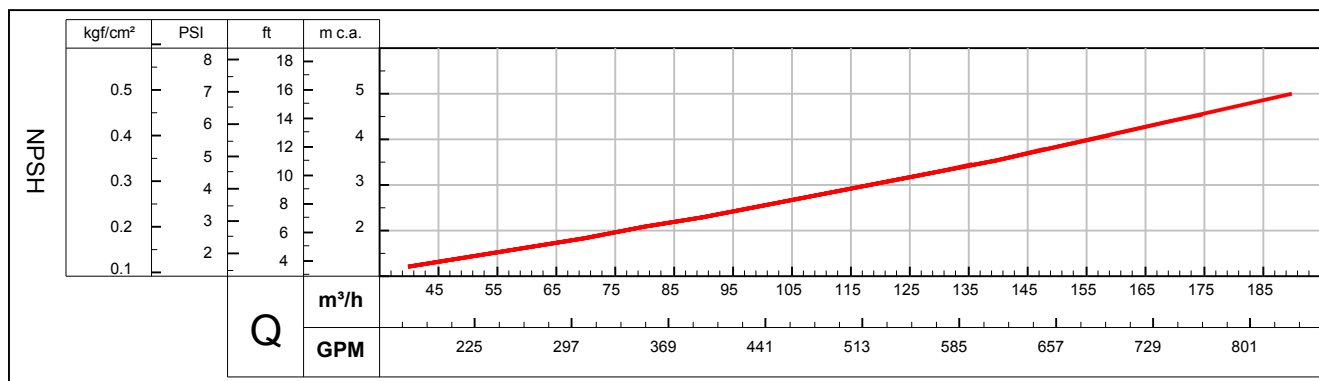
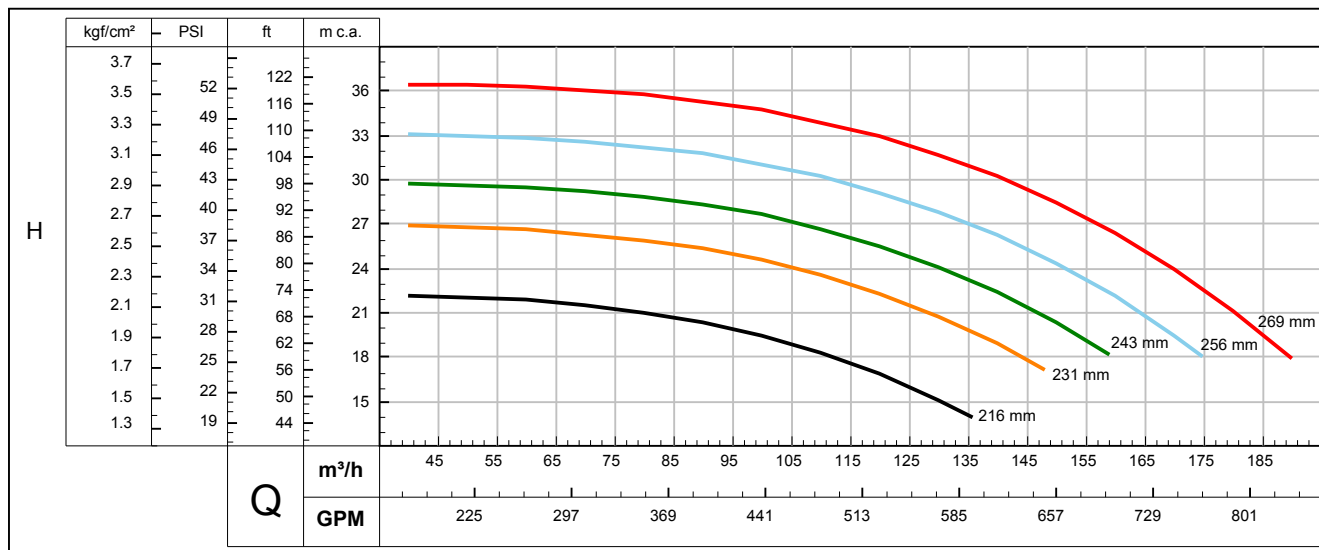
Sucção/Succión/Suction	5"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	4.5 (6)	5.5 (7.5)	7.5 (10)	9.2 (12.5)
Recalque/Descarga/Discharge	3"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	178	189	207	219



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

	MODELO MODEL	125-080-250	60 Hz IV polos/poles				
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--	--	--	--

Sucção/Succión/Suction	5"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	7.5 (10)	9.2 (12.5)	11 (15)	15 (20)	18.5 (25)
Recalque/Descarga/Discharge	3"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	216	231	243	256	269



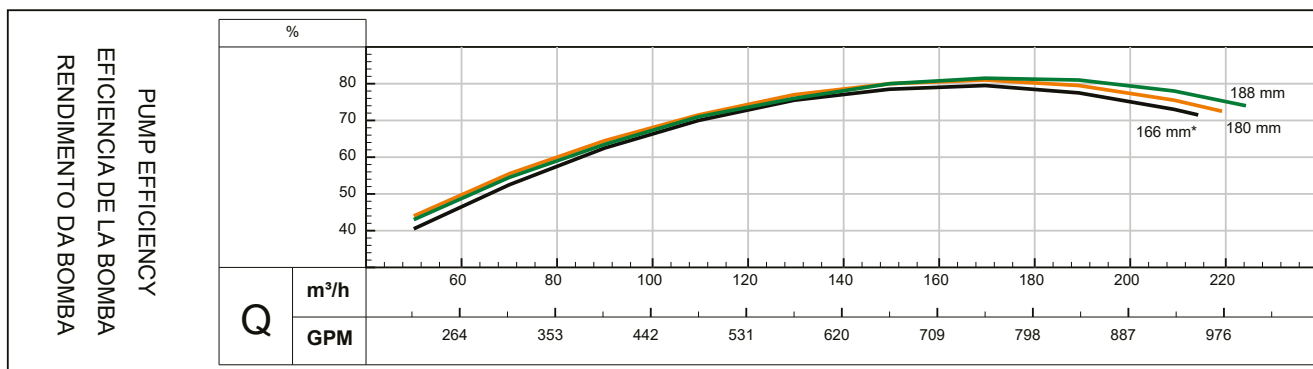
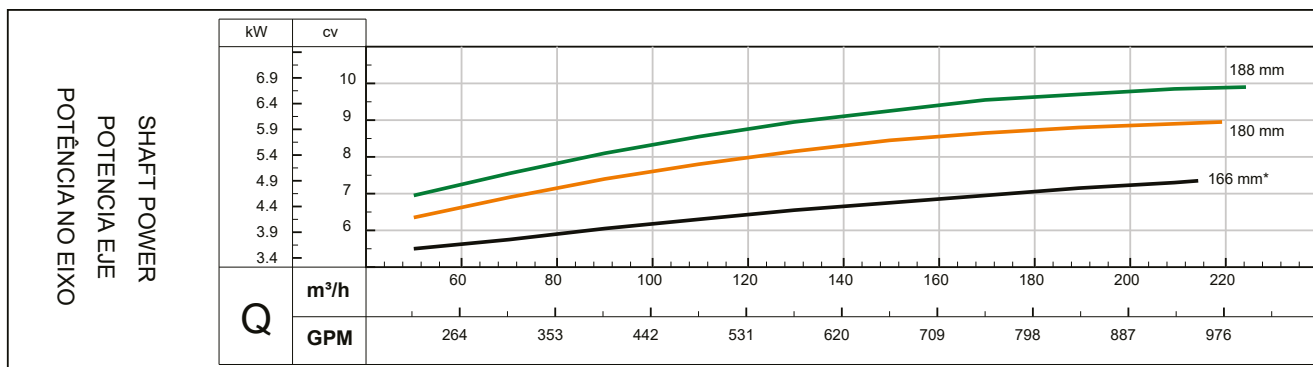
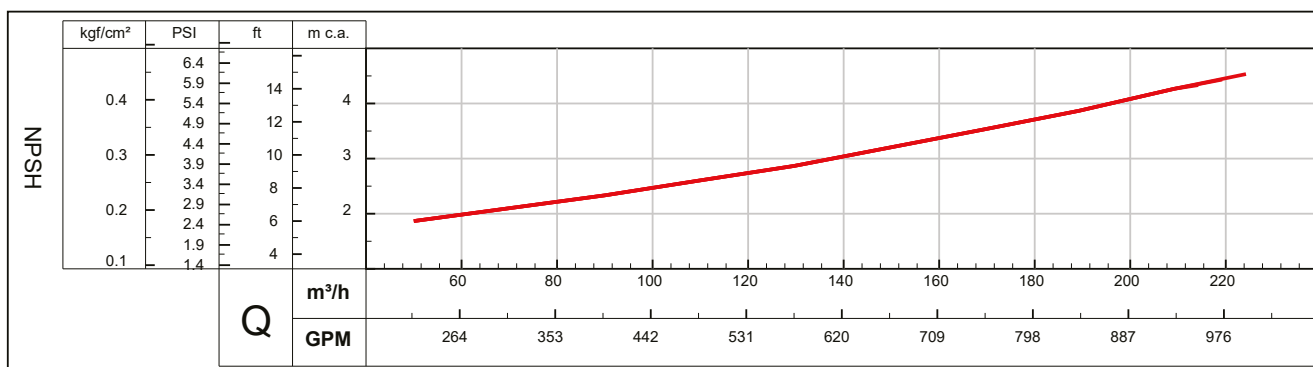
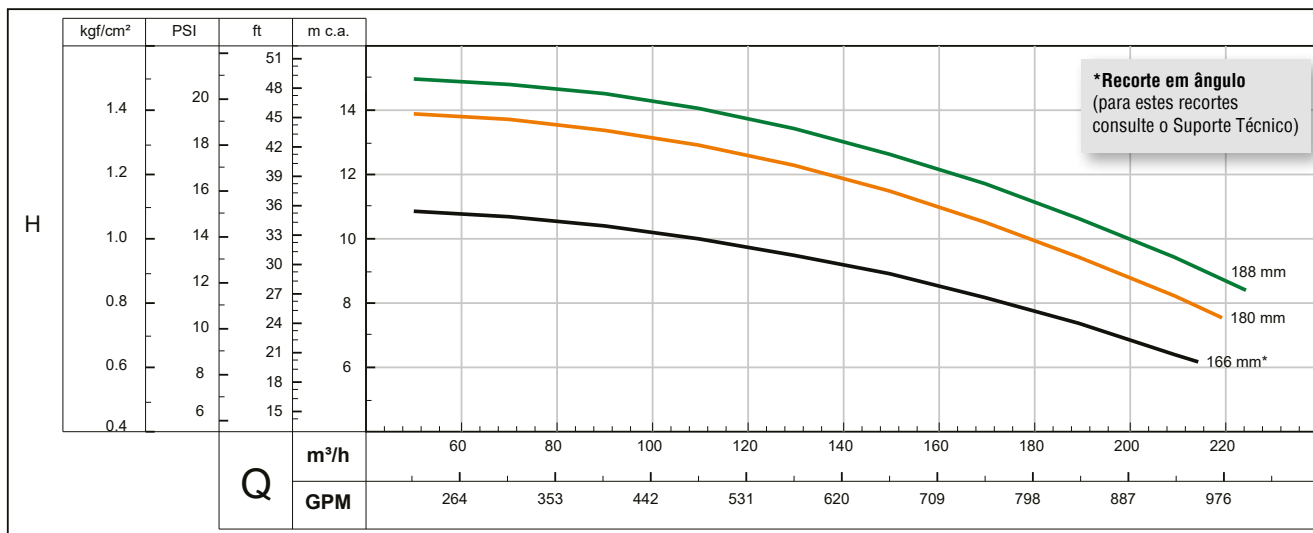
Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempenho hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.


