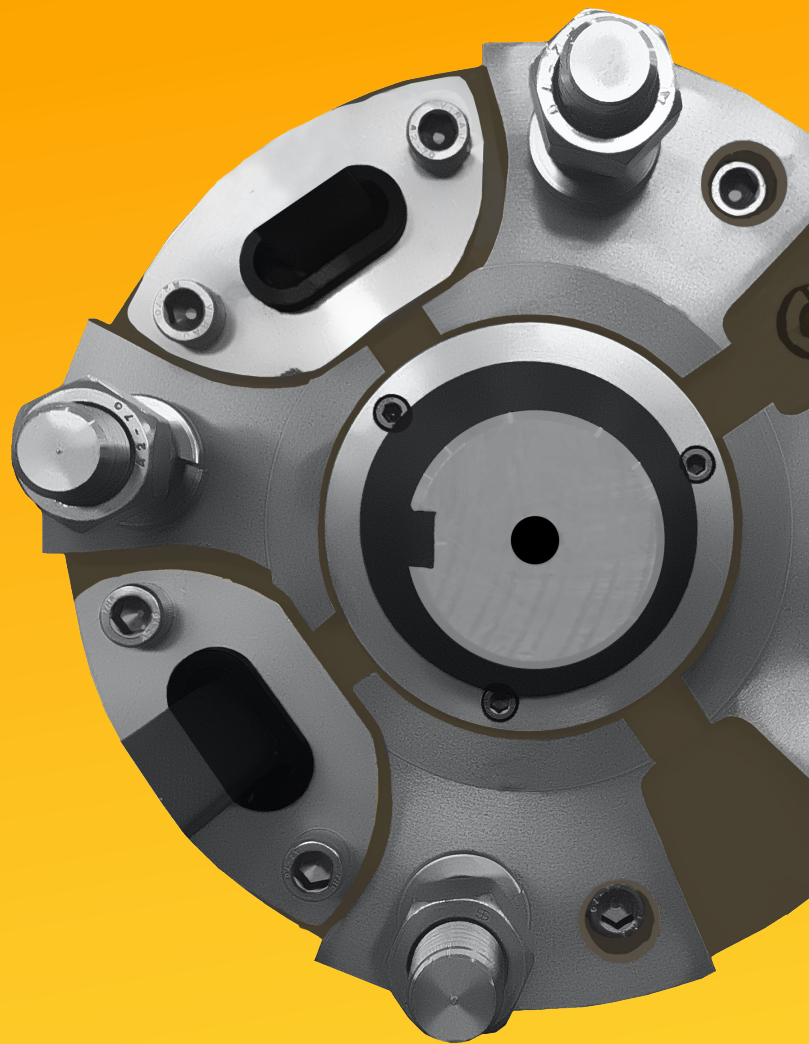
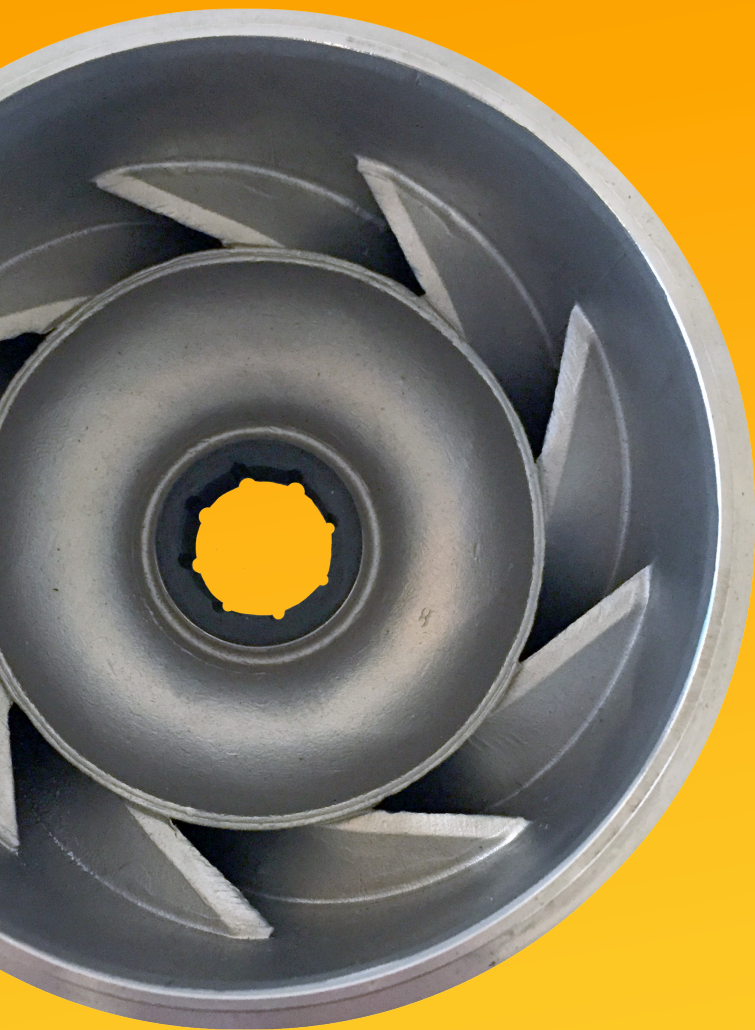


WATEX

PUMPS & MOTORS

SUBMERSIBLE PUMP WSP - SUBMERSIBLE MOTOR WSM
POMPE SUBMERSIBLE WSP - MOTEUR SUBMERSIBLE WSM
BOMBA SUMERGIBLE WSP - MOTOR SUMERGIBLE WSM



WATEX

PUMPS & MOTORS

SERIE WSP

Aplicaciones

Municipalidades
Regadío
Sistemas de refrigeración industriales
Minería
Equipos de extinción contra incendios

Características

Modelos WSP6": 14 - 20 - 30 - 46 - 60
Modelos WSP8": 77 - 95
Cuerpos y rodets en fundición de acero inoxidable
Fijación de impulsor a eje mediante chaveta
Distanciador intermedio entre impulsores
Válvula de retención para evitar golpe de ariete

Especificaciones

Caudal Máximo 50 Hz: 120 m³/h.
Altura Máxima 50 Hz: 399 mts.
Máxima cantidad de arena en agua : 200 gr/m³
Temperatura de agua máxima: 60°C
Acoplamiento a motor según normativa NEMA
Impulsor semi axial
Instalación Vertical y Horizontal

SERIE WSP+

Aplicaciones

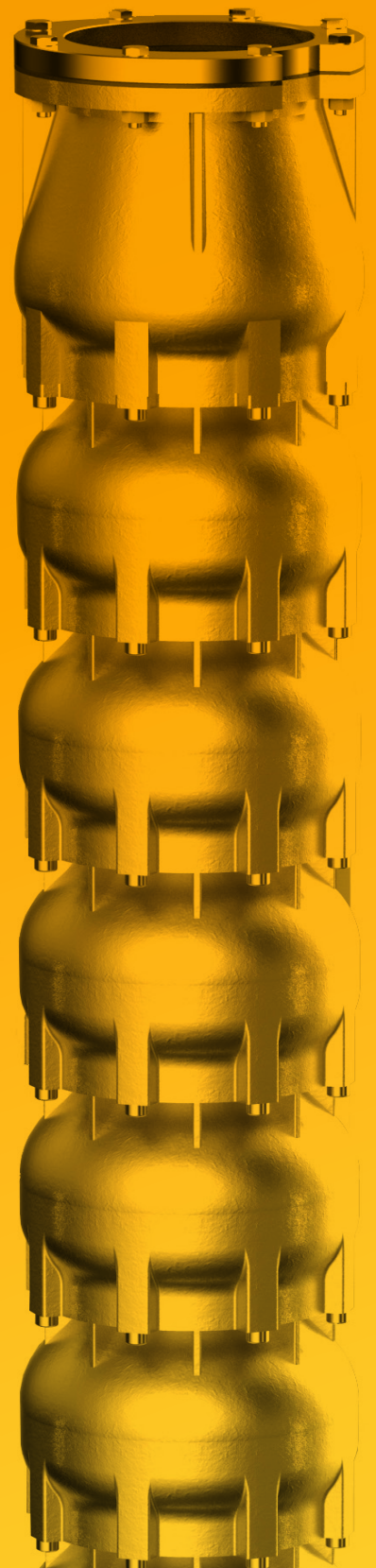
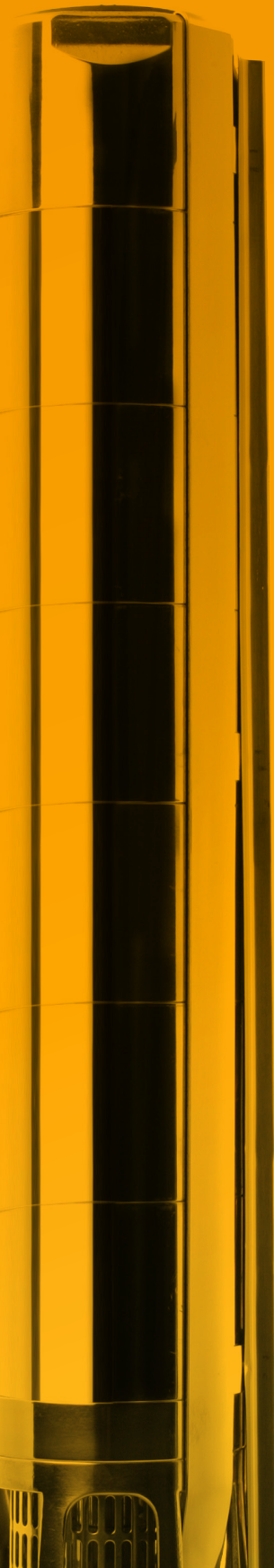
Municipalidades
Regadío
Sistemas de refrigeración industriales
Minería
Equipos de extinción contra incendios

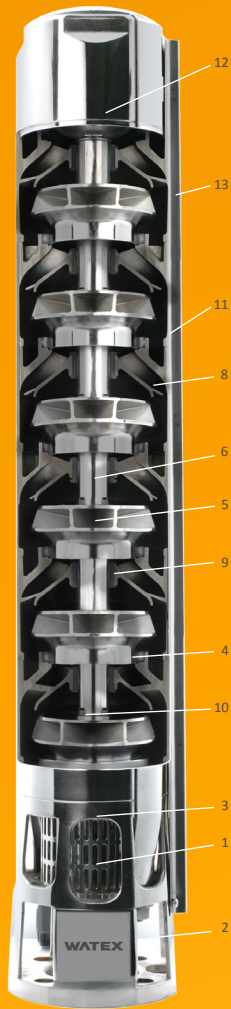
Características

Modelos WSP8+: 110 - 130 - 160
Modelos WSP10+: 200 - 260 - 300
Cuerpos y rodets en fundición de acero inoxidable
Fijación de impulsor a eje mediante cono
Válvula de retención para evitar golpe de ariete

Especificaciones

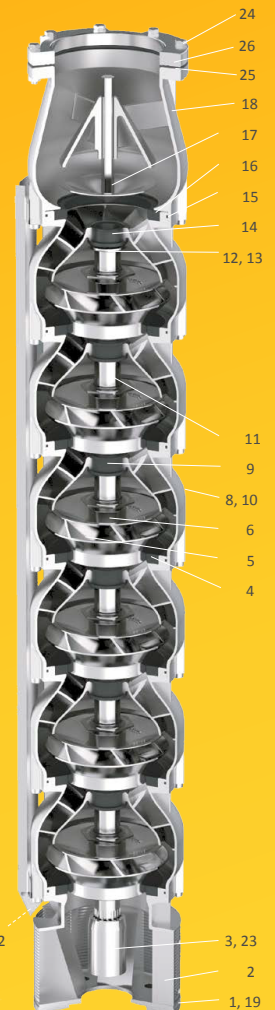
Caudal Máximo 50 Hz: 300 m³/h.
Altura Máxima 50 Hz : 484 mts.
Máxima cantidad de arena en agua: 100 gr/m³
Temperatura de agua máxima: 60°C
Acoplamiento a motor según normativa NEMA
Impulsor semi axial
Instalación Vertical y Horizontal





Ref	Descripción	Material
		Version ST
1	Rejilla de aspiración	AISI 304
2	Brida de motor	AISI 202
3	Acoplamiento	AISI 304
4	Aro de fricción	NBR
5	Impulsor	AISI 202
6	Distanciador	AISI 304
8	Cuerpo	AISI 202
9	Cojinete	NBR
10	Eje	AISI 304
11	Junta torica	NBR
12	Cuerpo de válvula	AISI 202
13	Protector de cable	AISI 304

Ref	Descripción	Material		
		Version ST	Version SS	Version D
1	Rejilla de aspiración	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
2	Brida de motor	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
3	Acoplamiento	AISI 304	DUPLEX 1.4462	DUPLEX 1.4462
4	Aro de fricción	NBR	NBR	NBR
5	Impulsor	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
6	Cono de fijación	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
8	Cuerpo	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
9	Cojinete	NBR	NBR	NBR
10	Tornillo cuerpo	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
11	Eje	AISI 304	AISI 316 >75Kw DUPLEX	DUPLEX 1.4462
12	Disco de empuje	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
13	Tornillo disco de empuje	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
14	Arandela disco de empuje	PTFE+25% CARB	PTFE+25% CARB	PTFE+25% CARB
15	Junta torica	NBR	NBR	NBR
16	Junta de válvula	NBR	NBR	NBR
17	Valvula de retención	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
18	Cuerpo de válvula	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4517
19	Tornillo filtro	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
20	Parte inferior protector cable	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
22	Protector de cable	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
23	Tornillo acoplamiento	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
24*	Tornillo contrabrida	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462
25*	Junta	NBR	NBR	NBR
26*	Contrabrida	AISI 304	AISI 316	DUPLEX 1.4462



* Solo en modelos WSP10+. En WSP8+ salida roscada Rp5"

