

Série	Modelo	Potência (cv)	Estágios	Código M.Sobral		Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																	
				Mono.	Trif.			ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL (m c.a.)																	
								20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130				
VAZÃO (l/h)																									
SUB 15-NY	SUB15-05NY4E4	1/2	4			1 1/4	52	4,4	4,0	3,5	3,1	2,5	0,6												
	SUB15-07NY4E6	3/4	6			1 1/4	79	*	*	4,3	4,1	3,8	3,2	2,5	1,5										
	SUB15-10NY4E8	1	8			1 1/4	105	*	*	*	4,4	4,3	3,9	3,5	3,0	2,5	1,8	0,7							
	SUB15-15NY4E11	1,5	11			1 1/4	143	*	*	*	*	*	4,4	4,1	3,8	3,5	3,2	2,9	2,5	2,0	1,3				





Série	Modelo	Potência (cv)	Estágios	Código M.Sobral		Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																																																		
				Mono.	Trif.			ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL (m c.a.)																																																		
								20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460																
SUB 7	SUB7-05S4E7	1/2	7			1 1/4	92	*	2,4	2,3	2,2	2,1	1,9	1,6	1,3	0,8																																										
	SUB7-07S4E10	3/4	10			1 1/4	131	*	*	*	*	2,4	2,2	2,1	1,9	1,8	1,5	1,3	1,0	0,6																																						
	SUB7-10S4E13	1	13			1 1/4	170	*	*	*	*	*	2,4	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8	1,6	1,4	1,3	1,0	0,8	0,4																																		
	SUB7-15S4E18	1,5	18			1 1/4	239	*	*	*	*	*	*	2,4	2,3	2,2	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3	1,1	1,0	0,8	0,6																												
	SUB7-20S4E24	2	24			1 1/4	312	*	*	*	*	*	*	*	*	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	2,1	2,0	1,9	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,4	1,2	0,9	0,6																									
	SUB7-30S4E32	3	32			1 1/4	417	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0	0,8	0,5																					
SUB 10	SUB10-05S4E6	1/2	6			1 1/4	78	3,3	3,1	3,0	2,8	2,7	2,3	1,7	0,8																																											
	SUB10-07S4E8	3/4	8			1 1/4	104	*	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8	2,5	2,1	1,7	1,0																																									
	SUB10-10S4E11	1	11			1 1/4	139	*	*	*	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,5	2,2	1,9	1,5	1,0	0,4																																					
	SUB10-15S4E15	1,5	15			1 1/4	186	*	*	*	*	*	3,3	3,2	3,0	2,9	2,8	2,6	2,4	2,2	2,0	1,7	1,4	1,0	0,6																																	
	SUB10-20S4E18	2	18			1 1/4	240	*	*	*	*	*	*	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,7	2,6	2,5	2,3	2,2	2,0	1,8	1,6	1,4	1,2	1,0	0,6																												
	SUB10-30S4E24	3	24			1 1/4	317	*	*	*	*	*	*	*	*	3,3	3,2	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	1,9	1,7	1,4	1,0	0,5																								
	SUB10-50S4E39	5	39			1 1/4	487	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3,3	3,3	3,2	3,2	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	2,2	2,1	1,9	1,7	1,6	1,4	1,2	0,9	0,6																	