MODELO
MODEL

125-100-160

60 Hz
IV polos/poles

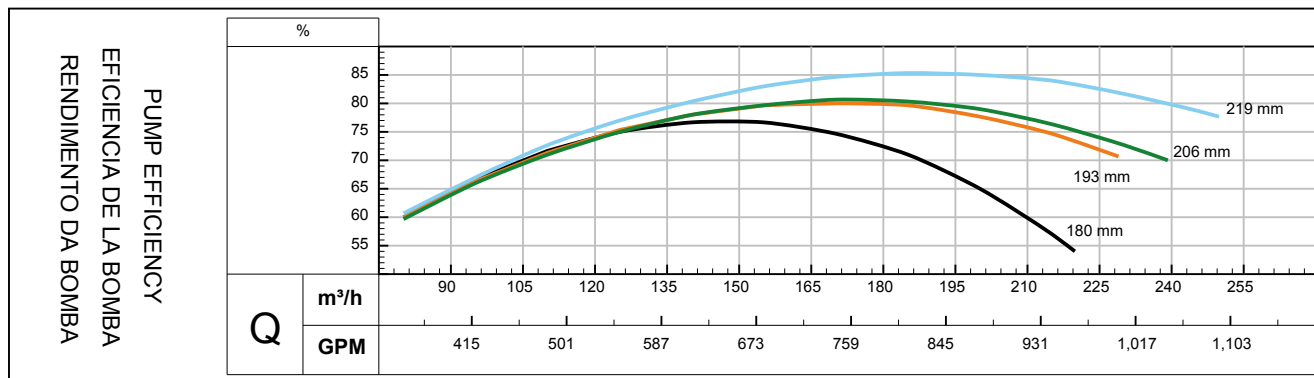
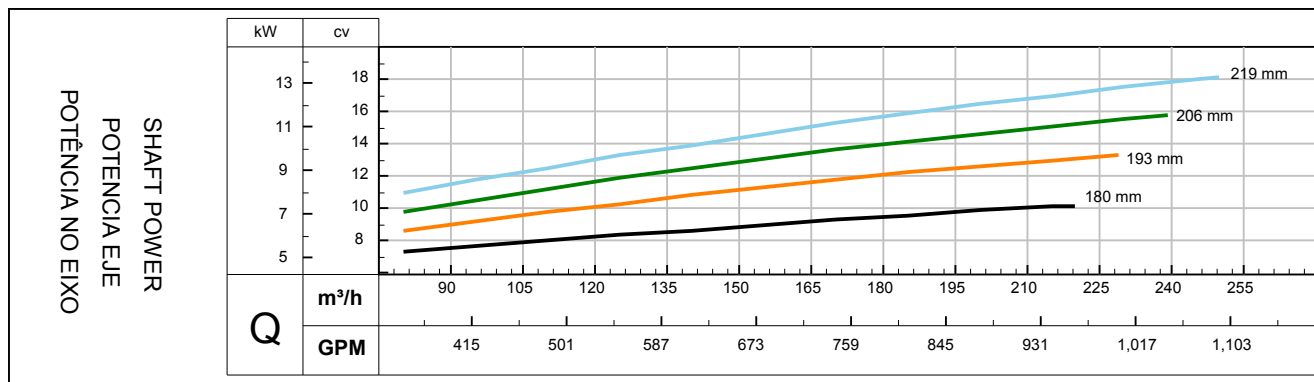
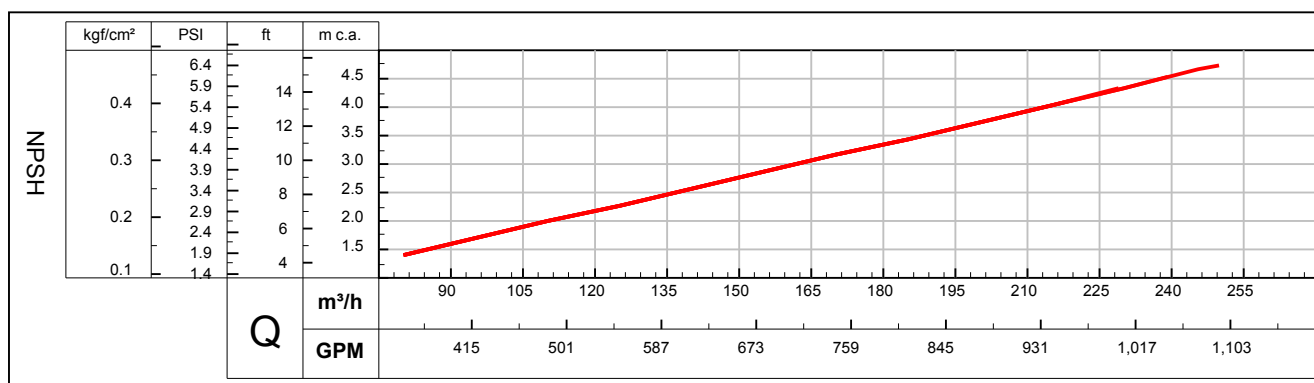
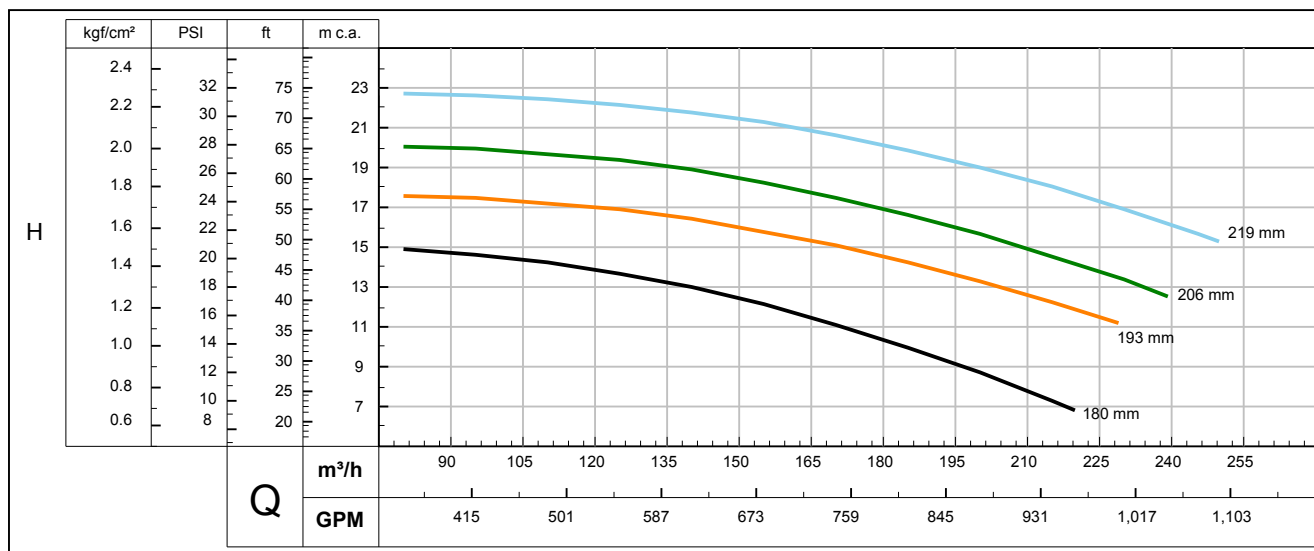
Sucção/Succión/Suction	5"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	4.5 (6)	5.5 (7,5)	7.5 (10)
Recalque/Descarga/Discharge	4"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	166*	180	188



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

	MODELO MODEL	125-100-200	60 Hz IV polos/poles			
---	-------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--	--	--

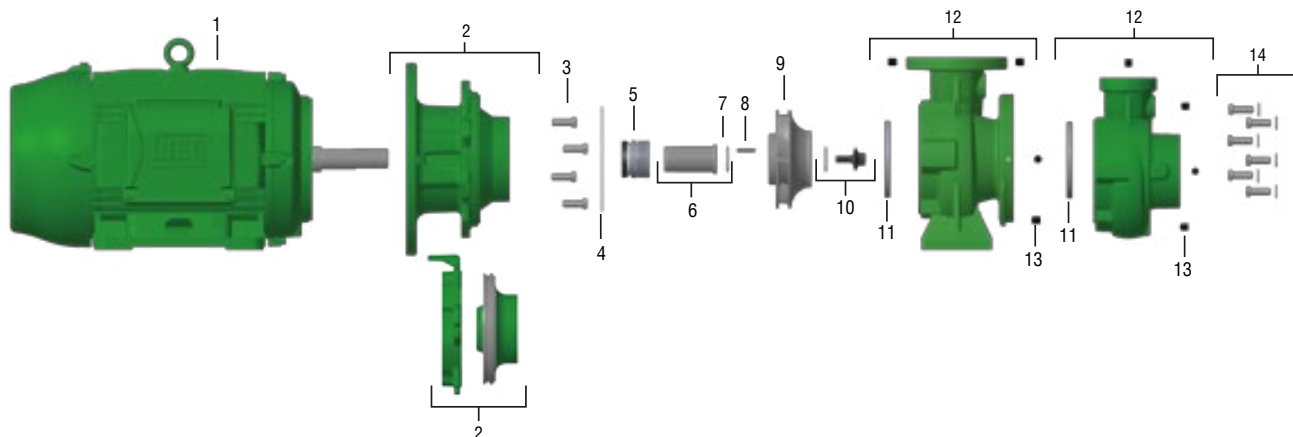
Sucção/Succión/Suction	5"	Potência/Potencia/Power [kW(cv)]	7.5 (10)	9.2 (12.5)	11 (15)	15 (20)
Recalque/Descarga/Discharge	4"	Rotor/Impulsor/Impeller (mm)	180	193	206	219



Curvas características conforme ISO 9906 Anexo A.
 Desempeño hidráulico de acuerdo a la ISO 9906 Anexo A.
 Hydraulic performance according to ISO 9906 Annex A.

COMPONENTES DO PRODUTO

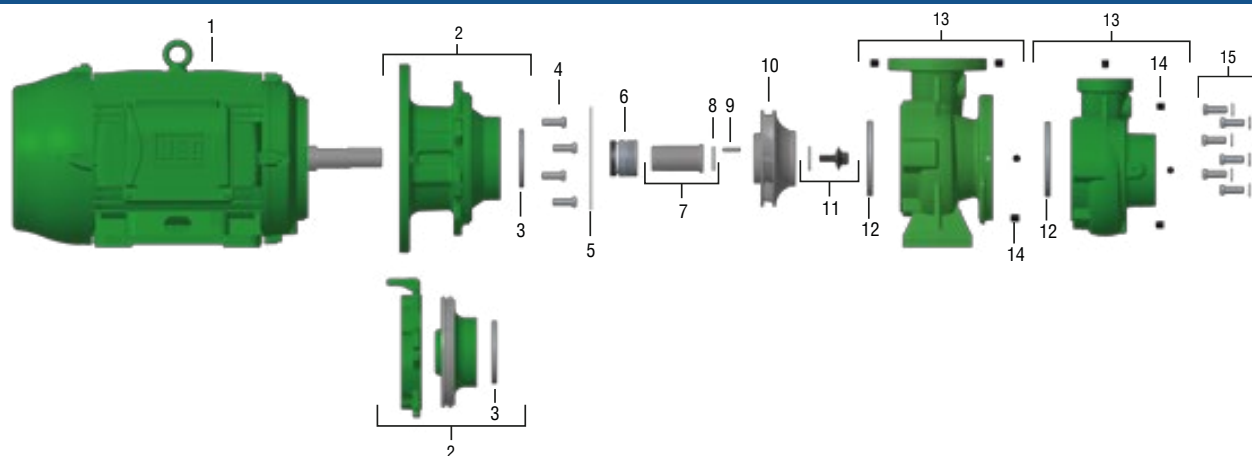
065-040-125



Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	065-040-125						
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos		2 polos				
					1 cv	1.5 cv	5 cv	6 cv	7.5 cv	7.5 cv	10 cv
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	MONO	TRIF.	MONO / TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	-	8700413501A	-	8700413501A
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8700412501A	8700412501A	8700412501A	8700412501A	-	8700412501A	-
		Tampa pressão	1	1							
3	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	8720130109A	8720130109A	8720130109A	-	8720130109A	-
	Kit paraf. SZ.NC.1/2X1	-	4	4	-	-	-	-	8720130101A	-	8720130101A
4	Junta 186X177X0.8	-	1	-	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A
5	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A
6	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A
		Junta 40x23x0.4mm	1	1							
7	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A
8	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A
9	Rotor FE	-	1	-	8700440103A	8700440102A	8700440105A	8700440104A	8700440103A	8700440103A	8700440102A
10	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. Rotor 3/8x31 22.22mm	1	1	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A
		Junta 32x20x2	1	1							
11	Anel desgaste 95x85.1x8	-	1	-	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A
12	Kit caracol	Caracol	1	1	8700429501A	8700429501A	8700429501A	8700429501A	8700429501A	8700429501A	8700429501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4							
		Anel desgaste 95x85.1x8	1	1							
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	8700432501A	8700432501A	8700432501A	8700432501A	8700432501A	8700432501A	8700432501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4							
		Anel desgaste 95x85.1x8	1	1							
13	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
14	Kit paraf.SZ.M12X35	Parafuso M12X35	6	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	6	5							
Diâmetro do rotor (mm)					130	139	110	120	130	130	139