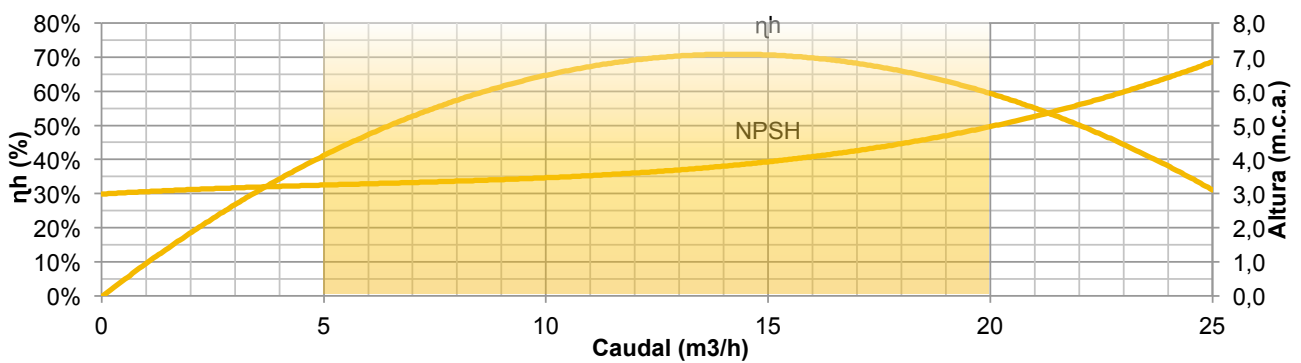
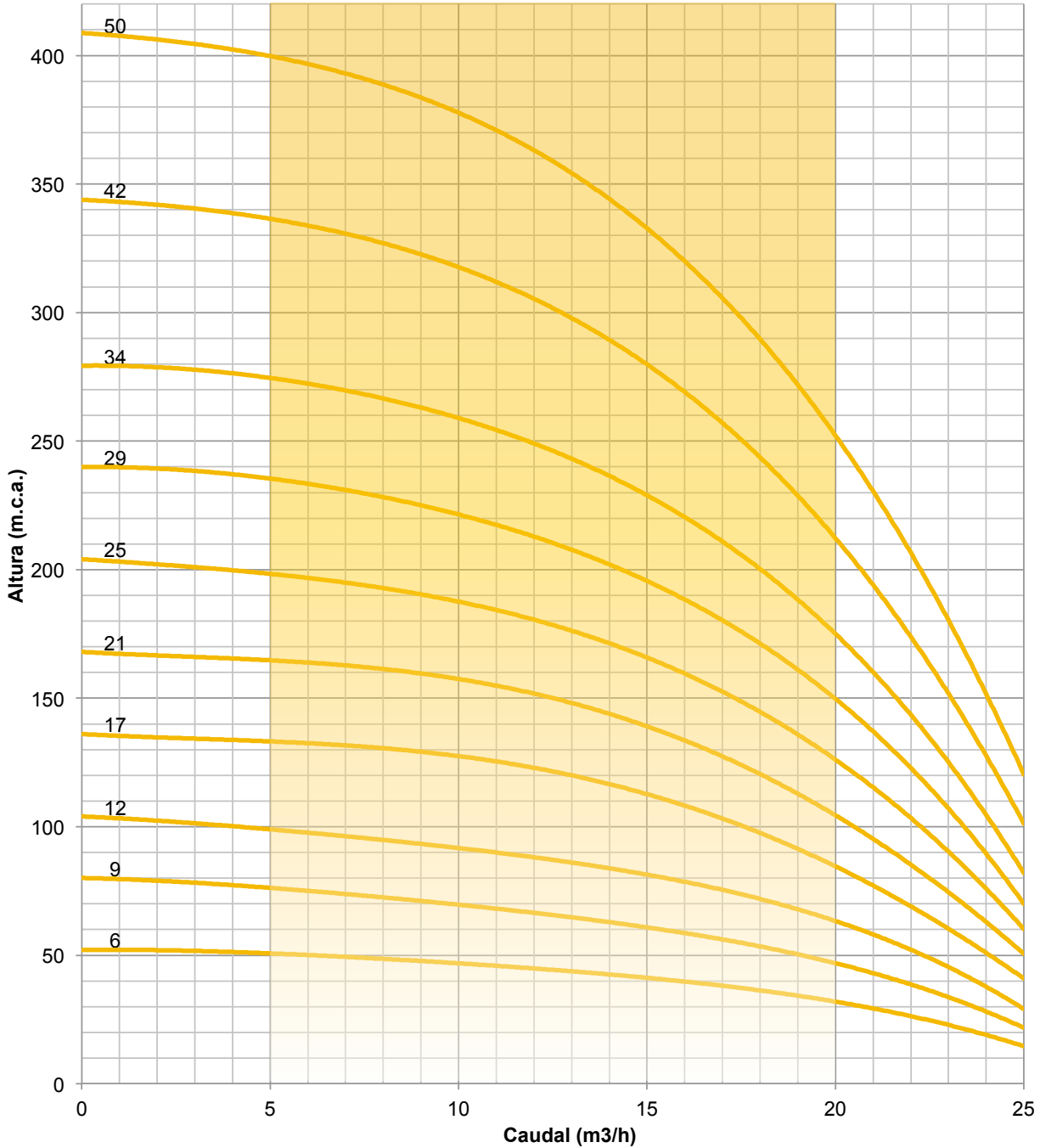


BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h	0,0	5	10	15	20
								l/seg	0,0	1,4	2,8	4,2	5,6
								l/min	0,0	83,3	166,6	250	333
WSP614-6	WSM 5-5,5	4,0	5,5	H+V	606	1.209	52,2	52,0	50,4	47,4	42,7	32,8	
WSP614-9	WSM 5-7,5	5,5	7,5	H+V	780	1.473	65,2	80,0	76,0	69,9	62,3	47,7	
WSP614-12	WSM 5-10	7,5	10,0	H+V	972	1.685	74,2	104,0	98,5	92,3	83,0	65,0	
WSP614-17	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	1272	2.040	98,1	136,0	133,1	127,0	112,1	84,9	
WSP614-21	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	1512	2.324	110,9	168,0	164,5	157,2	138,0	105,0	
WSP614-25	WSM 6-17,5	13,0	17,5	H+V	1752	2.604	122,8	204,0	198,5	186,3	166,0	127,0	
WSP614-29	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1992	2.914	137,8	240,0	234,7	222,8	198,9	152,7	
WSP614-34	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	2292	3.294	156,3	279,4	274,1	259,7	232,9	178,0	
WSP614-42	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	2772	3.794	174,2	344,0	335,8	318,3	280,3	214,8	
WSP614-50	WSM 6-35	26,0	35,0	V	3252	4.334	197,0	408,9	399,3	377,8	333,5	254,8	

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



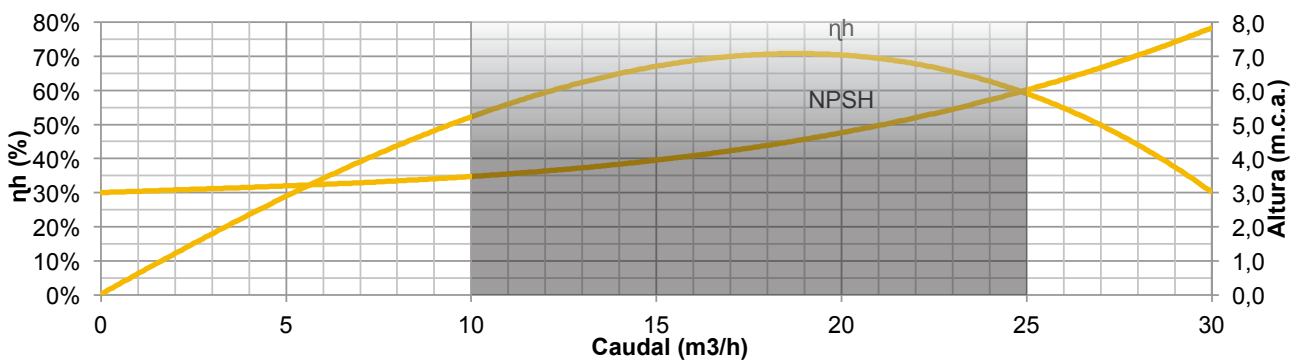
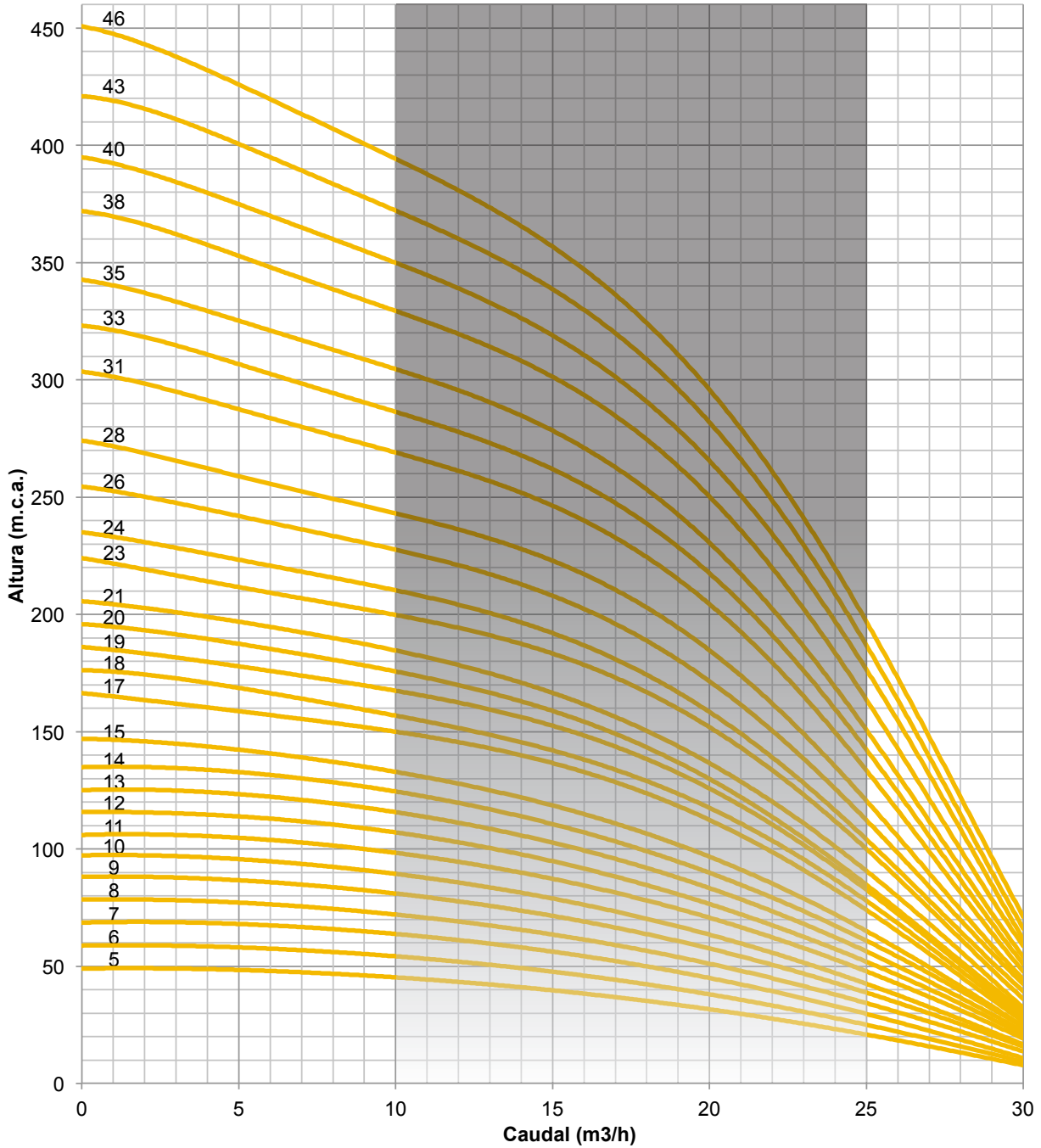


BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	A (mm)	L (mm)	KG	Hm							
								m3/h	0	5	10	15	20	25	30
								l/seg	0	1,4	2,8	4,2	5,6	6,9	8,33
								l/min	0	83,3	166,6	250	333	416,6	500
WSP620-5	WSM 5-4	3,0	4,0	H+V	546	1129	48,6	48,9	48,3	45,2	39,6	31,5	20,9	7,7	
WSP620-6	WSM 5-5,5	4,0	5,5	H+V	606	1209	52,7	58,7	57,9	54,2	47,5	37,9	25,1	9,2	
WSP620-7	WSM 5-5,5	4,0	5,5	H+V	606	1209	54,2	68,5	67,9	63,7	56,1	44,8	29,8	10,8	
WSP620-8	WSM 5-7,5	5,5	7,5	H+V	726	1419	63,2	78,3	77,0	72,0	63,4	50,9	34,4	13,6	
WSP620-9	WSM 5-10	7,5	10,0	H+V	786	1499	67,2	88,1	86,5	81,0	71,3	57,4	38,9	15,7	
WSP620-10	WSM 5-10	7,5	10,0	H+V	846	1559	69,2	97,2	95,5	89,4	78,7	63,3	42,7	16,6	
WSP620-11	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	912	1640	82,6	105,9	104,6	98,4	87,1	70,5	48,1	19,2	
WSP620-12	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	972	1700	84,6	115,7	113,9	106,9	94,6	76,5	52,2	20,8	
WSP620-13	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	1032	1760	86,6	125	123,2	115,8	102,5	83,1	56,7	22,3	
WSP620-14	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	1092	1860	92,6	134,8	132,6	124,6	110,4	89,6	61,3	24,1	
WSP620-15	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	1152	1920	94,6	146,9	142,2	132,8	118,6	96,3	65,5	24,4	
WSP620-17	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	1272	2040	98,6	166,4	158,6	150,0	136,5	112,2	74,2	26,6	
WSP620-18	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	1332	2144	105,4	176,2	168,5	157,0	141,7	117,5	78,0	28	
WSP620-19	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	1392	2204	107,4	186	177,8	167,4	152,5	125,6	82,7	29,3	
WSP620-20	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	1452	2264	109,4	195,8	187,4	175,6	158,8	129,8	84,6	30,8	
WSP620-21	WSM 6-17,5	13,0	17,5	H+V	1512	2364	115,8	205,6	196,7	184,8	166,3	136,4	91,1	32,3	
WSP620-23	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1632	2554	126,8	224	211,5	199,9	183,0	152,0	100,0	36	
WSP620-24	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1692	2614	129,3	235	223,2	210,4	191,7	158,6	103,8	39,2	
WSP620-26	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1812	2734	133,3	254,5	241,8	227,8	207,5	171,9	111,8	42,3	
WSP620-28	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	1932	2934	146,3	274,1	258,8	243,3	222,4	185,1	120,0	44,3	
WSP620-31	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	2112	3114	152,3	303,5	287,3	269,4	245,7	204,9	133,0	47,7	
WSP620-33	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	2232	3234	155,3	323,1	306,5	286,8	261,2	218,1	141,9	50,8	
WSP620-35	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	2352	3374	162,7	342,7	324,9	305,3	277,3	231,3	150,3	53,9	
WSP620-38	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	2532	3554	168,2	372	352,5	330,2	300,1	251,2	163,0	58,5	
WSP620-40	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	2653	3675	172,7	395	374,4	351,0	317,7	266,0	177,0	61,6	
WSP620-43	WSM 6-35	26,0	35,0	V	2832	3914	185,0	421	400,3	372,8	337,9	282,2	187,1	66,2	
WSP620-46	WSM 6-35	26,0	35,0	V	3012	4094	191,0	450,8	425,4	395,5	355,4	296,5	197,3	71,3	

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



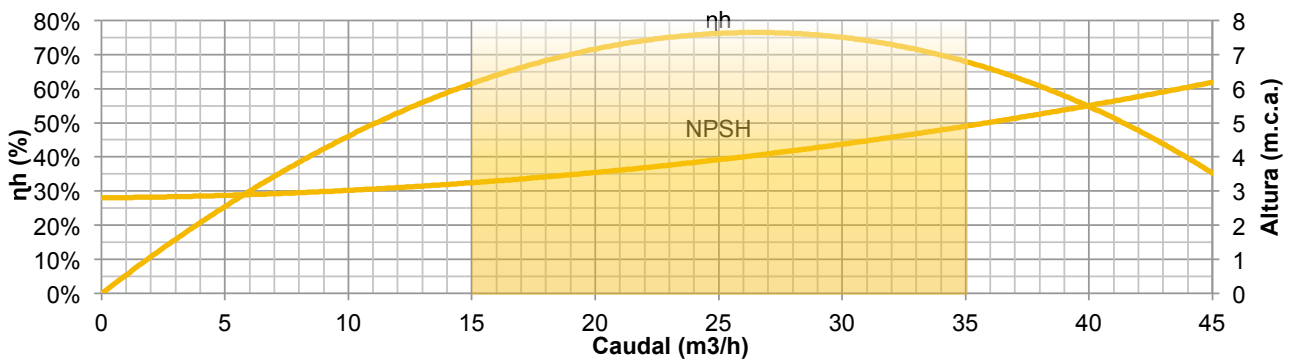
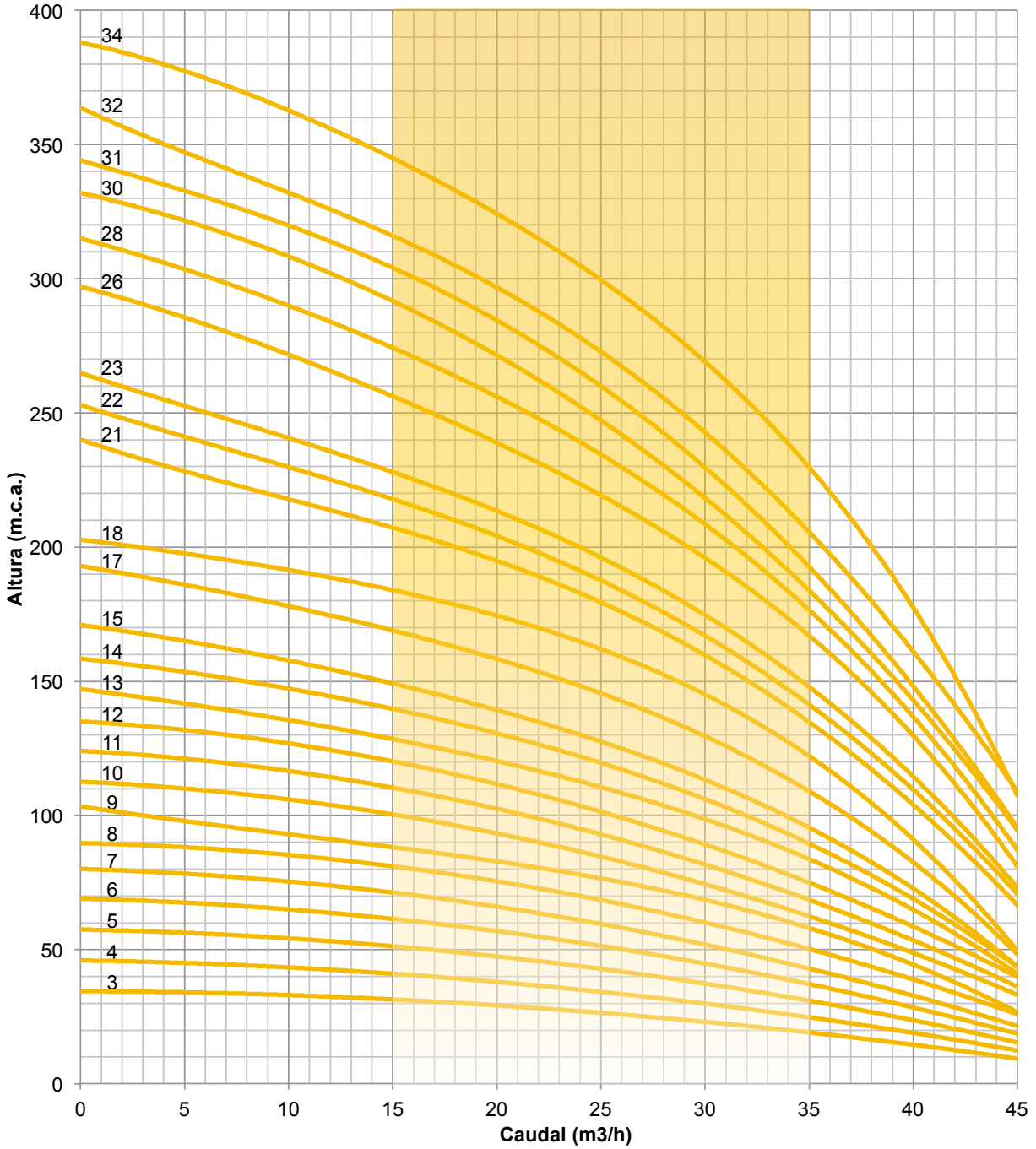