Série	Modelo	Potência (cv)	Estágios	Código M.Sobral		Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																																														
				Mono.	Trif.			ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL (m c.a.)																																														
								10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240												
								VAZÃO (l/h)																																														
SUB 35	SUB35-10S4E6	1	6			2	52	*	10,4	9,6	8,7	7,7	6,7	5,4	3,9	1,8																																						
	SUB35-15S4E8	1,5	8			2	69	*	10,8	10,3	9,7	9,1	8,4	7,7	6,9	6,1	5,1	3,9	2,4																																			
	SUB35-20S4E10	2	10			2	89	*	*	10,7	10,2	9,8	9,3	8,8	8,2	7,7	7,1	6,4	5,8	5,0	4,1	3,0	1,5																															
	SUB35-30S4E14	3	14			2	122	*	*	*	11,0	10,7	10,4	10,0	9,7	9,4	9,0	8,6	8,3	7,8	7,4	7,0	6,5	6,0	5,4	4,8	4,1	3,3	2,4	1,2																								
	SUB35-50S4E22	5	22			2	195	*	*	*	*	*	*	11,0	10,8	10,6	10,4	10,3	10,1	9,9	9,7	9,5	9,3	9,1	8,8	8,6	8,4	8,1	7,9	7,7	7,1	6,5	5,9	5,2	4,3	3,2	1,5																	
SUB 45	SUB45-15S4E6	1,5	6			2	58	*	13,3	12,3	11,3	10,1	8,9	7,6	6,1	4,3	1,9																																					
	SUB45-20S4E8	2	8			2	77	*	*	13,3	12,5	11,6	10,7	9,8	8,8	7,8	6,6	5,4	4,0	2,4																																		
	SUB45-30S4E11	3	11			2	107	*	*	*	*	12,9	12,4	11,8	11,2	10,6	10,0	9,3	8,6	7,9	7,1	6,2	5,3	4,4	3,3	2,0																												
	SUB45-50S4E18	5	18			2	176	*	*	*	*	*	13,2	12,9	12,6	12,3	12,0	11,6	11,3	11,0	10,6	10,3	9,9	9,5	9,1	8,7	8,3	7,9	7,4	6,5	5,4	4,2	2,8	1,0																				
	SUB45-75S4E26	7,5	26			2	247	*	*	*	*	*	*	*	*	13,3	13,0	12,8	12,6	12,4	12,1	11,9	11,7	11,4	11,2	10,9	10,7	10,4	10,2	9,6	9,1	8,5	7,9	7,3	6,6	5,9	5,2	4,4	3,5	2,5	1,4													
SUB 60	SUB60-20S4E6	2	6			2	58	*	17,3	16,1	14,8	13,2	11,3	9,2	6,7	4,0	1,4																																					
	SUB60-30S4E8	3	8			2	81	*	*	17,5	16,7	15,9	15,1	14,1	13,0	11,7	10,3	8,6	6,7	4,6	2,6	0,8																																
	SUB60-50S4E13	5	13			2	129	*	*	*	17,8	17,4	16,9	16,4	15,9	15,4	14,8	14,2	13,6	13,0	12,3	11,5	10,7	9,8	8,8	7,8	6,6	5,3	4,0	2,5																								
	SUB60-75S4E17	7,5	17			2	170	*	*	*	*	*	17,6	17,3	16,9	16,5	16,1	15,7	15,2	14,8	14,3	13,8	13,3	12,8	12,2	11,7	11,0	10,4	9,7	9,0	7,4	5,7	3,8	1,9																				
	SUB60-100S4E24	10	24			2	235	*	*	*	*	*	17,7	17,5	17,2	17,0	16,7	16,4	16,2	15,9	15,6	15,3	15,0	14,6	14,3	14,0	13,6	13,3	12,9	12,1	11,3	10,4	9,5	8,4	7,3	6,1	4,8	3,5	2,1															
SUB 90	SUB90-20S4E5	2	5			2	37	26,7	23,1	19,3	15,2	10,8	5,8																																									
	SUB90-30S4E7	3	7			2	52	29,0	26,5	24,0	21,3	18,5	15,4	12,1	8,5	4,5																																						
	SUB90-50S4E12	5	12			2	86	*	*	28,3	26,9	25,4	23,9	22,4	20,7	19,1	17,3	15,4	13,5	11,4	9,1	6,7																																
	SUB90-75S4E19	7,5	19			2	130	*	*	*	28,3	27,4	26,4	25,4	24,4	23,4	22,4	21,3	20,3	19,2	18,0	16,9	15,7	14,4	13,2	11,9	10,5	9,1	7,6	6,1																								