COMPONENTES DO PRODUTO

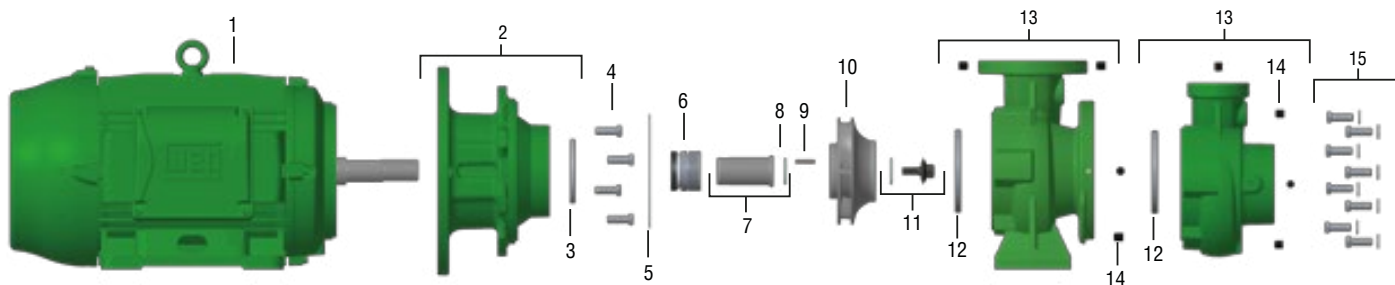
065-040-160



Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	065-040-160											
					4 polos				2 polos							
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	1 cv	1.5 cv	2 cv	3 cv	7.5 cv	7.5 cv	10 cv	12.5 cv	15 cv	20 cv		
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO	TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.		
2	Kit Intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	-	8700413501A	-	8700413501A	8700413501A	8700413501A	8700414501A		
	Anel desgaste 105X90.1X8	1	1													
	Intermediário	1	1													
	Kit intermediário com tampa pressão	Tampa pressão	1	1												
3	Anel desgaste 105X90.1X8	-	1	-	8700412501A	8700412501A	8700412501A	8700412501A	-	8700412501A	-	-	-	-		
		Anel desgaste 105X90.1X8	1	1												
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A		
5	Kit paraf. SZ.NC. 1/2X1	-	4	4	-	-	-	-	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-		
	Junta	-	1	-	8720130101A	-	-	-	8720130101A	-	8720130101A	8720130101A	8720130101A	8720130101A		
6	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A		
7	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-		
		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720182101A		
		Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-		
		Junta 40x23x0.4mm	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720524101A		
8		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720524101A		
		Junta 51x32x0.4mm	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720524101A		
9	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	-		
		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720489104A		
10	Chaveta do rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	-		
		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8723065108A		
11	Rotor FE	-	1	-	8700441112A	8700441111A	8700441109A	8700441108A	8700441112A	8700441112A	8700441111A	8700441110A	8700441109A	8700441102A		
12		Paraf. fix. Rotor 3/8x31 22.22mm	1	1	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	-		
		Junta 32x20x2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720608101A		
		Paraf. fix. Rotor 1/2x30 22.22mm	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720608101A		
		Junta 32x20x2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720608101A		
13	Anel desgaste 95x85.1x8	-	1	-	8700430501A	8700430501A	8700430501A	8700430501A	8700430501A	8700430501A	8700430501A	8700430501A	8700430501A	8700430501A		
14		Caracol	1	1	8700433501A	8700433501A	8700433501A	8700433501A	8700433501A	8700433501A	8700433501A	8700433501A	8700433501A	8700433501A		
		Bujão 1/4 NPT	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Anel desgaste 95x85.1x8	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Caracol	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15		Bujão 1/4 NPT	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Anel desgaste 95x85.1x8	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A		
17		Parafuso M12X35	6	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A		
		Arruela M12	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Diâmetro do rotor (mm)					125	138/150	159	174	125	125	138	150	159	174		

COMPONENTES DO PRODUTO

065-040-200

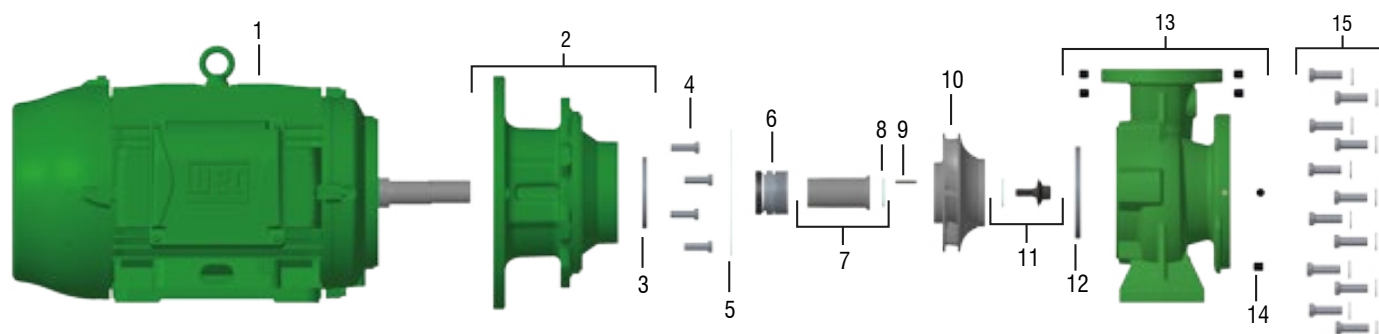


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada kit	065-040-200							
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos			2 polos				
					2 cv	3 cv	4 cv	12.5 cv	15 cv	20 cv	25 cv	30 cv
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	8701522501A	8701522501A	8701522501A	8700416501A	8700416501A	8701523501A	8701523501A	8701524501A
		Anel desgaste 105X90.1X8	1	1								
3	Anel desgaste 105X90.1X8	-	1	-	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-	-
	Kit paraf. SZ.NC.1/2X1 1/4	-	4	4	-	-	-	8720129103A	8720129103A	8720129103A	8720129103A	-
	Kit paraf. SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	8720129126A
5	Junta 236x227x0.8mm	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA		1	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1								
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	-	8720524101A	8720524101A	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1								
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700405157A	8700405156A	8700405161A	8700405159A	8700405157A	8700405153A	8700405152A	8700405160A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A
		Junta	1	1								
12	Anel desgaste 95x85.1x8	-	1	-	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A	8700421101A
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700409501A	8700409501A	8700409501A	8700409501A	8700409501A	8700409501A	8700409501A	8700409501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4								
		Anel desgaste 95x85.1x8	1	1								
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	8700419501A	8700419501A	8700419501A	8700419501A	8700419501A	8700419501A	8700419501A	8700419501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4								
		Anel desgaste 95x85.1x8	1	1								
14	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
15	Kit paraf.SZ.M12X35	Parafuso M12X35	8	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	8	5								
Diâmetro do rotor (mm)					177	201	212	166	177	189	201	212

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

065-040-250

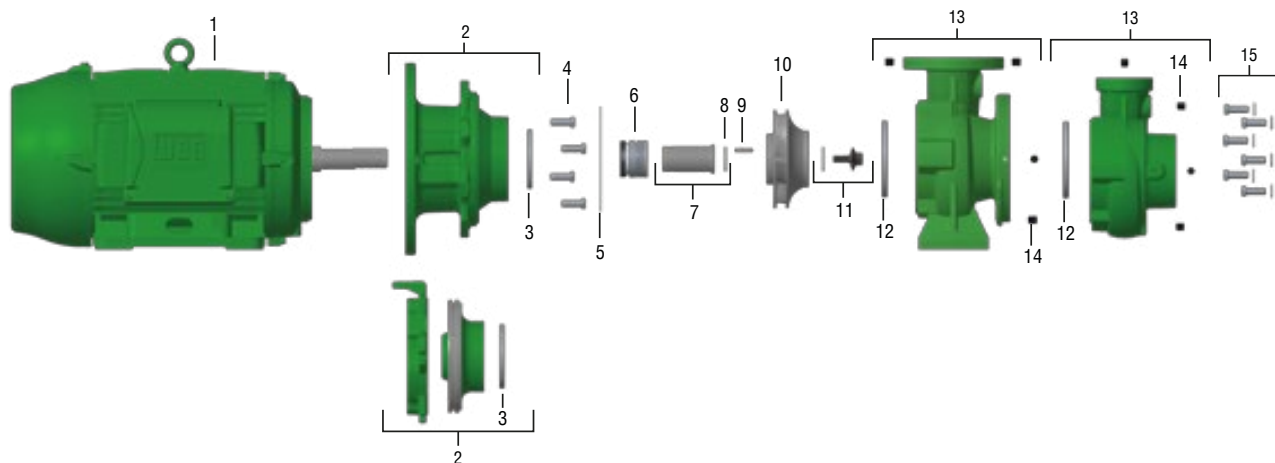


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada kit	065-040-250									
1	Motor elétrico IP-55 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos					2 polos				
					4 cv	5 cv	5 cv	6 cv	7,5 cv	25 cv	30 cv	40 cv	50 cv	
					MONO / TRIF.	MONO	TRIF.	TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.	
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	8701519501A	8701526501A	8701519501A	8701519501A	8701526501A	8701520501A	8701521501A	8701521501A	8701521501A	
		Anel desgaste 115x100.1x8	1	1										
3	Anel desgaste 115x100.1x8	-	1	-	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	-	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-	-	-
	Kit paraf. SZ.NC. 1/2X1 1/4	-	4	4	-	8720129103A	-	-	8720129103A	8720129103A	-	-	-	-
	Kit Paraf. SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	8720129126A	8720129126A	8720129126A	8720129126A
5	Junta 280X271X0.8mm	-	1	-	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-	-	-	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A	8720182101A	8720182101A	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-	-	-	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1										
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	-	8720524101A	8720524101A	8720524101A	8720524101A	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1										
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A	8720489104A	8720489104A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A	8723065108A	8723065108A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700303159A	8700303160A	8700303160A	8700303161A	8700303165A	8700303155A	8700303152A	8700303153A	8700303164A	8700303164A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A
		Junta	1	1										
12	Anel desgaste 105X90.1X8	-	1	-	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700304501A	8700304501A	8700304501A	8700304501A	8700304501A	8700304501A	8700304501A	8700304501A	8700304501A	8700304501A
		Bujão 1/4 NPT	6	6										
		Anel desgaste 105X90.1X8	1	1										
14	Bujão 1/4 NPT	-	6	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
15	Kit Paraf. SZ.M12X35	Parafuso M12X35	12	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	12	5										
Diâmetro do rotor (mm)					212	225	225	246	260	212	225	246	260	

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

080-050-125

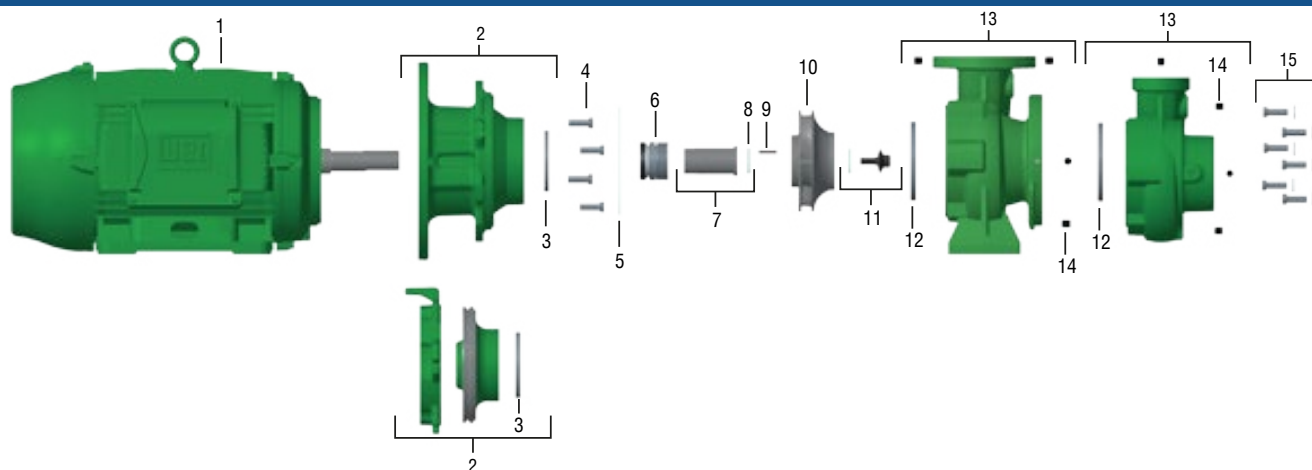


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	080-050-125							
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos		2 cv	2 polos				
					1 cv	1.5 cv	2 cv	7.5 cv	7.5 cv	10 cv	12.5 cv	15 cv
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO	TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	8700413501A	-	8700413501A	8700413501A	8700413501A
		Anel desgaste 105X90.1X8	1	1								
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8700412501A	8700412501A	8700412501A	-	8700412501A	-	-	-
		Tampa pressão	1	1								
		Anel desgaste 105X90.1X8	1	1								
3	Anel desgaste 105X90.1X8	-	1	-	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	8720130109A	8720130109A	-	8720130109A	-	-	-
	Kit paraf. SZ.NC.1/2X1	-	4	4	-	-	-	8720130101A	-	8720130101A	8720130101A	8720130101A
5	Junta	-	1	-	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A
6	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A
		Junta 40x23x0.4mm	1	1								
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A
10	Rotor FE	-	1	-	8700442105A	8700442103A	8700442102A	8700442105A	8700442105A	8700442104A	8700442103A	8700442102A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. Rotor 3/8x31 22.22mm	1	1	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A	8720609101A
		Junta 32x20x2	1	1								
12	Anel desgaste 115x100.1x8	-	1	-	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A
13	Kit caracol flangeado	Caracol	1	1	8700431501A	8700431501A	8700431501A	8700431501A	8700431501A	8700431501A	8700431501A	8700431501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4								
		Anel desgaste 115x100.1x8	1	1								
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	8700434501A	8700434501A	8700434501A	8700434501A	8700434501A	8700434501A	8700434501A	8700434501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4								
Anel desgaste 115x100.1x8		1	1									
14	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
15	Kit paraf.SZ.M12X35	Parafuso M12X35	6	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	6	5								
Diâmetro do rotor (mm)					114	130	139	114	114	120	130	139