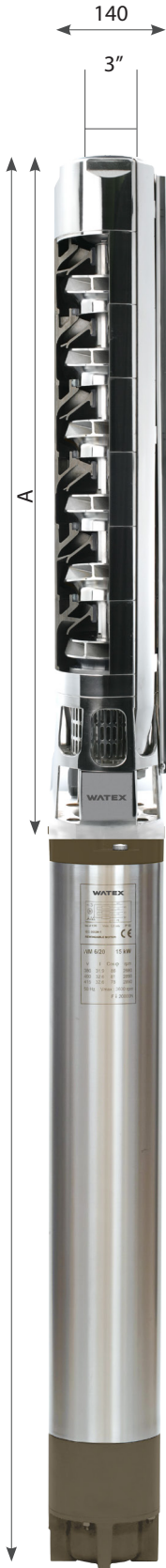
BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	A (mm)	L (mm)	KG	Hm							
								m3/h	0	15	20	25	30	35	40
								l/seg	0	4,2	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1
l/min	0	250	333	416,6	500	583	666								
WSP630-3	WSM 5-5,5	4,0	5,5	H+V	512	1115	49,2	34,4	31,3	29,1	26,4	23,0	19,0	14,5	
WSP630-4	WSM 5-5,5	4,0	5,5	H+V	595	1198	51,7	45,9	40,9	37,9	34,2	29,8	24,7	18,9	
WSP630-5	WSM 5-7,5	5,5	7,5	H+V	678	1371	61,7	57,4	51,2	47,4	42,7	37,3	30,9	23,6	
WSP630-6	WSM 5-10	7,5	10,0	H+V	761	1474	66,2	69,9	61,4	56,8	51,3	44,7	37,1	28,4	
WSP630-7	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	850	1578	81,1	80	71,2	65,9	59,5	51,8	42,9	32,8	
WSP630-8	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	933	1701	87,6	89,6	81,0	75,4	68,4	60,0	50,2	38,8	
WSP630-9	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	1016	1784	90,1	103,3	87,9	82,6	76,8	68,5	57,8	44,4	
WSP630-10	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	1099	1911	97,9	112,5	100,3	93,2	84,6	74,3	62,4	48,7	
WSP630-11	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	1182	1994	100,4	124	110,3	102,4	92,9	81,6	68,5	53,4	
WSP630-12	WSM 6-17,5	13,0	17,5	H+V	1265	2117	107,8	135	120,1	111,6	101,3	89,1	74,9	58,5	
WSP630-13	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1348	2270	117,3	147	128,3	120,0	110,8	98,6	83,5	64,9	
WSP630-14	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1431	2353	120,3	158,4	139,6	130,4	119,7	106,1	89,3	68,9	
WSP630-15	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1514	2436	122,8	170,9	149,1	138,9	127,8	113,3	95,2	72,8	
WSP630-17	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	1680	2682	137,3	192,9	168,8	158,3	145,6	129,3	109,1	82,5	
WSP630-18	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	1763	2785	142,2	202,7	183,7	174,3	162,2	145,1	121,9	91,1	
WSP630-21	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	2012	3034	151,2	240	206,7	195,1	179,5	159,6	134,8	104,0	
WSP630-22	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	2095	3117	154,2	252,9	217,5	204,2	187,7	166,9	141,2	109,6	
WSP630-23	WSM 6-35	26,0	35,0	V	2178	3260	163,5	264,8	227,6	213,5	196,3	174,6	147,8	114,5	
WSP630-26	WSM 6-40	30,0	40,0	V	2427	3549	177,0	297	256,2	238,5	219,6	196,1	166,7	129,8	
WSP630-28	WSM 6-40	30,0	40,0	V	2593	3715	183,0	315	274,2	256,0	234,6	208,5	176,5	136,8	
WSP630-30	WSM 6-40	30,0	40,0	V	2759	3881	188,5	332	292,0	271,4	247,1	218,2	184,0	142,9	
WSP630-31	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	2842	3865	209,6	344	303,8	284,0	259,9	231,0	191,4	148,5	
WSP630-32	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	2925	3948	212,6	363,6	315,2	295,8	273,6	244,0	204,0	161,6	
WSP630-34	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	3091	4114	217,6	388	345,2	324,0	299,7	269,0	229,8	177,5	

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



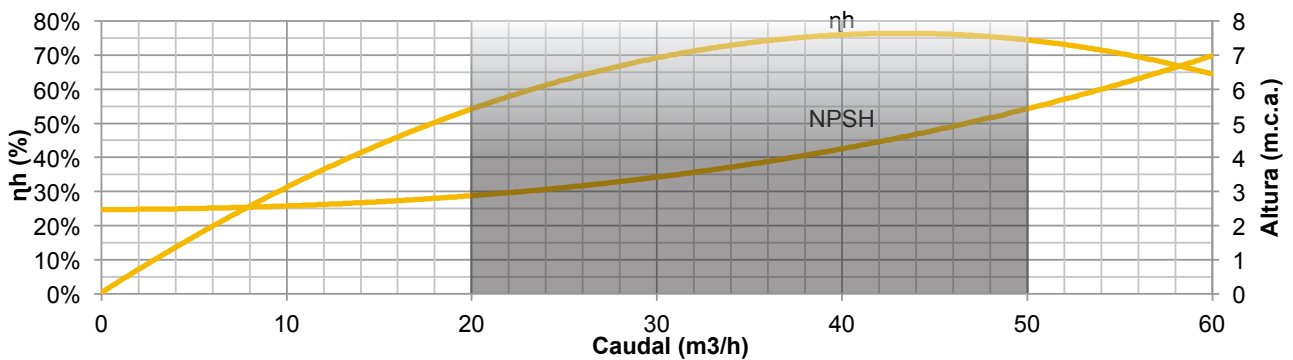
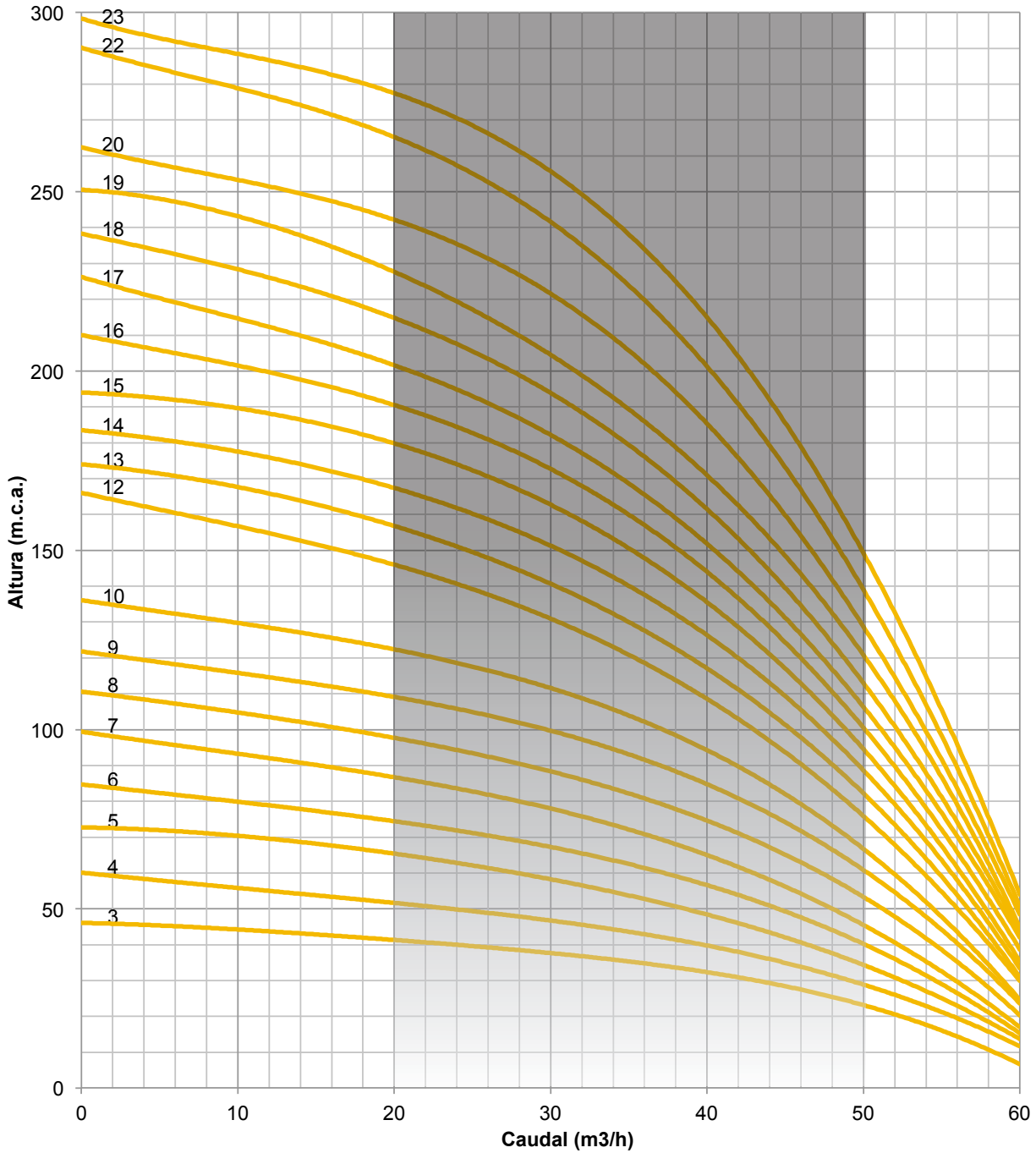


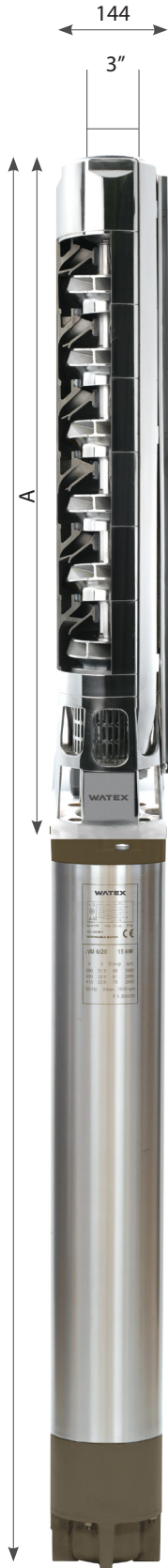
BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	A (mm)	L (mm)	KG	Hm							
								m3/h	0	10	20	30	40	50	60
								l/seg	0	2,8	5,6	8,3	11,1	13,9	16,7
l/min	0	166,6	333	500	666	833	1000								
WSP646-3	WSM 5-7,5	5,5	7,5	H+V	558	602	59,2	46	44,2	41,3	37,4	32,5	22,9	6,6	
WSP646-4	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	652	708	75,1	60	55,9	51,5	46,5	40,0	28,5	11,7	
WSP646-5	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	746	816	78,6	72,7	70,1	65,7	58,0	48,2	34,3	13,6	
WSP646-6	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	840	920	85,6	84,6	80,0	74,2	67,1	56,7	39,7	15,3	
WSP646-7	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	934	1027	93,9	99,3	93,4	86,4	78,0	64,8	45,0	17,0	
WSP646-8	WSM 6-17,5	13,0	17,5	H+V	1028	1133	101,8	110,5	104,9	97,5	88,1	74,8	52,8	20,3	
WSP646-9	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1122	1238	111,8	121,7	116,0	108,7	99,8	84,8	60,6	23,6	
WSP646-10	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1216	1346	115,3	136	129,9	122,0	111,8	94,0	66,5	24,6	
WSP646-12	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	1404	1561	130,8	166	156,8	145,4	131,5	110,3	78,5	29,6	
WSP646-13	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	1498	1666	136,7	174	167,5	156,6	141,0	119,0	85,2	30,5	
WSP646-14	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	1592	1770	140,2	183,5	177,5	167,0	151,7	128,5	91,8	33,0	
WSP646-15	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	1686	1876	143,2	194	189,7	179,5	162,7	138,0	97,0	35,0	
WSP646-16	WSM 6-35	26,0	35,0	V	1780	1982	153,5	210	201,6	190,1	173,0	145,6	102,6	38,4	
WSP646-17	WSM 6-35	26,0	35,0	V	1874	2089	157,0	226,1	215,1	200,7	182,6	153,9	108,2	41,8	
WSP646-18	WSM 6-40	30,0	40,0	V	1968	2196	165,5	238,4	228,0	214,9	194,3	163,1	116,3	43,0	
WSP646-19	WSM 6-40	30,0	40,0	V	2062	2305	168,5	250,6	243,0	227,4	205,1	173,1	124,5	44,3	
WSP646-20	WSM 6-40	30,0	40,0	V	2156	2410	172,0	262,3	254,0	240,8	222,1	190,0	133,0	48,0	
WSP646-22	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	2344	2624	197,1	290	279,7	263,9	241,8	205,7	142,2	50,4	
WSP646-23	WSM 7-50	37,0	60,0	H+V	2438	2728	200,6	298	289,7	275,8	255,5	219,7	151,0	54,0	