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

080-050-160

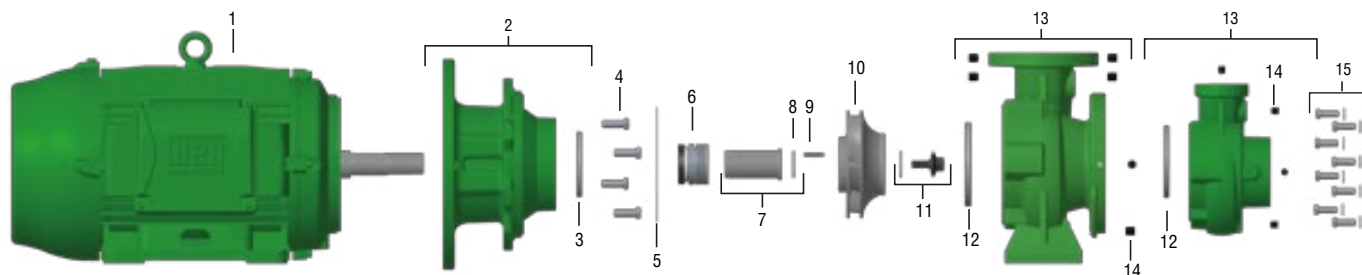


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada kit	080-050-160									
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos				2 polos					
					1,5 cv	2 cv	3 cv	4 cv	10 cv	12,5 cv	15 cv	20 cv	25 cv	
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.	
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	-	8700413501A	8700413501A	8700413501A	8700414501A	8700414501A	
		Anel desgaste 105X90,1X8	1	1										
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8700412501A	8700412501A	8700412501A	8700412501A	-	-	-	-	-	
		Tampa pressão	1	1										
		Anel desgaste 105X90,1X8	1	1										
3	Anel desgaste 105X90,1X8	-	1	-	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	8720130109A	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-	-	
	Kit paraf. SZ.NC. 1/2X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	8720129103A	8720129103A	8720129103A	8720129103A	8720129103A	
5	Junta 186X177.5X0,8	-	1	-	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-	
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A	
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-	
		Junta 40x23x0.4mm	1	1										
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1										
		Junta 51x32x0.4mm	1	1										
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A	
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A	
10	Rotor FE	-	1	-	8700406158A	8700406157A	8700406156A	8700406162A	8700406160A	8700406158A	8700406157A	8700406152A	8700406161A	
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf.fix.rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A	
		Junta	1	1										
12	Anel desgaste 115x100.1x8	-	1	-	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700410501A	8700410501A	8700410501A	8700410501A	8700410501A	8700410501A	8700410501A	8700410501A	8700410501A	
		Bujão 1/4 NPT	4	4										
		Anel desgaste 115x100.1x8	1	1										
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	8700420501A	8700420501A	8700420501A	8700420501A	8700420501A	8700420501A	8700420501A	8700420501A	8700420501A	
		Bujão 1/4 NPT	4	4										
		Anel desgaste 115x100.1x8	1	1										
14	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	
15	Kit Paraf. SZ.M12X35	Parafuso M12X35	6	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	-	-	-	8720276109A	8720276109A	
		Arruela M12	6	5										
	Kit Paraf. SZ.M12X30	Parafuso M12x30	6	5	-	-	-	-	8720549106A	8720549106A	8720549106A	-	-	
		Arruela M12												
Diâmetro do rotor (mm)					139	147	158	174	130	139	147	158	174	

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

080-050-200



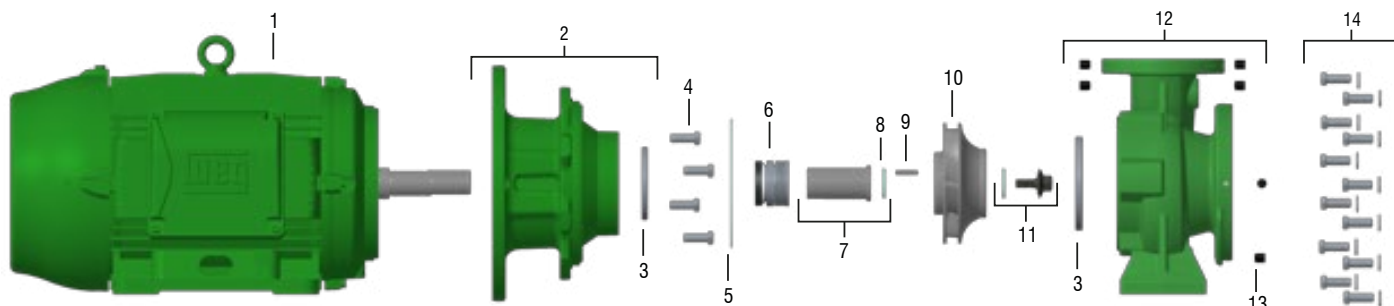
Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada kit	080-050-200									
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos						2 polos			
					3 cv	4 cv	5 cv	5 cv	6 cv	7,5 cv	25 cv	30 cv	40 cv	50 cv
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO	TRIF.	TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	8701522501A	8701522501A	8700416501A	8701522501A	8701522501A	8700416501A	8701523501A	8701524501A	8701524501A	8701524501A
		Anel desgaste 105X90.1X8	1	1										
3	Anel desgaste 105X90.1X8	-	1	-	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	8720130109A	-	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-	-
	Kit paraf. SZ.NC. 1/2X1 1/4		4	4	-	-	8720129103A	-	-	8720129103A	8720129103A	-	-	-
	Kit paraf.SZ.NC. 5/8X1 1/4		4	4	-	-	-	-	-	-	-	8720129126A	8720129126A	8720129126A
5	Junta 236X227X0.8mm	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-	-	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A	8720182101A	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-	-	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1										
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	-	-	8720524101A	8720524101A	8720524101A	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1										
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A	8720489104A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A	8723065108A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8701493157A	8701493158A	8701493159A	8701493159A	8701493164A	8701493164A	8701493154A	8701493153A	8701493152A	8701493163A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A
		Junta	1	1										
12	Anel desgaste 115x100.1x8	-	1	-	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8701498501A	8701498501A	8701498501A	8701498501A	8701498501A	8701498501A	8701498501A	8701498501A	8701498501A	8701498501A
		Bujão 1/4 NPT	6	6										
		Anel desgaste 115x100.1x8	1	1										
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	8700325501A	8700325501A	8700325501A	8700325501A	8700325501A	8700325501A	8700325501A	8700325501A	8700325501A	8700325501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4										
Anel desgaste 115x100.1x8		1	1											
14**	Bujão 1/4 NPT	-	4 (6)	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
15	Kit Paraf. SZ.M12X35	Paraf. M12X35	8	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	8	5										
Diâmetro do rotor (mm)					177	187	206	206	219	219	177	187	206	219

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

** Para bombas com caracol flangeado, considerar a quantidade especificada entre parênteses.

COMPONENTES DO PRODUTO

080-050-250

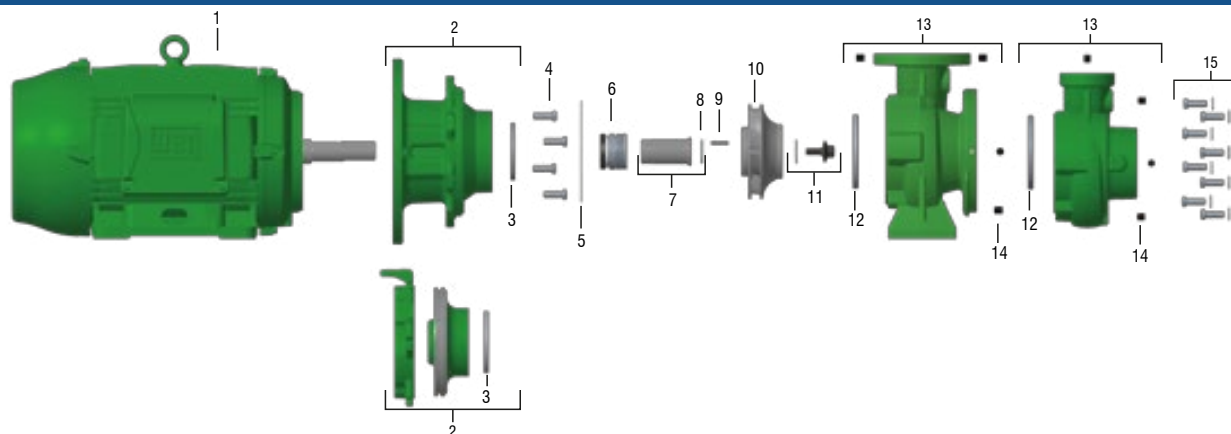


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	080-050-250						
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos					2 polos	
					5 cv	5 cv	6 cv	7,5 cv	10 cv	40 cv	50 cv
					MONO	TRIF.	TRIF.	MONO/TRIF.	MONO/TRIF.	TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	8701526501A	8701519501A	8701519501A	8701526501A	8701526501A	8701521501A	8701521501A
		Anel desgaste 115x100.1x8	1	1							
3	Anel desgaste 115x100.1x8	-	2	-	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A	8700299101A
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	-	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-
	Kit Paraf.SZ.NC. 1/2X1 1/4	-	4	4	8720129103A	-	-	8720129103A	8720129103A	-	-
	Kit Paraf.SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	-	8720129126A	8720129126A
5	Junta 280X271X0.8mm	-	1	-	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1							
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	-	8720524101A	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1							
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700315157A	8700315157A	8700315158A	8700315159A	8700315165A	8700315154A	8700315153A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A
		Junta	1	1							
12	Kit caracol	Caracol	1	1	8700314501A	8700314501A	8700314501A	8700314501A	8700314501A	8700314501A	8700314501A
		Bujão 1/4 NPT	6	6							
		Anel desgaste 115x100.1x8	1	1							
13	Bujão 1/4 NPT	-	6	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
14	Kit Paraf.SZ.M12X35	Paraf. M12X35	12	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	12	5							
Diâmetro do rotor (mm)					197	197	217	232	260	217	232

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

100-065-125

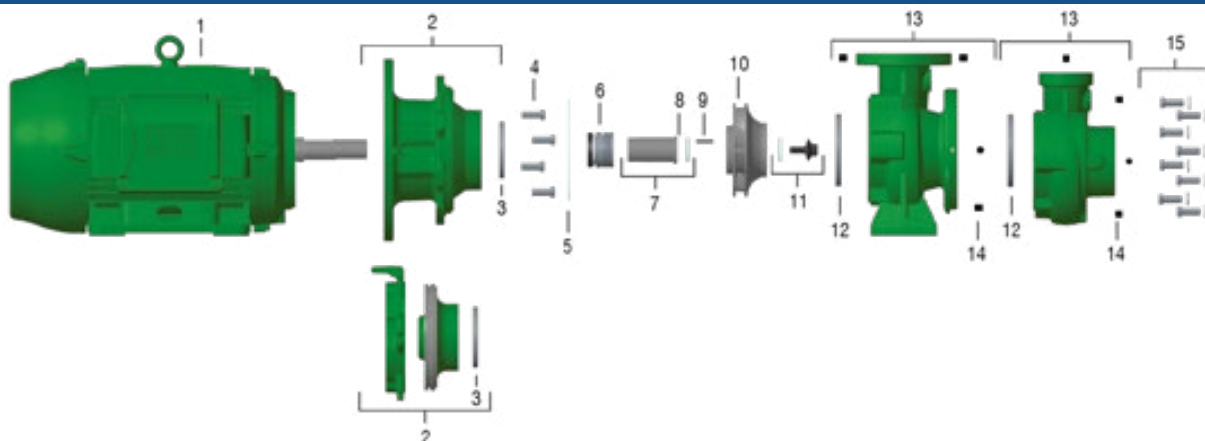


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	100-065-125							
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos			2 polos				
					1,5 cv	2 cv	3 cv	10 cv	12,5 cv	15 cv	20 cv	
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	8700413501A	8700413501A	8700413501A	8700414501A	
		Anel desgaste 105X90,1X8	1	1								
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8700412501A	8700412501A	8700412501A	-	-	-	-	
		Tampa pressão	1	1								
		Anel desgaste 105X90,1X8	1	1								
3	Anel desgaste 105X90,1X8	-	1	-	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	8700300101A	
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-	
	Kit paraf. SZ.NC. 1/2X1 1/4	-	4	4	-	-	-	8720129103A	8720129103A	8720129103A	8720129103A	
5	Junta 186X177.5X0.8	-	1	-	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	8720489106A	
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8720182101A	
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	
		Junta 40x23x-0.4mm	1	1								
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	-	-	8720524101A	
		Junta 51x32x-0.4mm	1	1								
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	
10	Rotor FE	-	1	-	8700404158A	8700404156A	8700404161A	8700404159A	8700404158A	8700404156A	8700404160A	
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	
	Junta	1	1									
12	Anel desgaste 135X120X10	-	1	-	8700302101A	8700302101A	8700302101A	-	8700302101A	8700302101A	8700302101A	
	Anel desgaste 135x109x8	-	1	-	-	-	-	8700423101A	-	-	-	
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700408501A	8700408501A	8700408501A	-	8700408501A	8700408501A	8700408501A	
		Bujao 1/4 NPT	4	4								
		Anel desgaste 135X119X10	1	1								
	Kit caracol	Caracol	1	1	-	-	-	8730598101A	-	-	-	
		Bujao 1/4 NPT	4	4								
		Anel desgaste 135x109x8	1	1								
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	8700418501A	8700418501A	8700418501A	-	8700418501A	8700418501A	8700418501A	
		Bujao 1/4 NPT	4	4								
		Anel desgaste 135X119X10	1	1								
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	-	-	-	8730599101A	-	-	-	
Bujao 1/4 NPT		4	4									
Anel desgaste 135x109x8		1	1									
14	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	
15	Kit Paraf.SZ.M12X35	Parafuso M12X35	6	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	-	-	-	8720276109A	
		Arruela M12	6	5								
	Kit Paraf.SZ.M12X30	-	6	5	-	-	-	8720549106A	8720549106A	8720549106A	-	
Diâmetro do rotor (mm)					127	132	141	119	127	132	141	

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

100-065-160

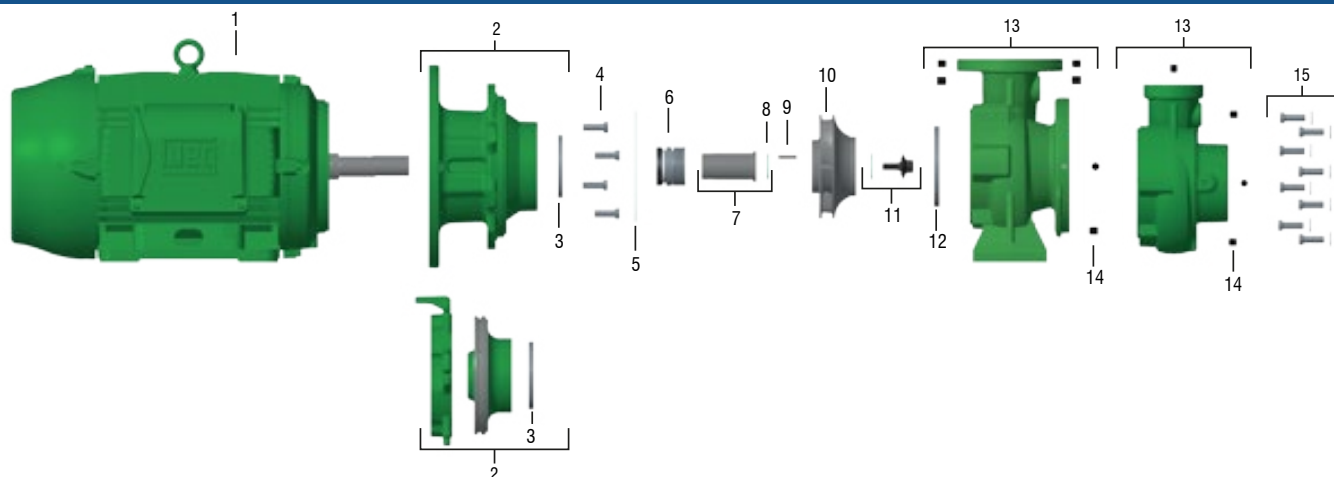


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	100-065-160																				
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos					2 polos															
					2 cv	3 cv	4 cv	5 cv	5 cv	12,5 cv	15 cv	20 cv	25 cv	30 cv	40 cv										
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	MONO	TRIF.	MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.										
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	8701529501A	8701529501A	8701529501A	8701530501A	8701529501A	8701530501A	8701530501A	8701531501A	8701531501A	8701532501A	8701532501A										
	Anel desgaste 135X119X10	1	1																						
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1																					
	Tampa pressão	1	1																						
		Anel desgaste 135X119X10	1	1																					
3	Anel desgaste 135X120X10	-	1	-	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A										
	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	8720130109A	8720130109A		8720130109A	-	-	-	-	-	-										
4	Kit paraf. SZ.NC. 1/2X1 1/4	-	4	4	-	-	-	8720129103A	-	8720129103A	8720129103A	8720129103A	8720129103A	-	-										
	Kit paraf. SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8720129126A	8720129126A										
5	Junta 236X227X-0.8mm	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A										
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-	-	-										
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A	8720182101A	8720182101A										
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-	-	-										
		Junta 40x23x-0.4mm	1	1																					
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1																					
		Junta 51x32x-0.4mm	1	1																					
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A	8720489104A	8720489104A										
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A	8723065108A	8723065108A										
10	Rotor FE	-	1	-	8700403159A	8700403158A	8700403157A	8700403163A	8700403163A	8700403159A	8700403161A	8700403154A	8700403153A	8700403152A	8700403162A										
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A										
		Junta	1	1																					
12	Anel desgaste 120X110X10	-	1	-	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A										
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A	8700407501A										
		Bujão 1/4 NPT	4	4																					
		Anel desgaste 120X110X10	1	1																					
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1												8700417501A	8700417501A	8700417501A	8700417501A	8700417501A	8700417501A	8700417501A	8700417501A	8700417501A	8700417501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4																					
		Anel desgaste 120X110X10	1	1																					
14	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A										
15	Kit parafuso M12X45	Parafuso M12X45	8	5	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A										
		Arruela M12	8	5																					
Diâmetro do rotor (mm)					131	158	171	174	174	131	136	150	158	171	174										

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

100-065-200



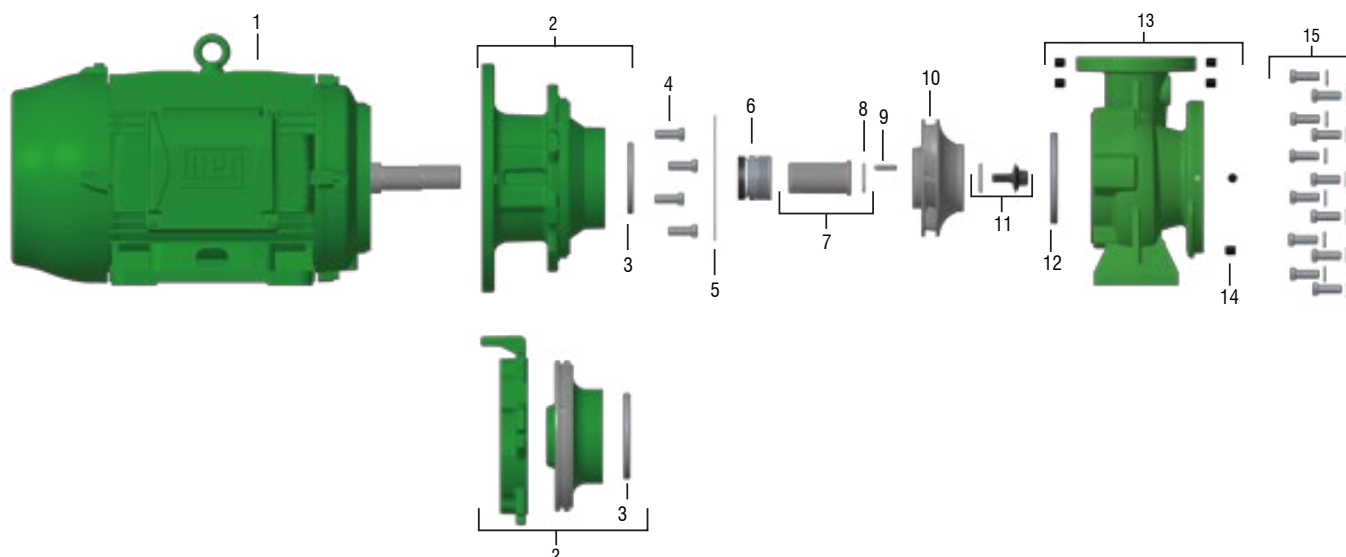
Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	100-065-200																				
					4 polos						2 polos														
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 cv	5 cv	5 cv	6 cv	6 cv	7,5 cv	10 cv	25 cv	30 cv	40 cv	50 cv										
					MONO / TRIF.	MONO	TRIF.	MONO	TRIF.	MONO/TRIF.	MONO/TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.										
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	8701529501A	8701530501A	8701529501A	8701530501A	8701529501A	8701530501A	8701530501A	8701531501A	8701532501A	8701532501A	8701532501A										
		Anel desgaste 135X119X10	1	1																					
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1																					
		Tampa pressão	1	1																			-	-	-
		Anel desgaste 135X119X10	1	1																					
3	Anel desgaste 135X120X10	-	1	-	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A										
4	Kit paraf. SZ.NC. 3/8X1	-	4	4	8720130109A	-	8720130109A	-	8720130109A	-	-	-	-	-	-	-									
	Kit paraf. SZ.NC. 1/2X1 1/4	-	4	4	-	8720129103A	-	8720129103A	-	8720129103A	8720129103A	8720129103A	-	-	-										
	Kit paraf.SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	8720129126A	8720129126A	8720129126A										
5	Junta 236X227X0.8mm	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A										
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	1	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-	-	-										
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A	8720182101A	8720182101A										
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-	-	-										
		Junta 40x23x0.4mm	1	1																					
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	-	-	8720524101A	8720524101A	8720524101A	8720524101A											
		Junta 51x32x0.4mm	1	1																					
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A	8720489104A	8720489104A										
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A	8723065108A	8723065108A										
10	Rotor FE	-	1	-	8700311155A	8700311156A	8700311156A	8700311157A	8700311157A	8700311159A	8700311163A	8700311158A	8700311154A	8700311152A	8700311151A										
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A										
		Junta	1	1																					
12	Anel desgaste 120X110X10	-	1	-	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A	8700313101A										
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A	8700310501A										
		Bujão 1/4 NPT	6	6																					
		Anel desgaste 120X110X10	1	1																					
	Kit caracol roscado	Caracol	1	1	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A	8700324501A										
		Bujão 1/4 NPT	4	4																					
	Anel desgaste 120X110X10	1	1																						
14**	Bujão 1/4 NPT	-	4 (6)	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A										
15	Kit parafuso M12X45	Paraf. M12X45	8	5	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276111A	8720276109A	8720276109A										
		Arruela M12	8	5																					
Diâmetro do rotor (mm)					162	172	172	191	191	206	219	162	172	191	206										