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



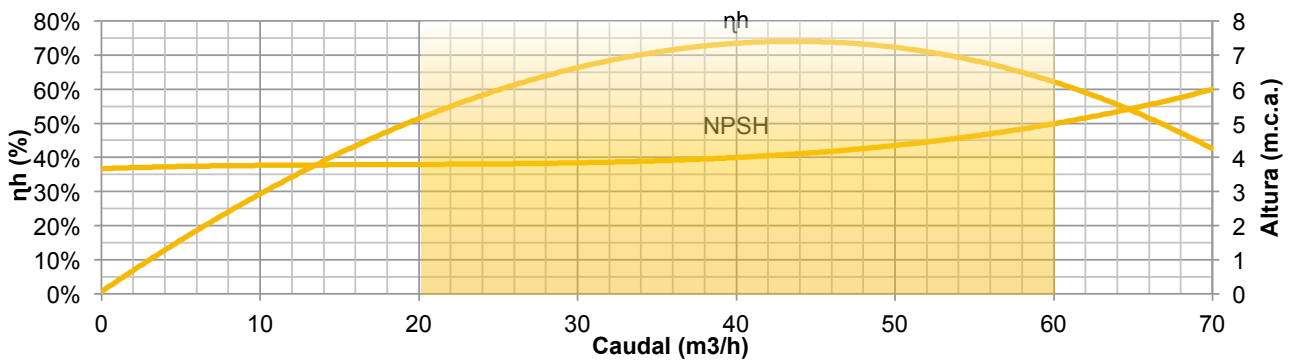
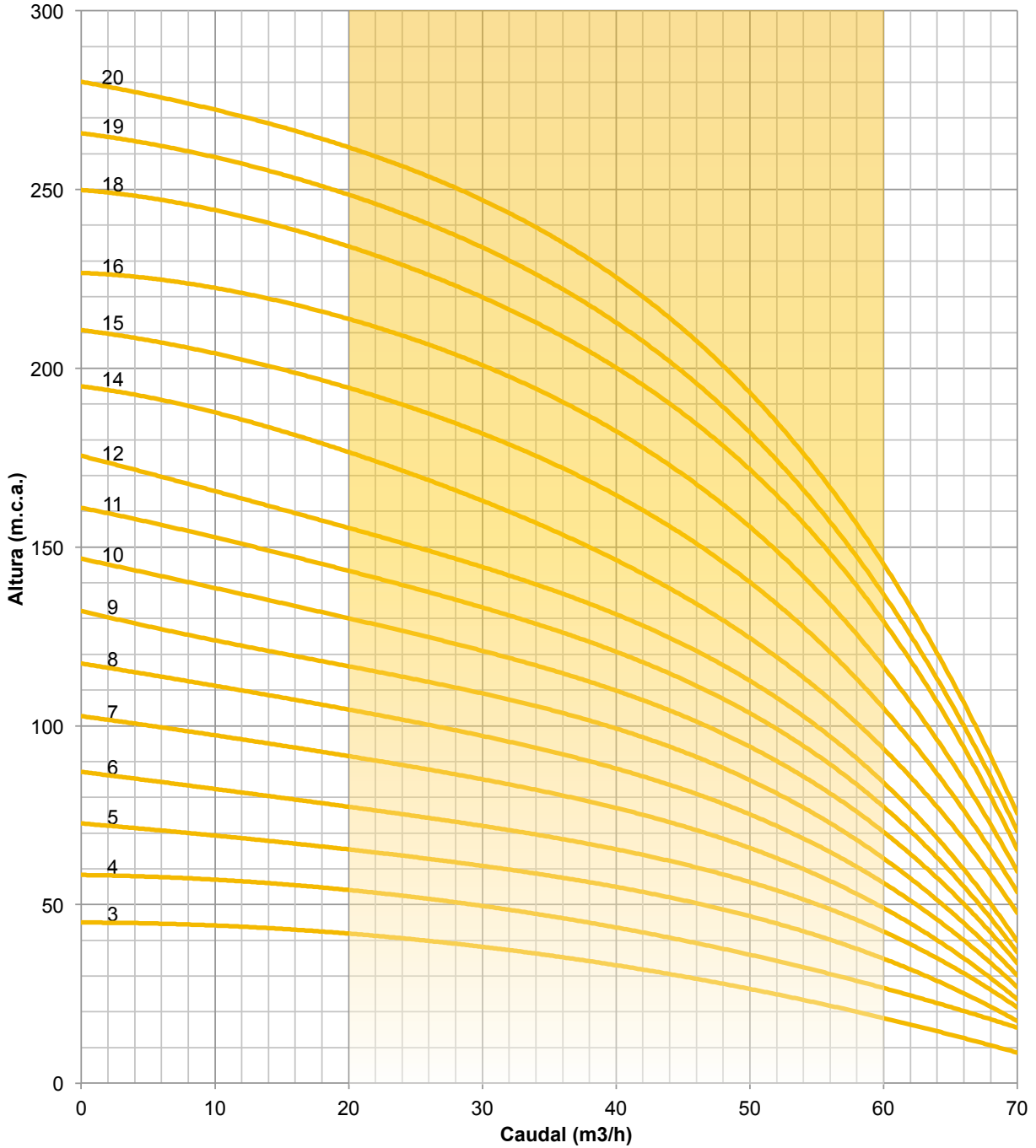


BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	A (mm)	L (mm)	KG	Hm									
								m3/h	0	10	20	30	40	50	60		
								l/seg	0	2,8	5,6	8,3	11,1	13,9	16,7		
l/min	0	166,6	333	500	666	833	1000										
WSP660-3	WSM 5-7,5	5,5	7,5	H+V	558	1251	59,2	44,9	44,1	41,8	38,1	33,0	26,3	18,2			
WSP660-4	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	652	1380	75,1	58,2	56,9	54,0	49,6	43,5	35,9	26,6			
WSP660-5	WSM 6-12,5	9,0	12,5	H+V	746	1514	82,6	72,6	69,3	65,4	60,6	54,9	46,9	34,6			
WSP660-6	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	840	1652	90,4	87	82,4	77,3	71,7	65,5	56,5	42,1			
WSP660-7	WSM 6-17,5	13,0	17,5	H+V	934	1786	98,3	102,6	97,4	91,5	84,7	77,1	66,0	48,7			
WSP660-8	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	1028	1950	108,8	117,3	111,3	104,5	96,8	88,2	75,4	55,7			
WSP660-9	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	1122	2124	120,8	132	124,2	116,4	108,6	99,7	84,8	62,6			
WSP660-10	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	1216	2218	124,3	146,6	138,7	130,0	120,5	110,2	94,2	70,0			
WSP660-11	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	1310	2332	130,2	160,9	152,7	143,4	132,8	120,9	103,5	77,2			
WSP660-12	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	1404	2426	133,2	175,4	165,8	155,3	143,9	131,7	112,5	83,9			
WSP660-14	WSM 6-35	26,0	35,0	V	1592	2674	147,0	195	187,3	176,8	163,1	146,0	124,5	93,7			
WSP660-15	WSM 6-40	30,0	35,0	V	1686	2808	155,0	210,7	204,0	194,5	182,0	164,4	139,8	105,2			
WSP660-16	WSM 6-40	30,0	40,0	V	1780	2902	158,5	226,7	222,4	213,8	200,8	182,7	155,1	116,8			
WSP660-18	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	1968	2991	184,1	249,9	244,0	234,2	219,9	200,5	170,9	129,7			
WSP660-19	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	2062	3085	187,1	265,7	259,1	248,5	233,5	213,5	181,3	137,1			
WSP660-20	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	2156	3179	190,6	280	272,7	261,5	247,0	225,3	193,9	144,6			

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



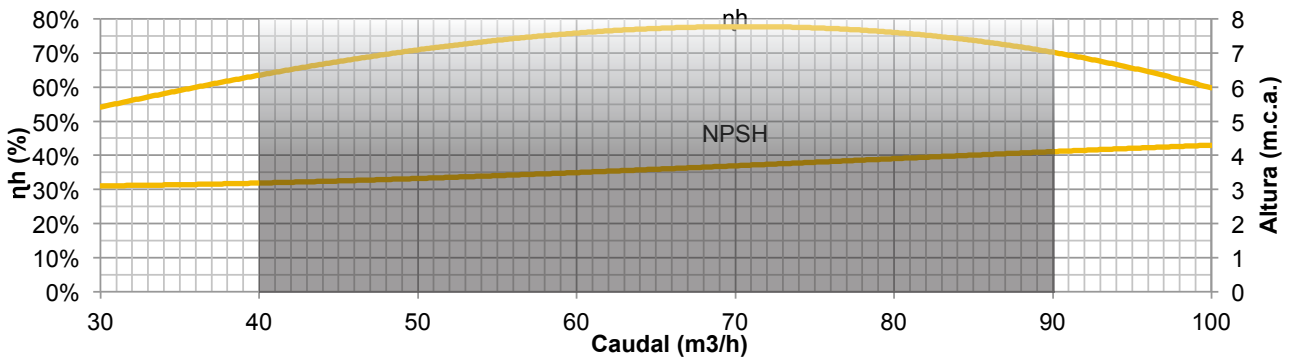
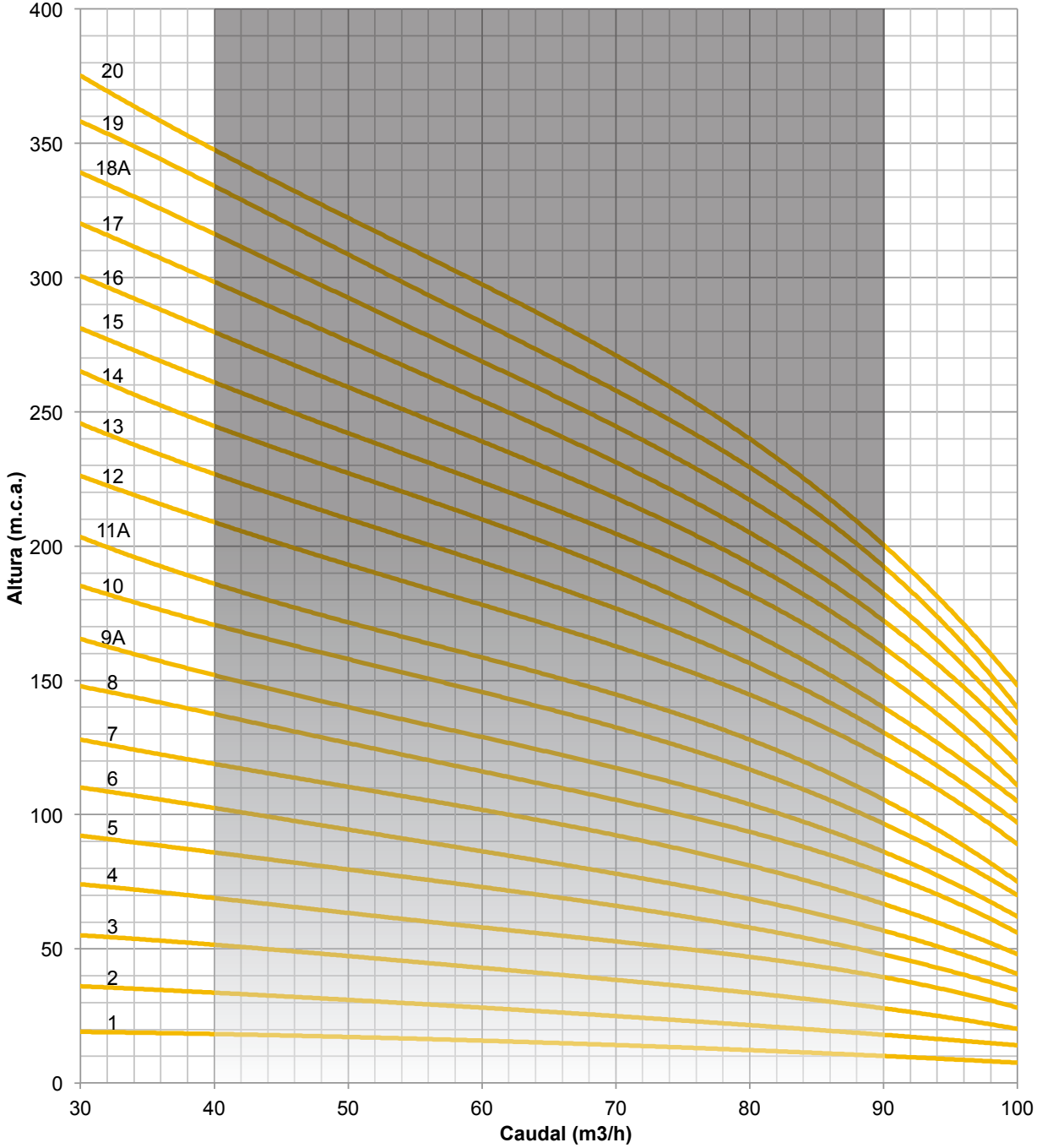


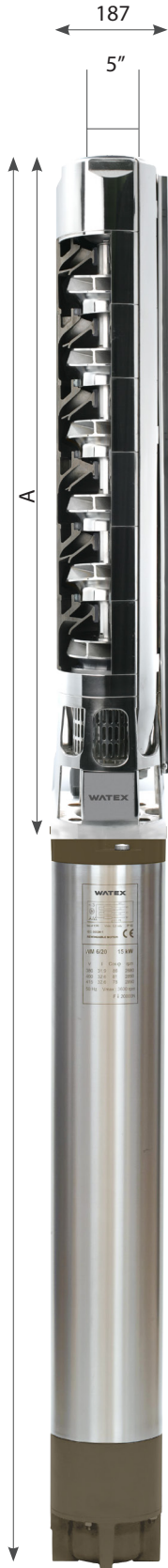
BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	A (mm)	L (mm)	KG	Hm							
								m3/h	30	40	50	60	70	80	90
								l/seg	8,3	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25,0
								500	666	833	1000	1166	1333	1500	
WSP877-1	WSM 6-7,5	5,5	7,5	H+V	451	1109	63,9	19,0	18,2	17,1	15,7	14,1	12,2	10,0	
WSP877-2	WSM 6-10	7,5	10,0	H+V	579	1307	76,6	36,0	33,6	30,9	28,0	24,9	21,5	17,9	
WSP877-3	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	708	1520	91,4	55,0	51,3	47,3	43,0	38,3	33,3	28,0	
WSP877-4	WSM 6-20	15,0	20,0	H+V	836	1758	108,8	74,0	68,7	63,4	58,0	52,5	47,0	39,4	
WSP877-5	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	964	1966	123,8	92,0	86,0	79,5	72,5	66,3	58,0	47,5	
WSP877-6	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	1092	2114	132,2	110,0	102,5	94,0	86,6	78,0	68,1	57,0	
WSP877-7	WSM 6-35	26,0	35,0	V	1220	2302	145,0	127,8	119,0	110,2	101,4	92,5	81,1	66,4	
WSP877-8	WSM 6-40	30,0	40,0	V	1349	2471	156,0	147,7	137,3	126,7	116,0	105,1	94,0	77,8	
WSP877-9A	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	1477	2500	180,6	165,3	152,0	140,0	128,5	117,5	104,0	85,8	
WSP877-10	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	1605	2628	186,6	185,0	171,0	157,7	145,0	133,0	116,9	96,2	
WSP877-11A	WSM 8-60	45,0	60,0	V	1775	2851	229,8	203,3	186,0	171,7	158,0	145,0	128,0	105,3	
WSP877-12	WSM 8-75	55,0	75,0	V	1903	3059	250,9	226,0	209,1	193,0	177,6	163,0	144,9	120,8	
WSP877-13	WSM 8-75	55,0	75,0	V	2132	3288	257,9	245,5	227,1	209,8	193,8	177,0	156,4	130,3	
WSP877-14	WSM 8-75	55,0	75,0	V	2160	3316	262,9	265,0	245,0	226,7	210,0	191,1	168,0	139,8	
WSP877-15	WSM 8-85	63,0	85,0	V	2288	3484	277,9	281,0	261,2	242,0	223,2	205,0	182,1	151,9	
WSP877-16	WSM 8-85	63,0	85,0	V	2416	3612	283,9	300,5	279,8	259,2	238,6	218,1	193,7	162,0	
WSP877-17	WSM 8-100	75,0	100,0	V	2544	3880	316,4	320,0	298,4	276,4	254,0	231,2	205,2	172,0	
WSP877-18A	WSM 8-100	75,0	100,0	V	2673	4009	322,4	339,0	316,3	292,7	268,0	245,1	217,4	181,9	
WSP877-19	WSM 8-100	75,0	100,0	V	2801	4137	328,4	358,0	334,3	309,0	282,0	258,9	229,6	191,8	
WSP877-20	WSM 8-100	75,0	100,0	V	2929	4265	338,9	375,0	348,1	322,0	296,6	272,0	239,9	200,0	