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

** Para bombas com caracol flangeado, considerar a quantidade especificada entre parênteses.

COMPONENTES DO PRODUTO

100-065-250

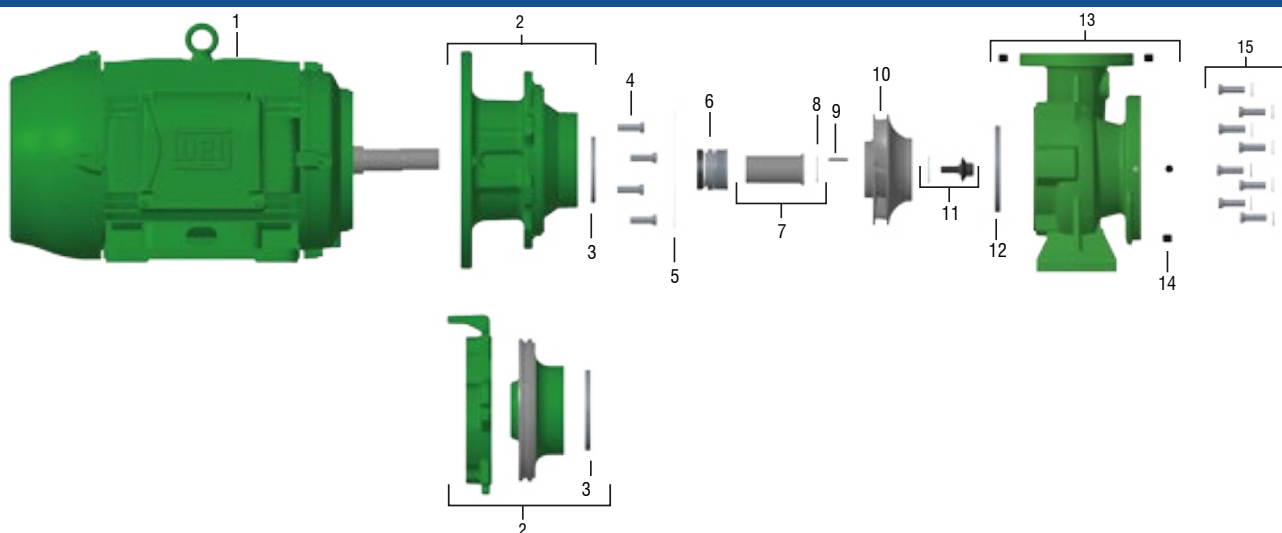


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	100-065-250				
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos				2 polos
					7,5 cv	10 cv	12,5 cv	15 cv	50 cv
					MONO / TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	-	8701535501A
		Anel desgaste 149.1X165X14	1	1					
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8701534501A	8701534501A	8701534501A	8701534501A	-
		Tampa pressão	1	1					
		Anel desgaste 149.1X165X14	1	1					
3	Anel desgaste 149.1X165X14	-	1	-	8700301101A	8700301101A	8700301101A	8700301101A	8700301101A
4	Kit paraf.SZ.NC. 1/2X1 1/4	-	4	4	8720129103A	8720129103A	8720129103A	8720129103A	-
	Kit paraf.SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	8720129126A
5	Junta 280X271X0.8mm	-	1	-	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A
6*	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1					
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1					
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8701499157A	8701499158A	8701499159A	8701499162A	8701499154A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A
		Junta	1	1					
12	Anel desgaste 135X120X10	-	1	-	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8701505501A	8701505501A	8701505501A	8701505501A	8701505501A
		Bujão 1/4 NPT	6	6					
		Anel desgaste 135X119X10	1	1					
14	Bujão 1/4 NPT	-	6	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
15	Kit parafuso M12X35	Paraf. M12X35	12	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	12	5					
Diâmetro do rotor (mm)					211	225	240	260	211

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

125-080-160

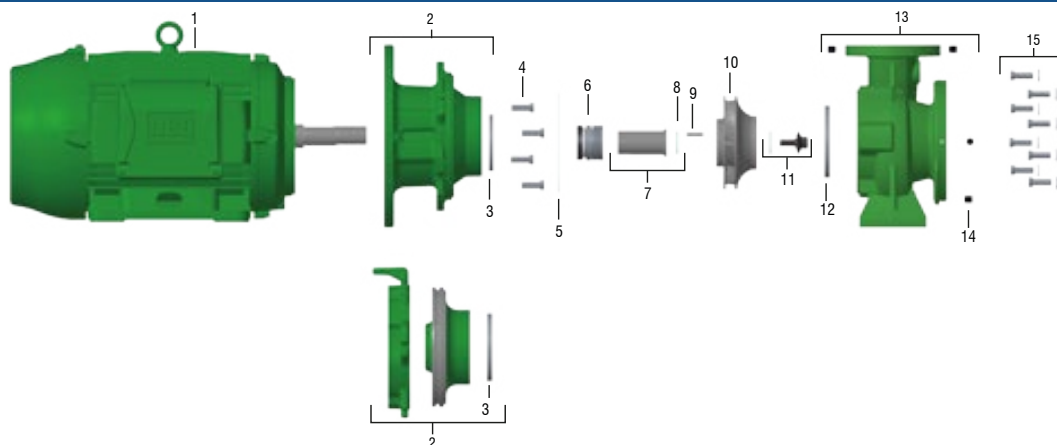


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	125-080-160							
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos					2 polos		
					4 cv	5 cv	5 cv	6 cv	7.5 cv	30 cv	40 cv	50 cv
					MONO / TRIF.	MONO	TRIF.	TRIF.	MONO / TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	-	-	8701532504A	8701532504A	8701532504A
		Anel desgaste 135X119X10	1	1								
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8730615101A	8700457501A	8730615101A	8730615101A	8700457501A	-	-	-
		Tampa pressão	1	1								
	Anel desgaste 135X119X10	1	1									
3	Anel desgaste 135X120X10	-	1	-	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A	8700302101A
4	Kit paraf. SZ.NC.3/8X1	-	4	4	8720130109A	-	8720130109A	8720130109A	-	-	-	-
	Kit paraf. SZ.NC.1/2X1	-	4	4	-	8720130101A	-	-	8720130101A	-	-	-
	Kit paraf. SZ.NC.5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	-	8720129126A	8720129126A	8720129126A
5	Junta 236X227X0.8	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A
6	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A			
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA		1	-	-	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1								
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1								
		Junta 51x32x0.4mm	1	1								
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A	8720489104A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A	8723065108A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700435110	8700435109	8700435109	8700435108	8700435107	8700435106	8700435105	8700435104
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A	8720528101A	8720528101A
	Junta	1	1									
12	Anel desgaste 145x135x10	-	1	-	8700444101A	8700444101A	8700444101A	8700444101A	8700444101A	8700444101A	8700444101A	8700444101A
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700424501A	8700424501A	8700424501A	8700424501A	8700424501A	8700424501A	8700424501A	8700424501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4								
		Anel desgaste 95x85.1x8	1	1								
14	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
15	Kit paraf.SZ.M12X35	Parafuso M12X35	8	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	8	5								
Diâmetro do rotor (mm)					138	156	156	168	174	138	156	168

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

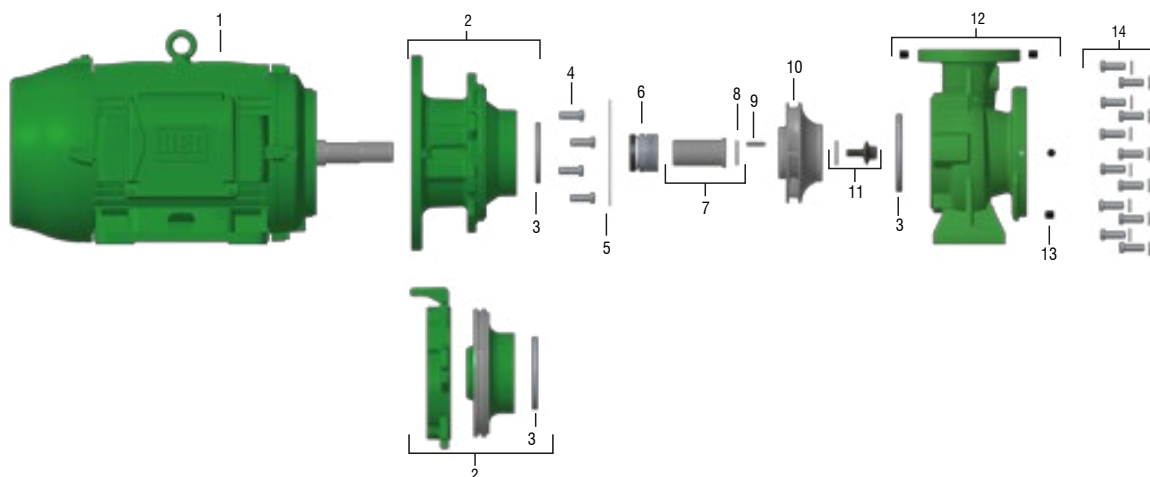
125-080-200



Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	125-080-200				
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos				2 polos
					6 cv	7,5 cv	10 cv	12,5 cv	50 cv
					TRIF.	MONO/TRIF.	MONO/TRIF.	MONO/TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	-	8700461501A
		Anel desgaste 185X160X12	1	1					
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8730616101A	8701530504A	8701530504A	8701530504A	-
		Tampa de pressão	1	1					
		Anel desgaste 185X160X12	1	1					
3	Anel desgaste 185X160X12	-	1	-	8700443101A	8700443101A	8700443101A	8700443101A	8700443101A
4	Kit paraf. SZ.NC.3/8X1	-	4	4	8720130109A	-	-	-	-
	Kit Paraf.SZ.NC. 1/2X1	-	4	4	8720130101A	8720130101A	8720130101A	8720130101A	-
	Kit Paraf.SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	-	8720129126A
5	Junta	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A
6	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	-	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1					
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	-	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1					
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	-	-
		-	1	-	-	-	-	8720489104A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	-	-
		-	1	-	-	-	-	8723065108A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700436111A	8700436110A	8700436109A	8700436108A	8700436105A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720529101A	-
		Junta 43X31X2	1	1	-	-	-	-	8720528101A
12	Anel desgaste 149.1X165X14mm	-	1	-	8700301101A	8700301101A	8700301101A	8700301101A	8700301101A
13	Kit caracol	Caracol	1	1	8700425501A	8700425501A	8700425501A	8700425501A	8700425501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4					
		Anel desgaste 149,1X165X14	1	1					
14	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
15	Kit Paraf.SZ.M12	Paraf. M12X35	8	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	8	5					
Diâmetro do rotor (mm)					178	189	207	219	178

COMPONENTES DO PRODUTO

125-080-250

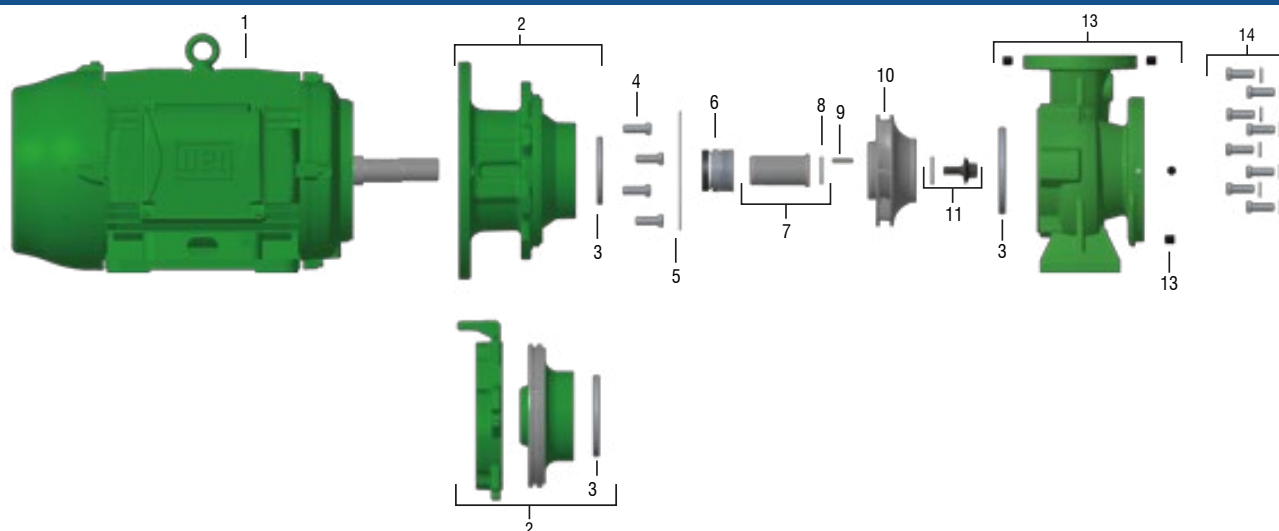


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	125-080-250				
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos				
					10 cv	12,5 cv	15 cv	20 cv	25 cv
					MONO/TRIF.	MONO/TRIF.	TRIF.	TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	8700460501A	8701535501A
		Anel desgaste 149.1X165X14	1	1					
	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8701534501A	8701534501A	8701534501A	-	-
		Tampa de pressão	1	1					
		Anel desgaste 149,1x165x14	1	1					
3	Anel desgaste 149.1X165X14mm	-	2	-	8700301101A	8700301101A	8700301101A	8700301101A	8700301101A
4	Kit Paraf.SZ.NC. 1/2X1	-	4	4	8720130101A	8720130101A	8720130101A	8720130101A	8720130101A
5	Junta 280X271X0.8mm	-	1	-	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A	8720489102A
6	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	8720182101A	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1					
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	8720524101A	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1					
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	-	-
		-	1	-	-	-	-	8720489104A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	-	-
		-	1	-	-	-	-	8723065108A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700437113A	8700437112A	8700437111A	8700437103A	8700437102A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	-	-
		Junta 43X31X2	1	1	-	-	-	8720528101A	8720528101A
12	Kit caracol	Caracol	1	1	8700426501A	8700426501A	8700426501A	8700426501A	8700426501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4					
		Anel desgaste 149.1x165x14	1	1					
13	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
14	Kit Paraf.SZ.M12	Paraf. M12X35	12	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	-	-
		Arruela M12	12	5					
		Paraf. M12X45	12	5	-	-	-	8720276111A	8720276111A
		Arruela M12	12	5					
Diâmetro do rotor (mm)					216	231	243	256	269

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

125-100-160

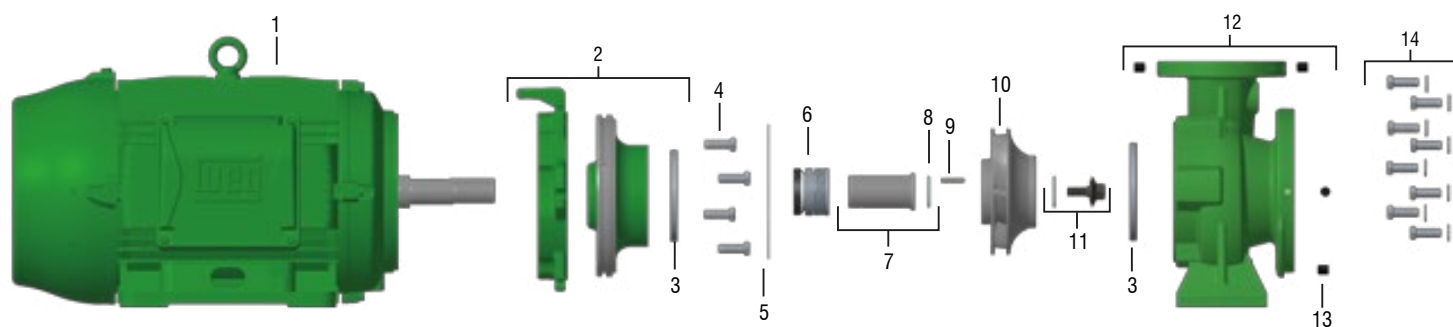


Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	125-100-160			
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos			2 polos
					6 cv	7,5 cv	10 cv	50 cv
					TRIF.	MONO/TRIF.	MONO/TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário	Intermediário	1	1	-	-	-	8700462501A
		Anel desgaste 149.1X165X14	1	1				
2	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8730617101A	8700457504A	8700457504A	-
		Tampa pressão	1	1				
		Anel desgaste 149.1X165X14	1	1				
3	Anel desgaste 149X165X14	-	2	-	8700301101A	8700301101A	8700301101A	8700301101A
4	Kit paraf. SZ.NC.3/8X1	-	4	4	8720130109A	-	-	-
	Kit Paraf.SZ.NC. 1/2X1	-	4	4	8720130101A	8720130101A	8720130101A	-
	Kit paraf.SZ.NC. 5/8X1 1/4	-	4	4	-	-	-	8720129126A
5	Junta 236X227X0.8mm	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A
6	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1				
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1				
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700438107A	8700438109A	8700439110A	8700439103A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	8720528101A
		Junta 43x31x2	1	1				
12	Kit caracol	Caracol	1	1	8700427501A	8700427501A	8700427501A	8700427501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4				
		Anel desgaste 149,1x165x14	1	1				
13	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
14	Kit Paraf.SZ.M12X35	Paraf. M12X35	8	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	8	5				
Diâmetro do rotor (mm)					166	180	188	166

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

COMPONENTES DO PRODUTO

125-100-200



Item	Descrição	Composição do Kit	Quant. de peças utilizadas no produto	Quant. de peças contidas em cada caixa do kit	125-100-200			
1	Motor elétrico IP-55, 2 e 4 polos, 60 Hz	-	1	-	4 polos			
					10 cv	12,5 cv	15 cv	20 cv
					MONO/TRIF.	MONO/TRIF.	TRIF.	TRIF.
2	Kit intermediário com tampa pressão	Intermediário	1	1	8700457501A	8700457501A	8700457501A	8700458501A
		Tampa pressão	1	1				
		Anel desgaste 185x160x12	1	1				
3	Anel desgaste 185x160x12	-	2	-	8700443101A	8700443101A	8700443101A	8700443101A
4	Kit Paraf.SZ.NC. 1/2X1	-	4	4	8720130101A	8720130101A	8720130101A	8720130101A
5	Junta 236X227X-0.8mm	-	1	-	8720489101A	8720489101A	8720489101A	8720489101A
6	Selo mecânico 1 3/8 T21 BUNA	-	1	-	8720206101A	8720206101A	8720206101A	-
	Selo mecânico 1 3/4 T21 BUNA	-	1	-	-	-	-	8720182101A
7	Kit bucha selo	Bucha selo 1 3/8x65mm	1	1	8720522101A	8720522101A	8720522101A	-
		Junta 40x23x0.4mm	1	1				
		Bucha selo 1 3/4X142mm	1	1	-	-	-	8720524101A
		Junta 51x32x0.4mm	1	1				
8	Junta bucha	-	1	-	8720489105A	8720489105A	8720489105A	-
		-	1	-	-	-	-	8720489104A
9	Chaveta rotor	-	1	-	8720055101A	8720055101A	8720055101A	-
		-	1	-	-	-	-	8723065108A
10	Rotor FE	-	1	-	8700439110A	8700439109A	8700439108A	8700439102A
11	Kit paraf. fix. rotor	Paraf. fix. rotor	1	1	8720529101A	8720529101A	8720529101A	-
		Junta	1	1	-	-	-	8720528101A
12	Kit caracol	Caracol	1	1	8700428501A	8700428501A	8700428501A	8700428501A
		Bujão 1/4 NPT	4	4				
		Anel desgaste 185x160x12	1	1				
13	Bujão 1/4 NPT	-	4	-	8720035103A	8720035103A	8720035103A	8720035103A
14	Kit Paraf. SZ.M12X35	Paraf. M12X35	8	5	8720276109A	8720276109A	8720276109A	8720276109A
		Arruela M12	8	5				
Diâmetro do rotor (mm)					180	193	206	219

*Para opções de Selo Mecânico, consulte a página 60.

OPÇÕES DE SELO MECÂNICO

Descrição	Quantidade de Peças utilizadas no produto	Quantidade de Peças contidas em cada caixa do Kit	Código
Selo Mecânico 1 3/4" T21 EPDM	1	-	8720182106A
Selo Mecânico 1 3/4" T21 VITON	1	-	8720182105A
Selo Mecânico 1 3/4" T21 SIC-BUNA	1	-	8720182102A
Selo Mecânico 1 3/4" T21 SIC-EPDM	1	-	8720182103A
Selo Mecânico 1 3/4" T21 SIC-VITON	1	-	8720182104A
Selo Mecânico 1 3/8" T21 EPDM	1	-	8720206103A
Selo Mecânico 1 3/8" T21 VITON	1	-	8720206105A
Selo Mecânico 1 3/8" T21 SIC-BUNA	1	-	8720206102A
Selo Mecânico 1 3/8" T21 SIC-EPDM	1	-	8720206104A
Selo Mecânico 1 3/8" T21 SIC-VITON	1	-	8720206106A

Para bombas até a potência de 15cv, utilizar selo mecânico 1 3/8".

Para bombas a partir da potência de 20cv, utilizar selo mecânico 1 3/4".

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO - MODELOS 2 POLOS

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Voltagens 220/380/440/760 V	Motor Trifásico 380/660V	Motor Monofásico 220/440 V
					Código	Código	Código
065-040-125F	5	2 1/2"	1 1/2"	110	87131674-00	-	87131675-00
	6	2 1/2"	1 1/2"	120	87131676-00	-	-
	7,5	2 1/2"	1 1/2"	130	87131677-00	87131678-00	87131679-00
	10	2 1/2"	1 1/2"	139	87131680-00	87131681-00	87131682-00
065-040-125R	5	2 1/2"	1 1/2"	110	87131797-00	-	87131798-00
	6	2 1/2"	1 1/2"	120	87131799-00	-	-
	7,5	2 1/2"	1 1/2"	130	87131800-00	87131801-00	87131802-00
	10	2 1/2"	1 1/2"	139	87131803-00	87131804-00	87131805-00
065-040-160F	7,5	2 1/2"	1 1/2"	125	87131687-00	87131688-00	87131689-00
	10	2 1/2"	1 1/2"	138	87131690-00	87131691-00	87131692-00
	12,5	2 1/2"	1 1/2"	150	87131693-00	87131694-00	87131695-00
	15	2 1/2"	1 1/2"	159	87131696-00	87131697-00	87131698-00
065-040-160R	20	2 1/2"	1 1/2"	174	87131699-00	87131700-00	-
	7,5	2 1/2"	1 1/2"	125	87131810-00	87131811-00	87131812-00
	10	2 1/2"	1 1/2"	138	87131813-00	87131814-00	87131815-00
	12,5	2 1/2"	1 1/2"	150	87131816-00	87131817-00	87131818-00
065-040-200F	15	2 1/2"	1 1/2"	159	87131819-00	87131820-00	87131821-00
	20	2 1/2"	1 1/2"	174	87131822-00	87131823-00	-
	12,5	2 1/2"	1 1/2"	166	87131479-00	87100503-00	87131487-00
	15	2 1/2"	1 1/2"	177	87131480-00	87100504-00	87131488-00
065-040-200R	20	2 1/2"	1 1/2"	189	87131481-00	87100505-00	-
	25	2 1/2"	1 1/2"	201	87131482-00	87100506-00	-
	30	2 1/2"	1 1/2"	212	87131483-00	87100507-00	-
	12,5	2 1/2"	1 1/2"	166	87131492-00	87100508-00	87131500-00
065-040-250F	15	2 1/2"	1 1/2"	177	87131493-00	87100509-00	87131501-00
	20	2 1/2"	1 1/2"	189	87131494-00	87100510-00	-
	25	2 1/2"	1 1/2"	201	87131495-00	87100511-00	-
	30	2 1/2"	1 1/2"	212	87131496-00	87100512-00	-
080-050-125F	25	2 1/2"	1 1/2"	212	87131365-00	87100494-00	-
	30	2 1/2"	1 1/2"	225	87131469-00	87100497-00	-
	40	2 1/2"	1 1/2"	246	87131367-00	87100495-00	-
	50	2 1/2"	1 1/2"	260	87131369-00	87100496-00	-
080-050-125R	7,5	3"	2"	114	87131707-00	87131708-00	87131709-00
	10	3"	2"	120	87131710-00	87131711-00	87131712-00
	12,5	3"	2"	130	87131713-00	87131714-00	87131715-00
	15	3"	2"	139	87131716-00	87131717-00	87131718-00
080-050-160F	7,5	3"	2"	114	87131830-00	87131831-00	87131832-00
	10	3"	2"	120	87131833-00	87131834-00	87131835-00
	12,5	3"	2"	130	87131836-00	87131837-00	87131838-00
	15	3"	2"	139	87131839-00	87131840-00	87131841-00
080-050-160R	10	3"	2"	130	87131514-00	87100513-00	87131523-00
	12,5	3"	2"	139	87131515-00	87100514-00	87131524-00
	15	3"	2"	147	87131516-00	87100515-00	87131525-00
	20	3"	2"	158	87131517-00	87100516-00	-
080-050-160R	25	3"	2"	174	87131518-00	87100517-00	-
	10	3"	2"	130	87131530-00	87100518-00	87131539-00
	12,5	3"	2"	139	87131531-00	87100519-00	87131540-00
	15	3"	2"	147	87131532-00	87100520-00	87131541-00
080-050-160R	20	3"	2"	158	87131533-00	87100521-00	-
	25	3"	2"	174	87131534-00	87100522-00	-