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



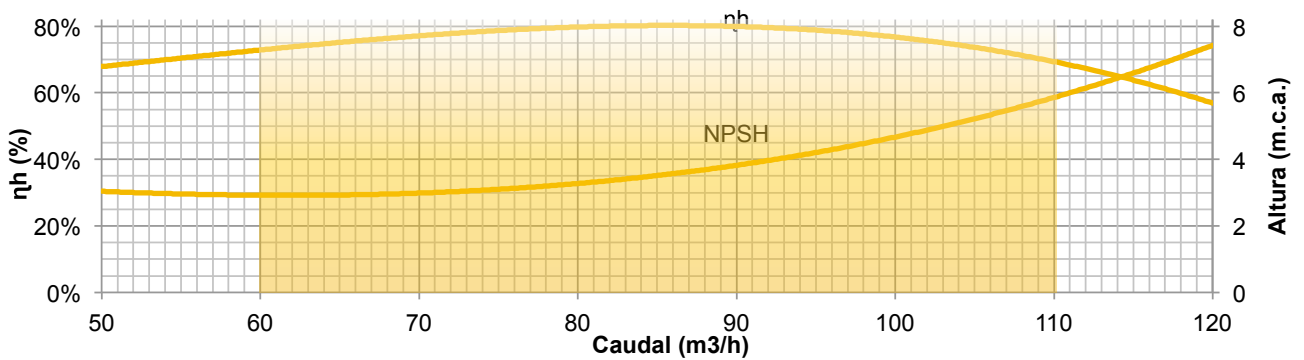
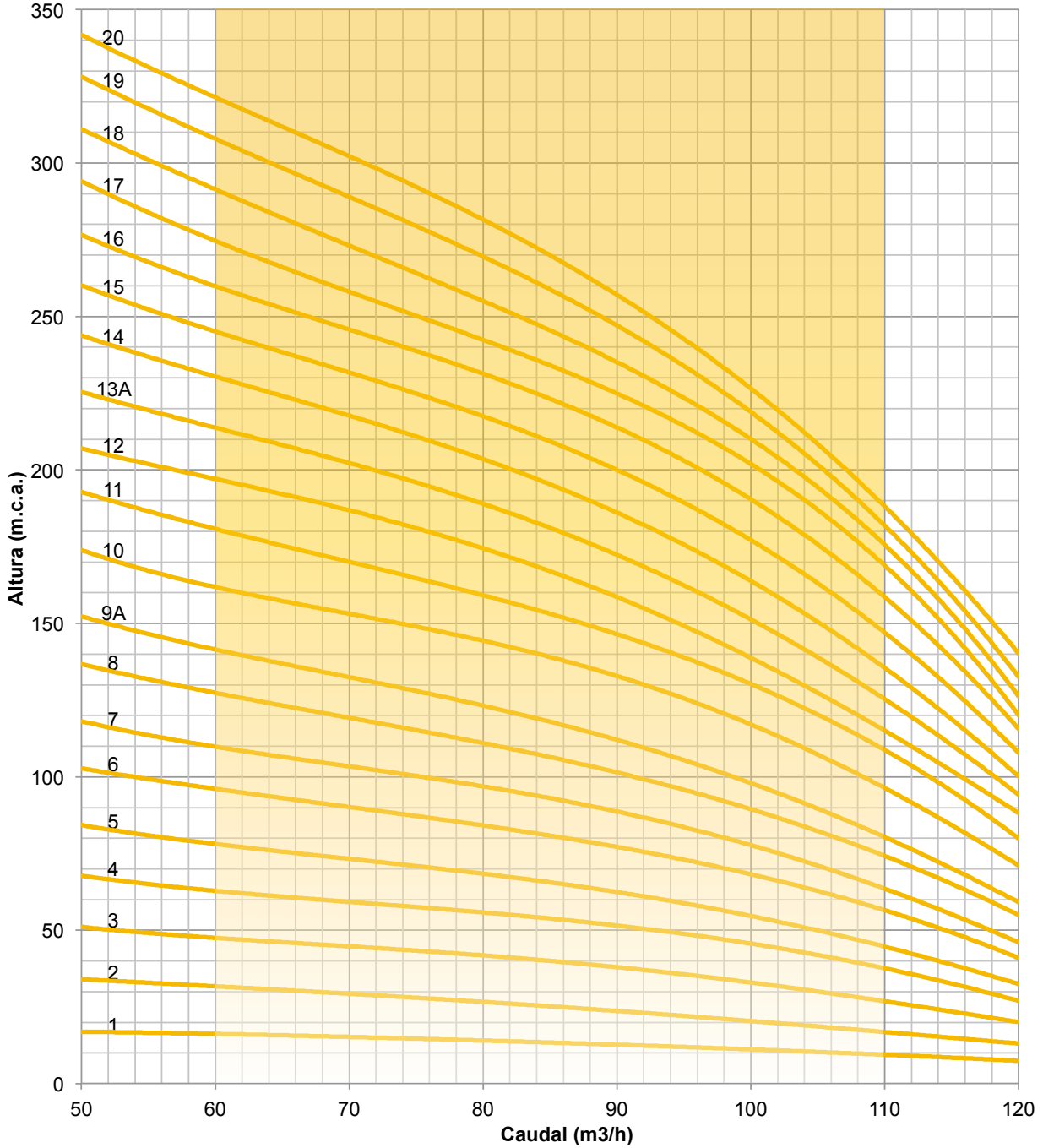


BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	A (mm)	L (mm)	KG	Hm								
								m3/h	50	60	70	80	90	100	110	
								l/seg	13,9	16,7	19,4	22,2	25,0	27,8	30,6	
l/min	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833									
WSP895-1	WSM 6-7,5	5,5	7,5	H+V	451	1109	64,4	16,9	16,1	15,2	14,0	12,6	11,1	9,4		
WSP895-2	WSM 6-15	11,0	15,0	H+V	579	1391	85,9	34,0	31,6	29,3	26,6	23,6	20,3	16,8		
WSP895-3	WSM 6-17,5	13,0	17,5	H+V	708	1560	96,3	51,0	47,5	44,5	42,0	37,8	32,8	26,9		
WSP895-4	WSM 6-25	18,5	25,0	H+V	836	1838	118,3	67,6	63,1	59,0	55,3	52,0	45,6	37,3		
WSP895-5	WSM 6-30	22,0	30,0	H+V	964	1986	126,7	84,1	78,4	73,0	67,9	63,0	54,5	44,4		
WSP895-6	WSM 6-35	26,0	35,0	V	1092	2174	139,5	102,6	96,3	90,0	83,7	77,5	68,3	56,2		
WSP895-7	WSM 6-40	30,0	40,0	V	1220	2342	150,5	118,0	110,0	103,0	97,0	88,7	77,6	63,5		
WSP895-8	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	1349	2372	175,1	136,5	127,7	119,0	110,4	102,0	89,4	73,9		
WSP895-9A	WSM 7-50	37,0	50,0	H+V	1477	2500	181,6	152,1	142,0	132,1	122,4	113,0	97,8	80,0		
WSP895-10	WSM 8-60	45,0	60,0	V	1605	2681	222,8	173,8	162,0	152,5	145,0	132,6	116,7	96,9		
WSP895-11	WSM 8-75	55,0	75,0	V	1775	2931	245,9	192,7	181,0	169,8	159,0	146,7	130,2	108,6		
WSP895-12	WSM 8-75	55,0	75,0	V	1903	3059	251,9	207,2	196,0	188,0	174,4	158,0	138,6	115,5		
WSP895-13A	WSM 8-85	63,0	85,0	V	2132	3328	267,9	225,6	213,0	203,0	189,0	171,9	151,1	125,7		
WSP895-14	WSM 8-85	63,0	85,0	V	2160	3356	272,9	243,9	230,0	218,0	203,7	185,8	163,6	135,8		
WSP895-15	WSM 8-100	75,0	100,0	V	2288	3624	305,4	260,2	245,0	231,6	217,9	199,8	176,8	147,3		
WSP895-16	WSM 8-100	75,0	100,0	V	2416	3752	311,4	276,6	260,0	245,2	232,0	213,7	190,0	158,9		
WSP895-17	WSM 8-125	92,0	125,0	V	2544	4080	354,9	293,9	275,0	257,3	242,9	225,0	201,5	169,1		
WSP895-18	WSM 8-125	92,0	125,0	V	2673	4209	361,4	311,0	291,5	272,9	255,3	235,0	210,0	175,7		
WSP895-19	WSM 8-125	92,0	125,0	V	2801	4337	367,4	328,1	308,0	288,6	270,0	247,0	218,5	182,2		
WSP895-20	WSM 8-125	92,0	125,0	V	2929	4465	377,9	342,0	320,6	303,0	281,8	256,6	226,2	188,7		

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



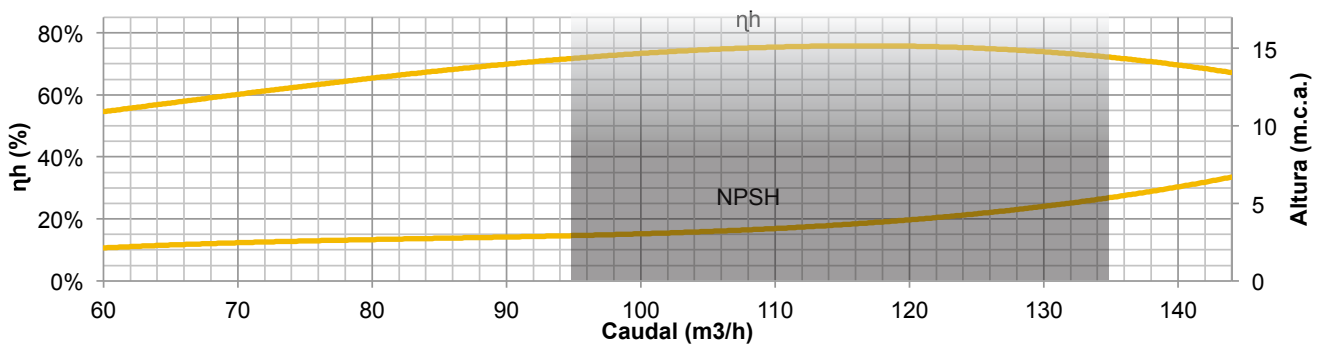
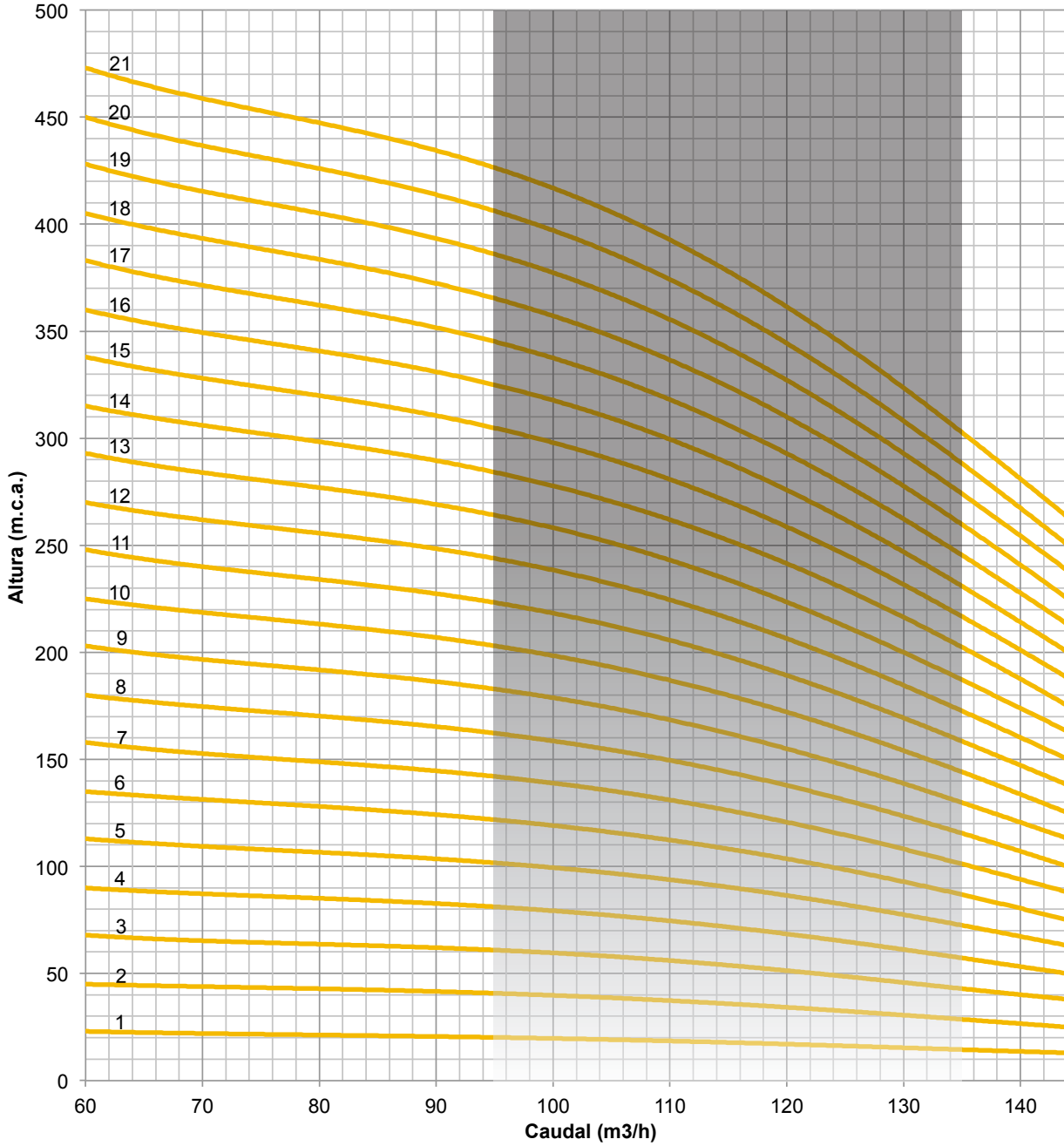


BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m ³ /h - 0	84	96	108	120	132	144
									l/seg - 0	23,33	26,67	30,00	33,33	36,67	40,00
									l/min - 0	1400	1600	1800	2000	2200	2400
WSP8+110-1	WSP6+12,5	9	12,5	H+V	190	444	1317	80	28	21	20	19	17	15	13
WSP8+110-2	WSP6+25	18	25	H+V	190	568	1647	108	55	42	41	38	34	30	25
WSP8+110-3	WSP6+35	26	35	V	190	692	1982	125	83	63	61	57	51	45	38
WSP8+110-4	WSP7+50	37	50	H+V	190	816	1949	168	110	84	81	76	68	60	50
WSP8+110-5	WSP8+60	44	60	V	190	940	2243	188	138	105	102	95	86	76	63
WSP8+110-6	WSP8+75	55	75	V	190	106	1494	206	165	126	122	114	103	91	75
WSP8+110-7	WSP8+75	55	75	V	190	1188	2576	212	193	147	142	133	120	106	88
WSP8+110-8	WSP8+100	74	100	V	190	1312	2805	257	220	168	162	152	137	121	100
WSP8+110-9	WSP8+100	74	100	V	190	1436	2929	264	248	189	183	171	154	136	113
WSP8+110-10	WSP8+125	92	125	V	190	1560	3198	289	275	210	203	190	171	151	125
WSP8+110-11	WSP8+125	92	125	V	190	1684	3322	296	303	231	223	209	188	166	138
WSP8+110-12	WSP8+125	92	125	V	190	1808	3446	303	330	252	244	228	205	181	150
WSP8+110-13	WSP10+150	110	150	V	229	1932	3544	401	358	273	264	247	222	196	163
WSP8+110-14	WSP10+150	110	150	V	229	2056	3668	408	385	294	284	266	240	212	175
WSP8+110-15	WSP10+175	129	175	V	229	2180	3892	443	413	315	305	285	257	227	188
WSP8+110-16	WSP10+175	129	175	V	229	2304	4016	450	440	336	325	304	274	242	200
WSP8+110-17	WSP10+200	147	200	V	229	2428	4270	495	468	357	345	323	291	257	213
WSP8+110-18	WSP10+200	147	200	V	229	2552	4394	502	495	378	365	342	308	272	225
WSP8+110-19	ML25-3/100	160	217	V	244	2676	4586	602	523	399	386	361	325	287	238
WSP8+110-20	ML25-3/100	160	217	V	244	2800	4710	609	550	420	406	380	342	302	250
WSP8+110-21	ML25-3/115	177	240	V	244	2924	4984	651	578	441	426	399	359	317	263