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO - MODELOS 2 POLOS

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Voltagens 220/380/440/760 V	Motor Trifásico 380/660V	Motor Monofásico 220/440 V
					Código	Código	Código
080-050-200F	25	3"	2"	177	87131381-00	87100480-00	-
	30	3"	2"	187	87131382-00	87100481-00	-
	40	3"	2"	206	87131384-00	87100482-00	-
	50	3"	2"	219	87131386-00	87100483-00	-
080-050-200R	25	3"	2"	177	87131397-00	87100485-00	-
	30	3"	2"	187	87131398-00	87100486-00	-
	40	3"	2"	206	87131401-00	87100487-00	-
	50	3"	2"	219	87131402-00	87100488-00	-
080-050-250F	40	3"	2"	217	87131471-00	87100491-00	-
	50	3"	2"	232	87131413-00	87100492-00	-
100-065-125F	10	4"	2 1/2"	119	87131555-00	87100523-00	87131562-00
	12,5	4"	2 1/2"	127	87131556-00	87100524-00	87131563-00
	15	4"	2 1/2"	132	87131557-00	87100525-00	87131564-00
	20	4"	2 1/2"	141	87131558-00	87100526-00	-
100-065-125R	10	4"	2 1/2"	119	87131568-00	87100527-00	87131575-00
	12,5	4"	2 1/2"	127	87131569-00	87100528-00	87131576-00
	15	4"	2 1/2"	132	87131570-00	87100529-00	87131577-00
	20	4"	2 1/2"	141	87131571-00	87100530-00	-
100-065-160F	12,5	4"	2 1/2"	131	87131590-00	87100531-00	87131600-00
	15	4"	2 1/2"	136	87131591-00	87100532-00	87131601-00
	20	4"	2 1/2"	150	87131592-00	87100533-00	-
	25	4"	2 1/2"	158	87131593-00	87100534-00	-
	30	4"	2 1/2"	171	87131594-00	87100535-00	-
	40	4"	2 1/2"	174	87131595-00	87100536-00	-
100-065-160R	12,5	4"	2 1/2"	131	87131606-00	87100537-00	87131616-00
	15	4"	2 1/2"	136	87131607-00	87100538-00	87131617-00
	20	4"	2 1/2"	150	87131608-00	87100539-00	-
	25	4"	2 1/2"	158	87131609-00	87100540-00	-
	30	4"	2 1/2"	171	87131610-00	87100541-00	-
	40	4"	2 1/2"	174	87131611-00	87100542-00	-
100-065-200F	25	4"	2 1/2"	162	87131473-00	87100546-00	-
	30	4"	2 1/2"	172	87131429-00	87100472-00	-
	40	4"	2 1/2"	191	87131430-00	87100473-00	-
	50	4"	2 1/2"	206	87131432-00	87100474-00	-
100-065-200R	25	2 1/2"	1 1/2"	162	87131474-00	87100478-00	-
	30	2 1/2"	1 1/2"	172	87131445-00	87100547-00	-
	40	2 1/2"	1 1/2"	191	87131447-00	87100476-00	-
	50	2 1/2"	1 1/2"	206	87131448-00	87100477-00	-
100-065-250F	50	4"	2 1/2"	211	87131460-00	87100502-00	-
125-080-160F	30	5"	3"	138	87131730-00	87131731-00	-
	40	5"	3"	156	87131732-00	87131733-00	-
	50	5"	3"	168	87131734-00	87131735-00	-
125-080-200F	50	5"	3"	178	87131750-00	87131751-00	-
125-100-160F	50	5"	4"	166	87131774-00	87131775-00	-

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO - MODELOS 4 POLOS

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Voltagens 220/380/440/760 V	Motor Trifásico 380/660V	Motor Monofásico 220/440 V
					Código	Código	Código
065-040-125F	1	2 1/2"	1 1/2"	130	87131670-00	-	87131671-00
	1,5	2 1/2"	1 1/2"	139	87131672-00	-	87131673-00
065-040-125R	1	2 1/2"	1 1/2"	130	87131791-00	-	87131792-00
	1,5	2 1/2"	1 1/2"	139	87131793-00	-	87131794-00
065-040-160F	1	2 1/2"	1 1/2"	125	87132102-00	-	87132103-00
	1,5	2 1/2"	1 1/2"	138	87132104-00	-	87132105-00
	1,5	2 1/2"	1 1/2"	150	87131683-00	-	87131684-00
	2	2 1/2"	1 1/2"	159	87131685-00	-	87131686-00
	3	2 1/2"	1 1/2"	174	87132106-00	-	87132107-00
065-040-160R	1	2 1/2"	1 1/2"	125	87132142-00	-	87132143-00
	1,5	2 1/2"	1 1/2"	138	87131806-00	-	87131807-00
	1,5	2 1/2"	1 1/2"	150	87132145-00	-	87132144-00
	2	2 1/2"	1 1/2"	159	87131808-00	-	87131809-00
	3	2 1/2"	1 1/2"	174	87132146-00	-	87132147-00
065-040-200F	2	2 1/2"	1 1/2"	177	87131476-00	-	87131484-00
	3	2 1/2"	1 1/2"	201	87131477-00	-	87131485-00
	4	2 1/2"	1 1/2"	212	87131478-00	-	87131486-00
065-040-200R	2	2 1/2"	1 1/2"	177	87131489-00	-	87131497-00
	3	2 1/2"	1 1/2"	201	87131490-00	-	87131498-00
	4	2 1/2"	1 1/2"	212	87131491-00	-	87131499-00
065-040-250F	4	2 1/2"	1 1/2"	212	87131360-00	-	87131372-00
	5	2 1/2"	1 1/2"	225	87131361-00	-	87131373-00
	6	2 1/2"	1 1/2"	246	87131362-00	-	-
	7,5	2 1/2"	1 1/2"	260	87131363-00	87100493-00	87131375-00
080-050-125F	1	3"	2"	114	87131701-00	-	87131702-00
	1,5	3"	2"	130	87131703-00	-	87131704-00
	2	3"	2"	139	87131705-00	-	87131706-00
080-050-125R	1	3"	2"	114	87131824-00	-	87131825-00
	1,5	3"	2"	130	87131826-00	-	87131827-00
	2	3"	2"	139	87131828-00	-	87131829-00
080-050-160F	1,5	3"	2"	139	87131510-00	-	87131519-00
	2	3"	2"	147	87131511-00	-	87131520-00
	3	3"	2"	158	87131512-00	-	87131521-00
	4	3"	2"	174	87131513-00	-	87131522-00
080-050-160R	1,5	3"	2"	139	87131526-00	-	87131535-00
	2	3"	2"	147	87131527-00	-	87131536-00
	3	3"	2"	158	87131528-00	-	87131537-00
	4	3"	2"	174	87131529-00	-	87131538-00
080-050-200F	3	3"	2"	177	87131376-00	-	87131387-00
	4	3"	2"	187	87131377-00	-	87131388-00
	5	3"	2"	206	87131378-00	-	87131389-00
	6	3"	2"	219	87131380-00	-	-
	7,5	3"	2"	219	87131379-00	87100479-00	87131391-00
080-050-200R	3	3"	2"	177	87131392-00	-	87131403-00
	4	3"	2"	187	87131393-00	-	87131404-00
	5	3"	2"	206	87131394-00	-	87131405-00
	6	3"	2"	219	87131396-00	-	-
	7,5	3"	2"	219	87131395-00	87100484-00	87131407-00
080-050-250F	5	3"	2"	197	87131412-00	-	87131422-00
	6	3"	2"	217	87131408-00	-	-
	7,5	3"	2"	232	87131420-00	87100489-00	87131418-00
	10	3"	2"	260	87131411-00	87100490-00	87131421-00
100-065-125F	1,5	4"	2 1/2"	127	87131552-00	-	87131559-00
	2	4"	2 1/2"	132	87131553-00	-	87131560-00
	3	4"	2 1/2"	141	87131554-00	-	87131561-00
100-065-125R	1,5	4"	2 1/2"	127	87131565-00	-	87131572-00
	2	4"	2 1/2"	132	87131566-00	-	87131573-00
	3	4"	2 1/2"	141	87131567-00	-	87131574-00

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO - MODELOS 4 POLOS

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Voltagens 220/380/440/760 V	Motor Trifásico 380/660V	Motor Monofásico 220/440 V
					Código	Código	Código
100-065-160F	2	4"	2 1/2"	131	87131586-00	-	87131596-00
	3	4"	2 1/2"	158	87131587-00	-	87131597-00
	4	4"	2 1/2"	171	87131588-00	-	87131598-00
	5	4"	2 1/2"	174	87131589-00	-	87131599-00
100-065-160R	2	4"	2 1/2"	131	87131602-00	-	87131612-00
	3	4"	2 1/2"	158	87131603-00	-	87131613-00
	4	4"	2 1/2"	171	87131604-00	-	87131614-00
	5	4"	2 1/2"	174	87131605-00	-	87131615-00
100-065-200F	4	4"	2 1/2"	162	87131423-00	-	87131433-00
	5	4"	2 1/2"	172	87131424-00	-	87131434-00
	6	4"	2 1/2"	191	87131425-00	-	87131426-00
	7,5	4"	2 1/2"	206	87131427-00	87100471-00	87131435-00
100-065-200R	4	4"	2 1/2"	162	87131439-00	-	87131449-00
	5	4"	2 1/2"	172	87131440-00	-	87131450-00
	6	4"	2 1/2"	191	87131441-00	-	87131442-00
	7,5	4"	2 1/2"	206	87131443-00	87100475-00	87131451-00
100-065-250F	7,5	4"	2 1/2"	211	87131455-00	87100498-00	87131465-00
	10	4"	2 1/2"	225	87131457-00	87100499-00	87131467-00
	12,5	4"	2 1/2"	240	87131459-00	87100500-00	-
	15	4"	2 1/2"	260	87131472-00	87100501-00	-
125-080-160F	4	5"	3"	138	87131719-00	-	87131720-00
	5	5"	3"	156	87131721-00	-	87131722-00
	6	5"	3"	168	87131723-00	-	-
	7,5	5"	3"	174	87131724-00	87131725-00	87131726-00
125-080-200F	6	5"	3"	178	87131740-00	-	-
	7,5	5"	3"	189	87131741-00	87131742-00	87131743-00
	10	5"	3"	207	87131744-00	87131745-00	87131746-00
	12,5	5"	3"	219	87131747-00	87131748-00	87131749-00
125-080-250F	10	5"	3"	216	87131754-00	87131755-00	-
	10	5"	3"	217	-	-	87131756-00
	12,5	5"	3"	231	87131757-00	87131758-00	87131759-00
	15	5"	3"	243	87131760-00	87131761-00	-
	20	5"	3"	256	87131763-00	87131764-00	-
	25	5"	3"	269	87131765-00	87131766-00	-
125-100-160F	6	5"	4"	166	87131767-00	-	-
	7,5	5"	4"	180	87131768-00	87131769-00	87131770-00
	10	5"	4"	188	87131771-00	87131772-00	87131773-00
125-100-200F	10	5"	4"	180	87131778-00	87131779-00	87131780-00
	12,5	5"	4"	193	87131781-00	87131782-00	87131783-00
	15	5"	4"	206	87131784-00	87131785-00	-
	20	5"	4"	219	87131787-00	87131788-00	-

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO - KIT CONTRAFLANGES

Código	Descrição	Modelos de Motobombas	Ø Sucção	Ø Recalque	Class (Lb)
87132181-00	Kit Contraflange 065-040	065-040-125	2.1/2	1.1/2	125
		065-040-160			
		065-040-200			
87132182-00	Kit Contraflange 065-040	065-040-250	2.1/2	1.1/2	250
87132183-00	Kit Contraflange 080-050	080-050-125	3	2	125
		080-050-160			
		080-050-200			
87132184-00	Kit Contraflange 080-050	080-050-250	3	2	250
87132185-00	Kit Contraflange 100-065	100-065-125	4	2.1/2	125
		100-065-160			
		100-065-200			
87132186-00	Kit Contraflange 100-065	100-065-250	4	2.1/2	250
87132187-00	Kit Contraflange 125-080	125-080-160	5	3	125
		125-080-200			
87132188-00	Kit Contraflange 125-080	125-080-250	5	3	250
87132189-00	Kit Contraflange 125-100	125-100-160	5	4	125
		125-100-200			

Suporte Técnico
(0800 648 0200)
atecbrasil@fele.com



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

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

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

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

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