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



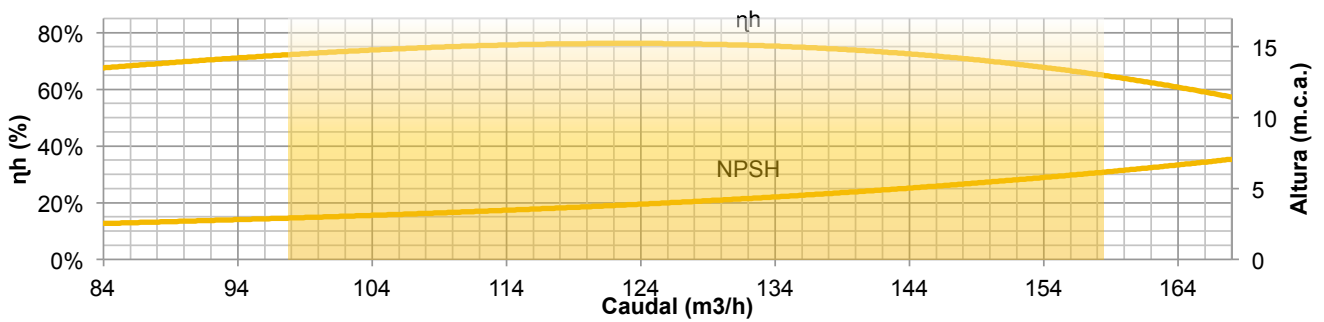
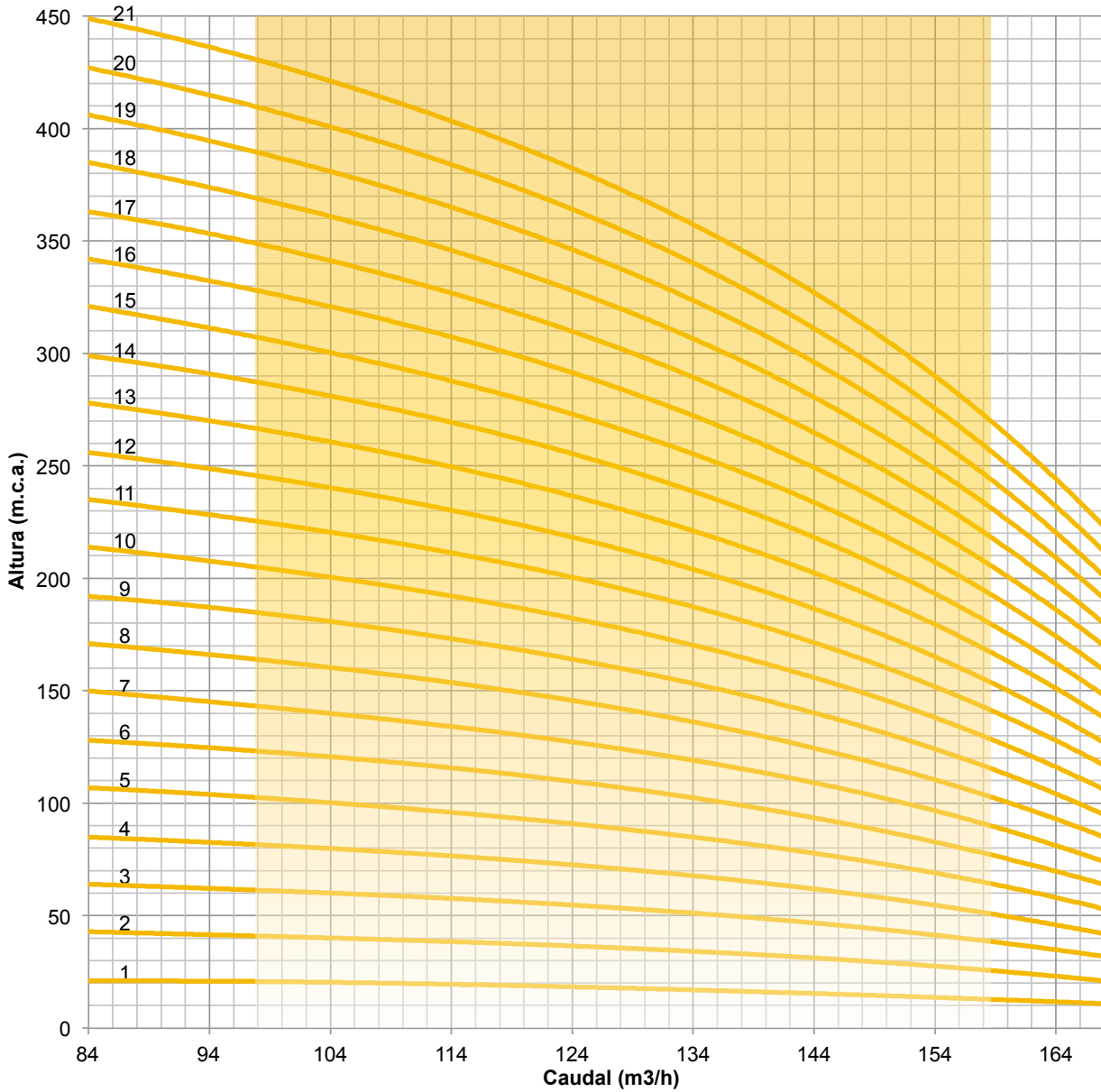


BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	96	108	120	132	144	156
									l/seg - 0	27	30	33	37	40	43
									l/min - 0	1600	1800	2000	2200	2400	2600
WSP8+130-1	WSM6+15	11	15	H+V	190	454	1378	72	26	21	20	19	17	16	13
WSP8+130-2	WSM6+25	18	25	H+V	190	578	1657	108	52	41	40	37	35	31	27
WSP8+130-3	WSM6+40	29	40	V	190	702	2022	139	78	62	59	56	52	47	40
WSP8+130-4	WSM7+50	37	50	H+V	190	826	1959	168	104	82	79	74	69	62	53
WSP8+130-5	WSM8+75	55	75	V	190	950	2338	199	130	103	99	93	86	78	67
WSP8+130-6	WSM8+75	55	75	V	190	1074	2462	206	156	124	119	112	104	94	80
WSP8+130-7	WSM8+100	74	100	V	190	1198	2691	250	182	144	138	130	121	109	94
WSP8+130-8	WSM8+100	74	100	V	190	1322	2815	257	208	165	158	149	138	125	107
WSP8+130-9	WSM8+125	92	125	V	190	1446	3084	283	234	186	178	168	155	141	120
WSP8+130-10	WSM8+125	92	125	V	190	1570	3208	289	260	206	198	186	173	156	134
WSP8+130-11	WSM10+150	110	150	V	229	1694	3306	388	286	227	217	205	190	172	147
WSP8+130-12	WSM10+150	110	150	V	229	1818	3430	395	312	247	237	223	207	187	160
WSP8+130-13	WSM10+175	129	175	V	229	1942	3654	429	338	268	257	242	224	203	174
WSP8+130-14	WSM10+175	129	175	V	229	2066	3778	436	364	289	277	261	242	219	187
WSP8+130-15	WSM10+200	147	200	V	229	2190	4032	482	390	309	296	279	259	234	201
WSP8+130-16	WSM10+200	147	200	V	229	2314	4156	489	416	330	316	298	276	250	214
WSP8+130-17	ML25-3/100	160	217	V	244	2438	4348	588	442	351	336	317	293	266	227
WSP8+130-18	ML25-3/115	177	240	V	244	2562	4622	630	468	371	356	335	311	281	241
WSP8+130-19	ML25-3/115	177	240	V	244	2688	4748	637	494	392	375	354	328	297	254
WSP8+130-20	ML25-3/125	194	264	V	244	2812	4972	699	520	412	395	372	345	312	267
WSP8+130-21	ML25-3/125	194	264	V	244	2938	5098	706	546	433	415	391	362	328	281

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



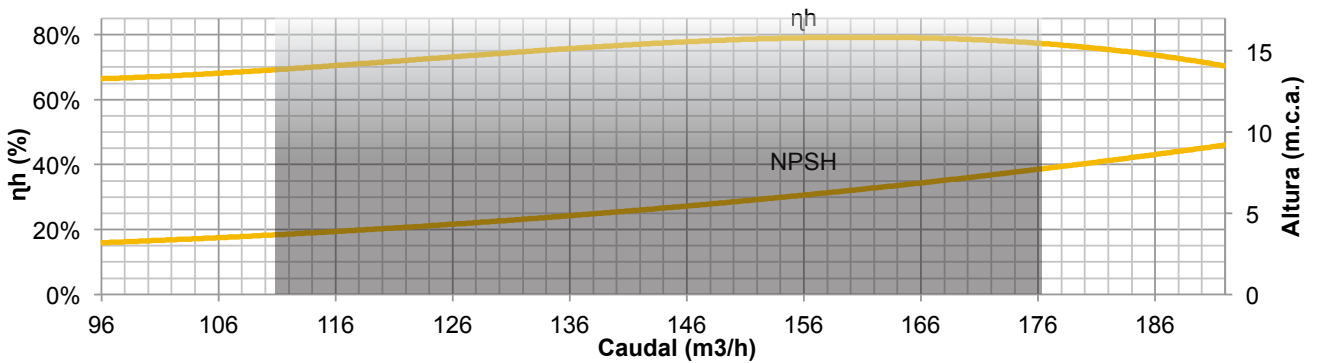
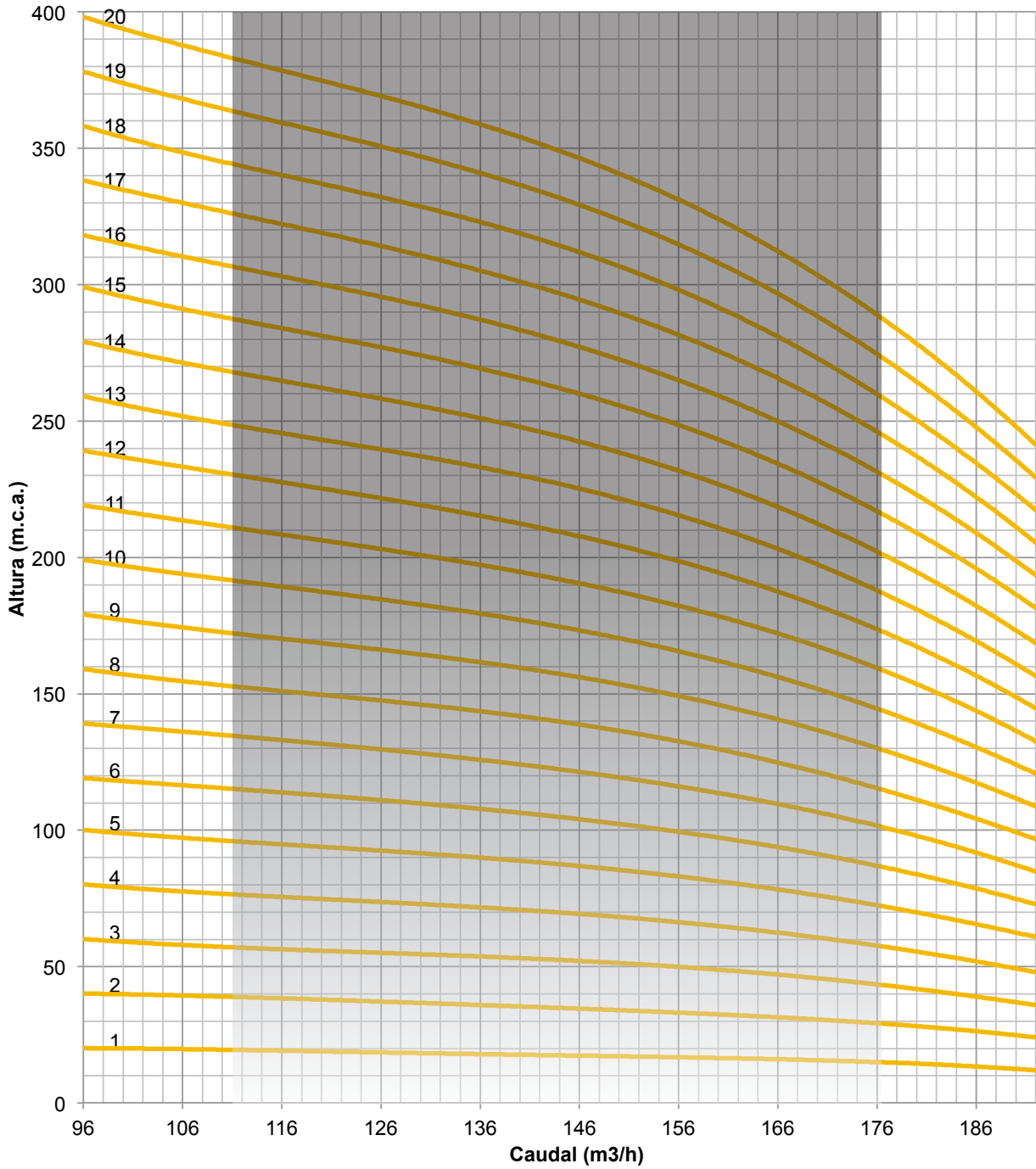


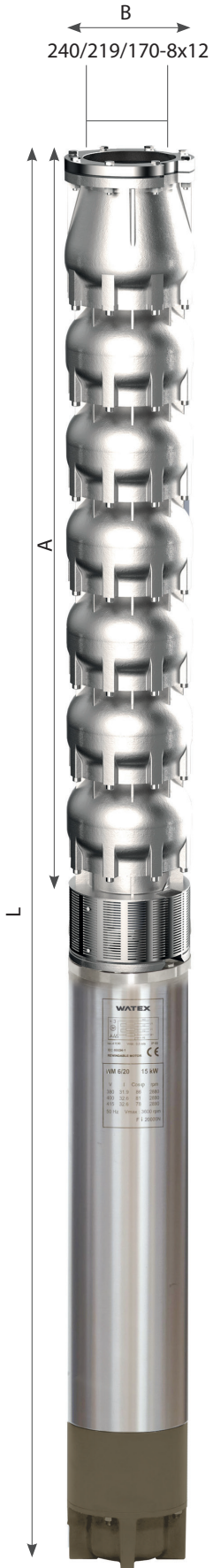
BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m ³ /h - 0	120	132	144	156	168	180
									l/seg - 0	33	37	40	43	47	50
									l/min - 0	2000	2200	2400	2600	2800	3000
WSP8+160-1	WSM6+15	11	15	H+V	190	480	1404	72	25	19	18	17	17	16	14
WSP8+160-2	WSM6+30	22	30	H+V	190	630	1809	115	50	38	36	35	33	31	28
WSP8+160-3	WSM6+40	29	40	V	190	780	2100	140	75	56	54	52	50	47	41
WSP8+160-4	WSM8+60	44	60	V	190	930	2233	182	100	75	72	70	66	62	55
WSP8+160-5	WSM8+75	55	75	V	190	1080	2468	200	125	94	91	87	83	78	69
WSP8+160-6	WSM8+100	74	100	V	190	1230	2723	245	150	113	109	104	100	93	83
WSP8+160-7	WSM8+100	74	100	V	190	1380	2873	252	175	132	127	122	116	109	97
WSP8+160-8	WSM10+125	92	125	V	229	1530	3062	343	200	150	145	139	133	124	110
WSP8+160-9	WSM10+125	92	125	V	229	1680	3212	350	225	169	163	157	149	140	124
WSP8+160-10	WSM10+150	110	150	V	229	1830	3442	384	250	188	181	174	166	155	138
WSP8+160-11	WSM10+150	110	150	V	229	1980	3592	391	275	207	199	191	183	171	152
WSP8+160-12	WSM10+175	129	175	V	229	2130	3842	426	300	226	217	209	199	186	166
WSP8+160-13	WSM10+175	129	175	V	229	2280	3992	433	325	244	235	226	216	202	179
WSP8+160-14	WSM10+175	147	200	V	229	2430	4142	440	350	263	253	244	232	217	193
WSP8+160-15	WSM10+175	147	200	V	229	2580	4292	447	375	282	272	261	249	233	207
WSP8+160-16	ML25-3/100	160	217	V	244	2730	4640	586	400	301	290	278	266	248	221
WSP8+160-17	ML25-3/115	177	240	V	244	2880	4940	628	425	320	308	296	282	264	235
WSP8+160-18	ML25-3/115	177	240	V	244	3030	5090	635	450	338	326	313	299	279	248
WSP8+160-19	ML25-3/125	194	264	V	244	3180	5340	697	475	357	344	331	315	295	262
WSP8+160-20	ML25-3/125	194	264	V	244	3330	5490	704	500	376	362	348	332	310	276

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



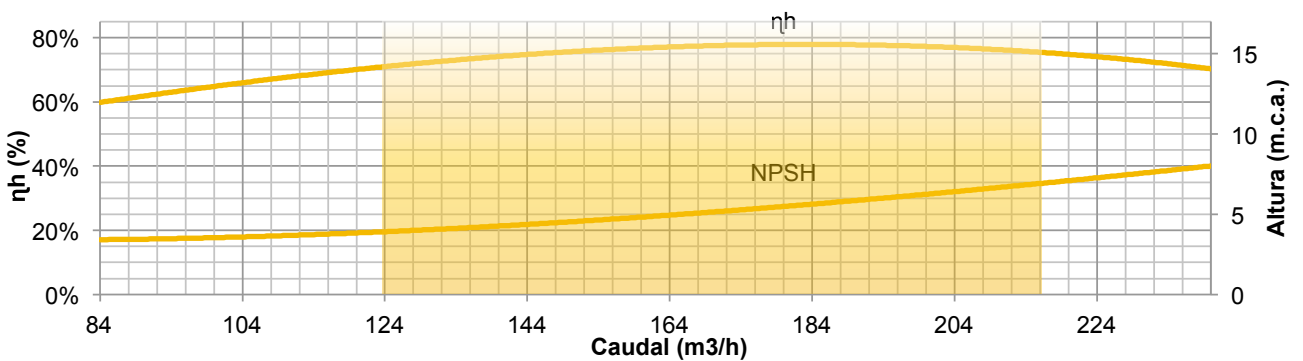
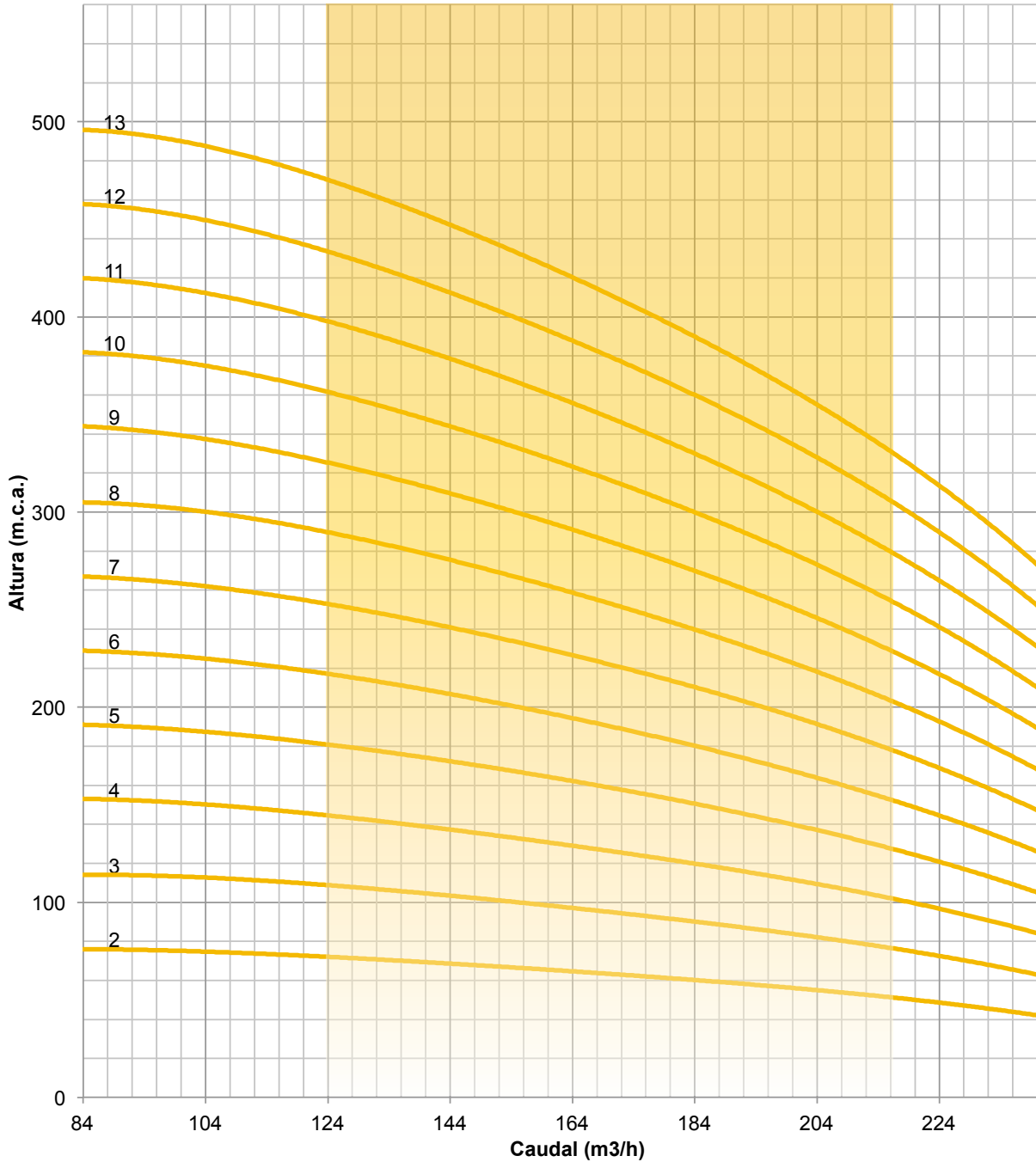


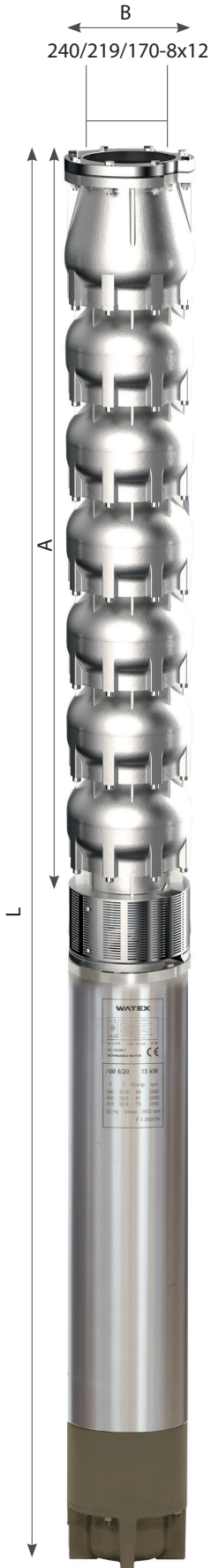
BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m ³ /h - 0	132	156	180	204	228	240
									l/seg - 0	37	43	50	57	63	67
									l/min - 0	2200	2600	2800	3400	3800	4000
WSP10+200-2	WSM8+60	44	60	V	250	735	2038	197	83	71	66	61	55	47	42
WSP10+200-3	WSM8+100	74	100	V	250	915	2408	262	125	107	99	92	82	70	63
WSP10+200-4	WSM10+125	92	125	V	250	1095	2627	362	167	142	132	122	109	94	84
WSP10+200-5	WSM10+150	110	150	V	250	1275	2887	405	209	178	166	153	137	117	105
WSP10+200-6	WSM10+175	129	175	V	250	1455	3167	448	250	214	199	183	164	140	126
WSP10+200-7	WSM10+200	147	200	V	250	1635	3477	503	292	249	232	214	191	164	147
WSP10+200-8	ML 25-3/115	177	241	V	250	1815	3875	647	334	285	265	244	218	187	168
WSP10+200-9	ML 25-3/125	194	264	V	250	1995	4155	718	375	320	298	275	245	211	189
WSP10+200-10	ML 35-1/060	221	300	H+V	335	2175	4104	923	417	356	331	305	273	234	210
WSP10+200-11	ML 35-1/080	294	400	H+V	335	2355	4484	1054	459	392	364	336	300	257	231
WSP10+200-12	ML 35-1/080	294	400	H+V	335	2535	4664	1070	500	427	397	366	328	281	252
WSP10+200-13	ML 35-1/080	294	400	H+V	335	2715	4844	1086	542	463	430	397	355	304	273

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



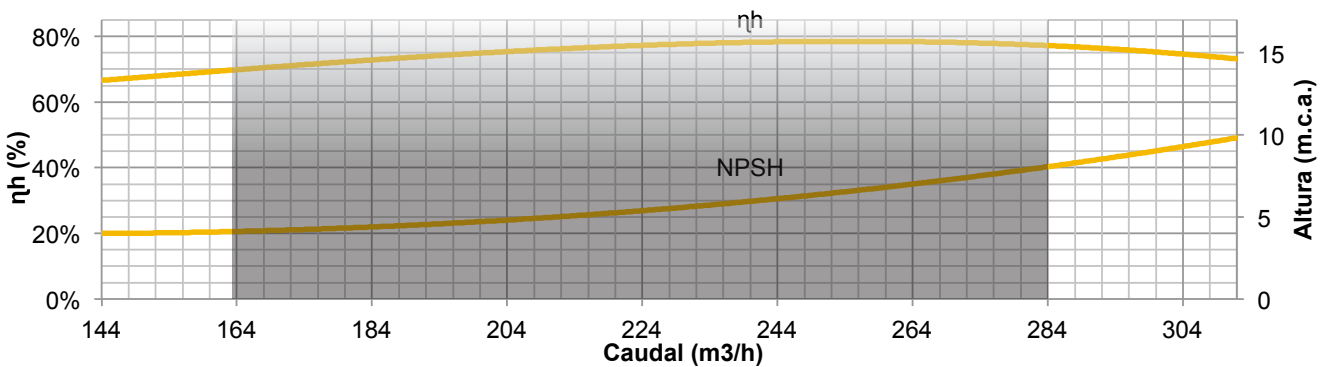
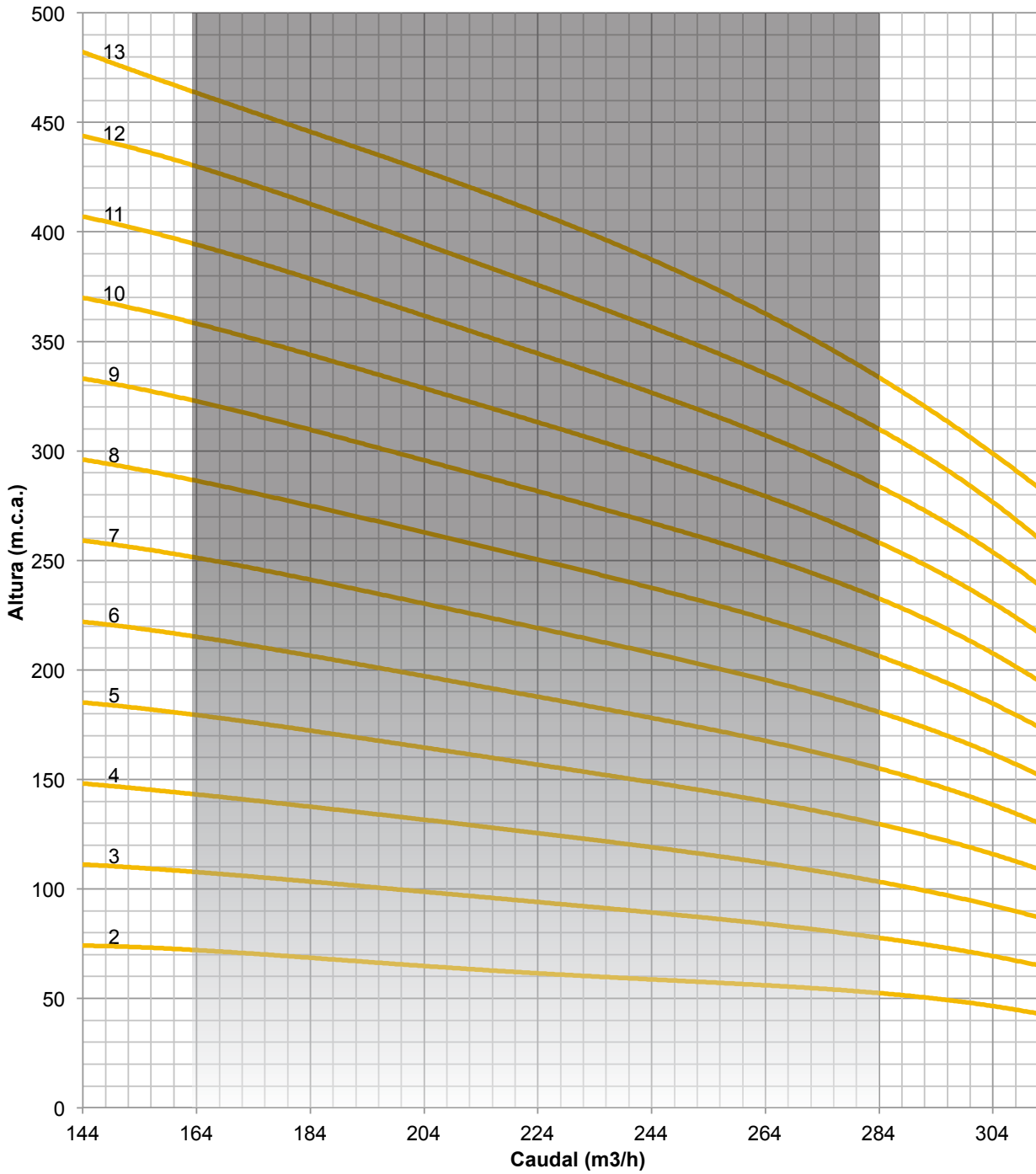


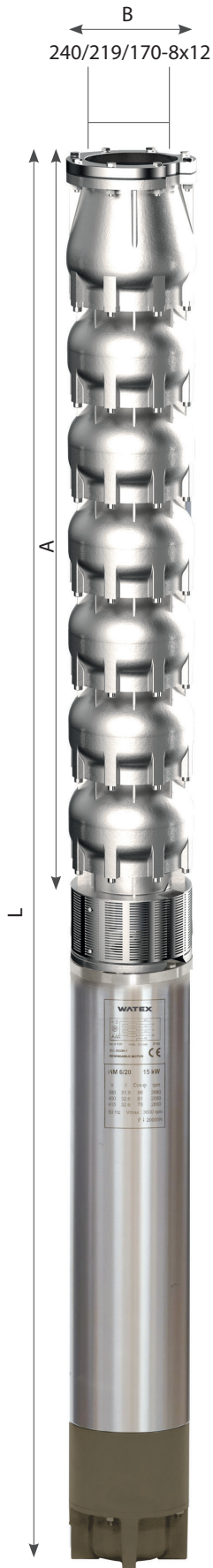
BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	168	192	216	240	264	288
									l/seg - 0	47	53	60	67	73	80
									l/min - 0	2800	3200	3600	4000	4400	4800
WSP10+260-2	WSM8+75	55	75	V	250	775	2163	208	89	71	68	61	60	56	51
WSP10+260-3	WSM8+125	92	125	V	250	955	2593	281	133	107	101	96	90	84	76
WSP10+260-4	WSM10+150	110	150	V	250	1135	2747	389	177	142	135	128	120	112	101
WSP10+260-5	WSM10+200	147	200	V	250	1315	3157	472	222	178	169	160	150	140	127
WSP10+260-6	ML25-3/115	177	241	V	250	1495	3555	615	266	213	203	192	179	168	152
WSP10+260-7	ML25-3/125	194	264	V	250	1675	3835	686	310	249	237	224	209	196	177
WSP10+260-8	ML35-1/060	221	300	H+V	335	1855	3784	891	354	284	270	256	239	224	202
WSP10+260-9	ML35-1/080	294	400	H+V	335	2035	4164	1022	399	320	304	288	2669	252	228
WSP10+260-10	ML35-1/080	294	400	H+V	335	2215	4344	1038	443	355	338	320	299	280	253
WSP10+260-11	ML35-1/100	368	500	H+V	335	2395	4724	1169	487	391	372	352	329	308	278
WSP10+260-12	ML35-1/100	368	500	H+V	335	2575	4904	1185	532	426	406	384	359	336	304
WSP10+260-13	ML35-1/100	368	500	H+V	335	2755	5084	1201	576	462	439	416	389	364	329

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.



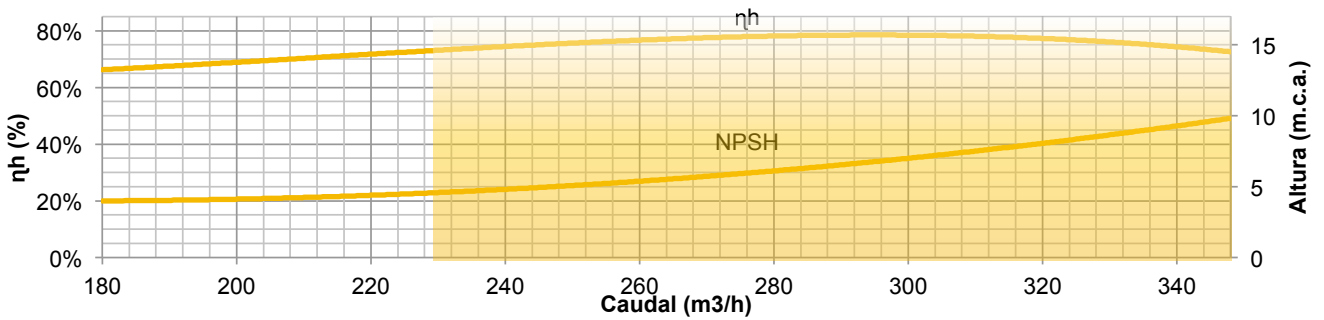
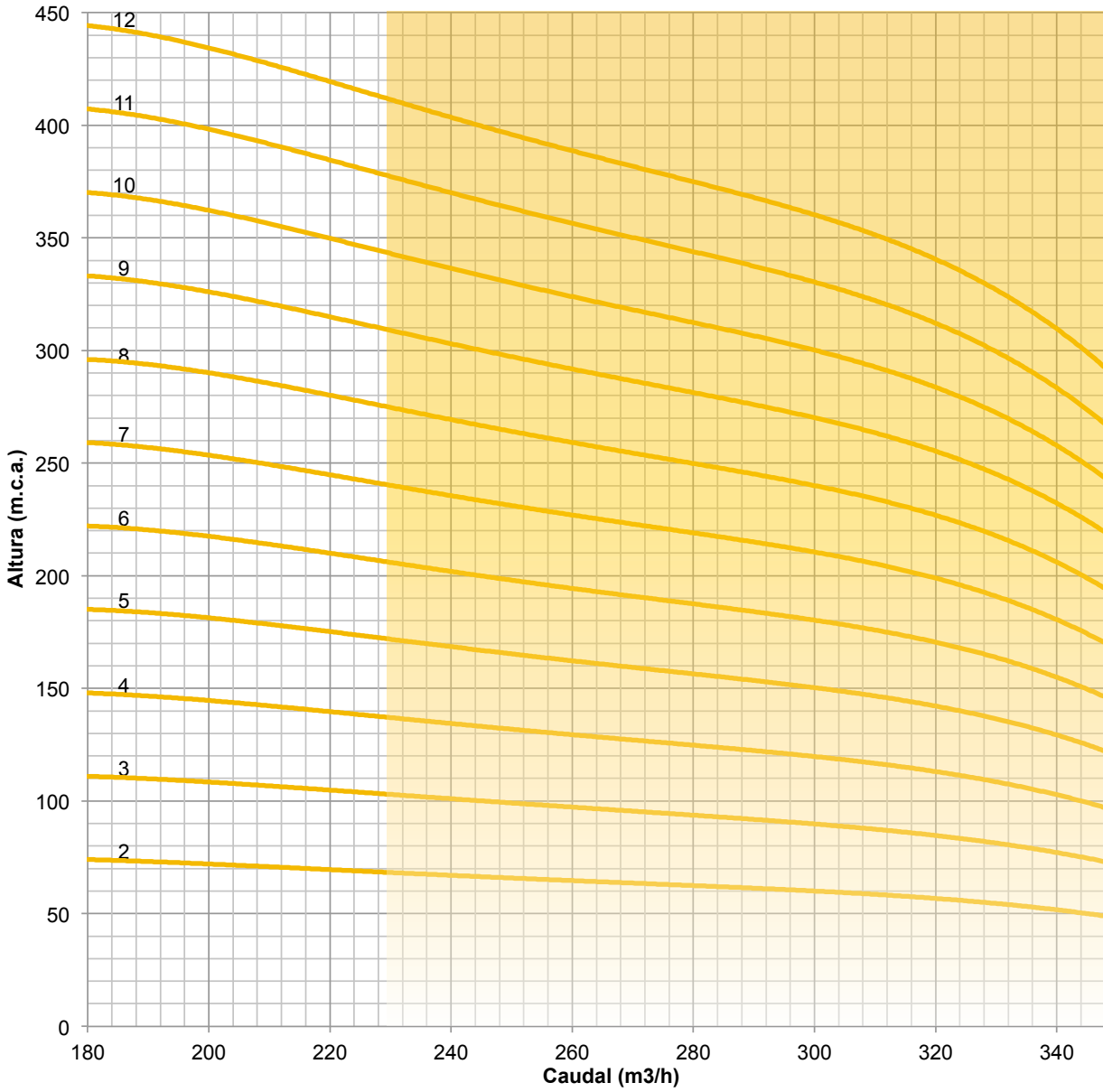


BOMBA PUMP POMPE	MOTOR MOTEUR MOTOR	KW	HP	INST.	B (mm)	A (mm)	L (mm)	KG	m3/h - 0	228	252	276	300	324	348
									l/seg - 0	60	67	73	80	87	97
									l/min - 0	3600	4000	4400	4800	5200	5800
WSP10+300-2	WSM8+100	74	100	V	286	775	2268	246	90	68	66	63	60	56	49
WSP10+300-3	WSM10+175	129	175	V	286	955	2667	401	135	103	99	95	89	84	73
WSP10+300-4	WSM10+200	147	200	V	286	1135	2977	456	180	137	132	126	119	112	97
WSP10+300-5	ML 25-3/125	194	264	V	286	1315	3225	565	225	171	166	158	149	141	122
WSP10+300-6	ML 35-1/060	221	300	H+V	335	1495	3424	859	270	205	199	189	179	169	146
WSP10+300-7	ML 35-1/080	294	400	H+V	335	1675	3804	990	315	239	232	221	209	197	170
WSP10+300-8	ML 35-1/080	294	400	H+V	335	1855	3984	1006	360	274	265	252	238	225	194
WSP10+300-9	ML 35-1/100	368	500	H+V	335	2035	4364	1137	405	308	298	284	268	253	219
WSP10+300-10	ML 35-1/100	368	500	H+V	335	2215	4544	1153	450	342	331	315	298	281	243
WSP10+300-11	ML 35-1/120	442	600	V	335	2395	4924	1359	495	376	364	347	328	309	267
WSP10+300-12	ML 35-1/120	442	600	V	335	2575	2575	215	540	410	397	378	358	337	292

Potencia de motores seleccionada con un margen mínimo de 10% respecto a potencia hidráulica máxima.

Motor's power selected with a minimal margin of 10% with regard to maximum hydraulic power.

Puissance de moteurs sélectionnée avec une marge minimale de 10% par rapport à puissance hydraulique maximale.

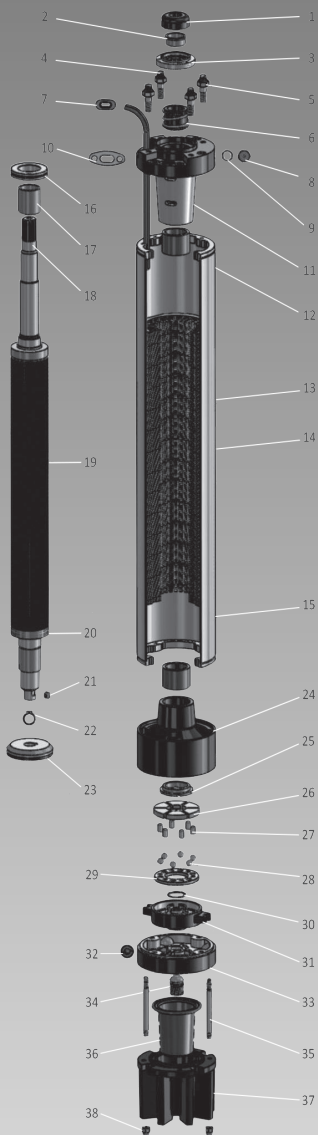


NUEVO MOTOR

WATEX+

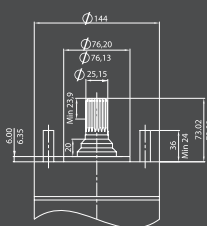
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Grado de protección:	IP 68	Sonda PT100:	Si
Tipo de Servicio:	S-1 Continuo	Cables de alimentación:	Goma
Factor de Servicio:	1	Longitud de cable (m):	5
Aislante en bobinado:	PE2+PA	Arranque mediante VDF:	Si
Clase de aislamiento:	F	Trabajo en Horizontal:	Si
Temperatura de trabajo (°C):	70	Sentido de giro:	Ambos

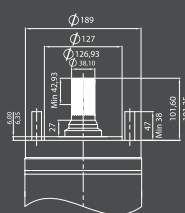


Ref	Descripción	Material		
		Version ST	Versión 304	Versión 316
1	Protector contra arenas	NBR	NBR	NBR
2	Parte superior al cierre mecánico	Bronce	Bronce	Bronce
3	Protección cierre mecánico	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
4	Espárrago unión a bomba	AISI304	AISI304	AISI316
5	Tuerca espárrago unión a bomba	AISI304	AISI304	AISI316
6	Cierre mecánico	Sic-Sic	Sic-Sic	Sic-Sic
7	Prensa cable	NBR	NBR	NBR
8	Válvula de seguridad	Bronce	Bronce	Bronce
9	Junta válvula de seguridad	NBR	NBR	NBR
10	Protección prensa salida cable	AISI304	AISI304	AISI304
11	Porta cojinete superior	GG20-22	AISI304	AISI316
12	Cojinete radial superior	Carbon	Carbon	Carbon
13	Chapa magnética	Acero al Silicio M530	Acero al Silicio M530	Acero al Silicio M530
14	Bobinado	Cobre + PE2 + PA	Cobre + PE2 + PA	Cobre + PE2 + PA
15	Cuerpo de estator	AISI304	AISI304	AISI316
16	Masa de equilibrio	ST37	ST37	ST37
17	Camisa eje rotor	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni
18	Eje rotor	AISI420	AISI304	AISI316
19	Rotor	AISI420 + Cobre	AISI420 + Cobre	AISI420 + Cobre
20	Jaula de ardilla	Cobre	Cobre	Cobre
21	Chaveta cojinete axial inferior	AISI420	AISI420	AISI420
22	Circlip	ST37	ST37	ST37
23	Disco de fricción	AISI420 + Carbón	AISI420 + Carbón	AISI420 + Carbón
24	Porta cojinete inferior	GG20-22	AISI304	AISI316
25	Cojinete axial superior	Bronce	Bronce	Bronce
26	Segmentos cojinete axial inferior	AISI304	AISI304	AISI304
27	Pernos	Inox	Inox	Inox
28	Apoyo esférico cojinete axial	Inox	Inox	Inox
29	Porta apoyo esférico	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni	ST37 Cr-Ni
30	Junta cojinete axial	NBR	NBR	NBR
31	SopORTE cojinete axial	GG20-22	GG20-22	GG20-22
32	Válvula de presión	Bronce	Bronce	Bronce
33	Complemento porta cojinete	GG20-22	AISI304	AISI316
34	Tornillo ajuste	Inox	Inox	Inox
35	Espárrago	Inox	Inox	Inox
36	Membrana	NBR - EPDM	NBR - EPDM	NBR - EPDM
37	Porta Membrana	GG20-22	AISI304	AISI316
38	Tuerca	Inox	Inox	Inox

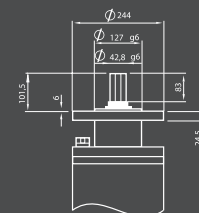
MODELO	POTENCIA		VOLTAJE	RPM	I(n)	I(a)/ I(n)	RENDIMIENTO			FACTOR DE POTENCIA			DOL (380 V)		S/D (380 V)		Kn	N/h	Longitud	Peso	
	KW	CV	V				1/2	3/4	1/1	1/2	3/4	1/1	mm2	n	mm2	n		Arranque	mm	Kg	
																					Arranque
WSM6+	7,5	5,5	7,5	380	2801	13,9	3,7	72	73	72	63	72	85	4X2,5	1	3X2,5	2	20	20	751	49
WSM6+	10	7,5	10	380	2808	18,8	3,9	78	79	78	64	73	86	4X2,5	1	3X2,5	2	20	20	831	55
WSM6+	12,5	9,3	12,5	380	2817	23,2	4,4	78	79	79	64	73	86	4X2,5	1	3X2,5	2	20	20	873	60
WSM6+	15	11	15	380	2824	27,3	4,2	80	81	81	65	74	85	4X4	1	3X4	2	20	20	924	52
WSM6+	17,5	13	17,5	380	2833	32,1	4,6	80	81	81	65	74	85	4X6	1	3X4	2	20	20	984	69
WSM6+	20	15	20	380	2840	36,7	4	82	83	82	65	74	86	4X6	1	3X4	2	20	20	1046	75
WSM6+	25	19	25	380	2849	40,5	3,8	82	83	81	70	80	85	4X6	1	3X4	2	20	20	1079	81
WSM6+	30	22	30	380	2856	47,5	3,9	84	84	83	71	81	86	4X6	1	3X6	2	20	20	1179	88
WSM6+	35	27	35	380	2865	55,9	3,4	85	85	83	75	83	86	4X10	1	3X6	2	26,5	15	1290	92
WSM6+	40	30	40	380	2872	61,7	3,4	85	85	84	78	85	87	4X10	1	3X6	2	26,5	15	1320	106
WSM7+	50	37	50	380	2896	77,1	3,5	85	89	86	80	84	87	4X10	1	3X10	2	45	15	1133	128
WSM8+	50	37	50	380	2884	78	3,4	85	86	85	79	83	86	4X10	1	3X10	2	45	15	1258	133
WSM8+	60	45	60	380	2891	93,7	3,5	84	86	85	79	84	86	4X16	1	3X10	2	45	15	1303	141
WSM8+	75	55	75	380	2903	111,9	3,7	84	86	85	81	86	88	4X16	1	3X16	2	45	15	1388	152
WSM8+	100	75	100	380	2922	150,8	3,6	85	87	86	82	87	89	3X25	1	3X16	2	45	15	1493	190
WSM8+	125	92	125	380	2936	185	3,5	85	87	86	82	87	89	3X25	1	3X16	2	60	12	1638	209
WSM10+	125	92	125	380	2884	191,6	4	86	88	87	80	84	87	3X25	1	3X25	2	75	10	1532	274
WSM10+	150	110	150	380	2891	226,4	4,1	87	89	88	80	85	87	3X25	1	3X25	2	75	10	1612	301
WSM10+	175	129	175	380	2896	265,5	4,1	86	90	88	81	85	88	3X35	1	3X25	2	75	10	1712	329
WSM10+	200	147	200	380	2903	299	4,2	87	89	88	81	86	88	3X35	1	3X25	2	75	10	1842	368
WSM10+	225	166	225	380	2908	341	4,1	87	91	89	81	85	88	3X35	1	3X25	2	75	10	1922	402
WSM10+	250	185	250	380	2915	376	4,3	88	90	89	81	86	88	3X35	1	3X35	2	75	10	1922	436



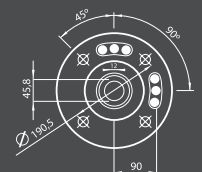
WSM + 6 WSM + 7



WSM + 8



WSM + 10



WATEX
PUMPS & MOTORS

www.watex.es

Servicios técnicos oficiales:

Murcia

Avda. Alicante, 215
30007Murcia
T 968 230 236 F 968 241 853
juanazcue@juanazcue.com

Albacete

Pol. Ind. Campollano C/F N29
Nave 26 02006 Albacete
T 967 242 613 F 967 242 677
mtercero@juanazcue.com

Almeria

Pol. Ind. La Redonda C/XII N 38
04710 Santa María del Águila, Almería
T 950 580 601 F 950 580 006
marías@juanazcue.com

WATEX