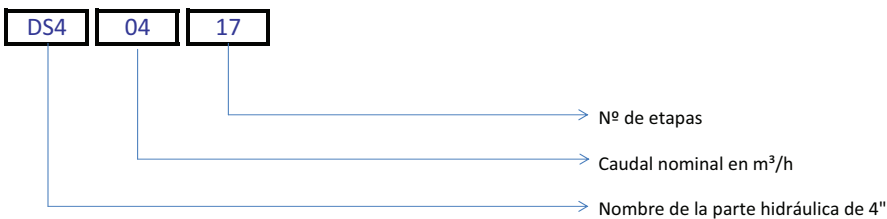


DS4 serie

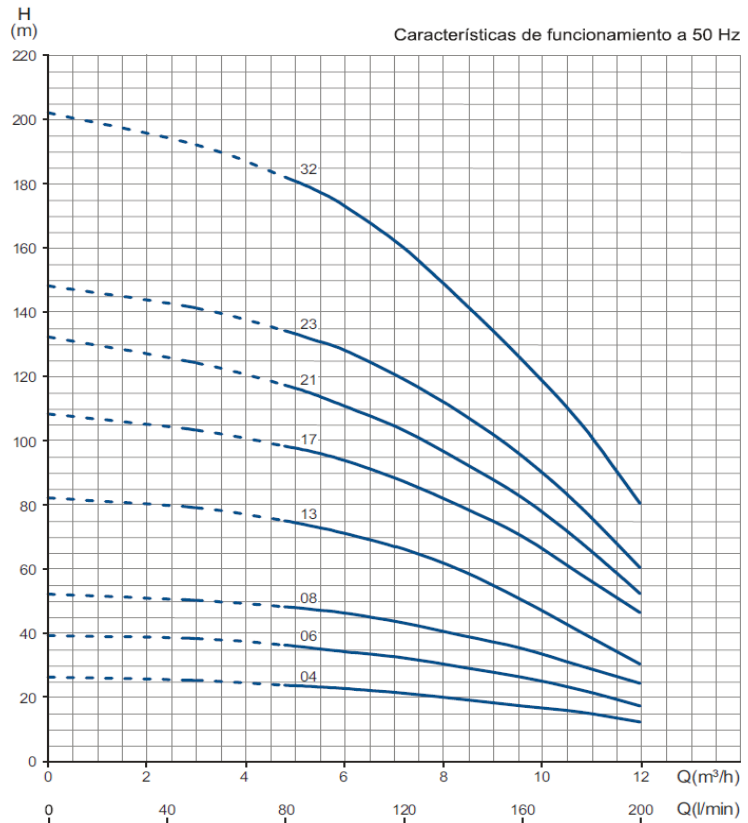
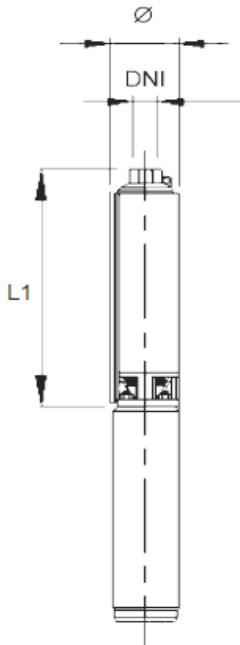
Tabla de materiales

DESCRIPCIÓN	MATERIALES	NORMA EUROPEA	NORMA USA
Soporte inferior	Acero Inoxidable	EN 10213-4-GX5CrNi19-10 (1.4308)	CF-8 ASTM A743
Impulsión	Acero Inoxidable	EN 10213-4-GX5CrNi19-10 (1.4308)	CF-8 ASTM A743
Válvula	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Soporte de la válvula	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Junta tórica	Caucho nitrílico (NBR)		
Anillo tope válvula	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Soporte cojinete	Polycarbonato		
Cojinete	Poliuretano		
Anillo elástico	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Difusor	Polycarbonato		
Difusor (DS4 16)	Noryl®		
Impulsor	Noryl®		
Carcasa Difusor	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Pie bomba	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Eje	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Carcasa Difusor	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Camisa	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Distanciador	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Filtro	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Protector cable	Acero Inoxidable	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304

Identificación del modelo de bomba



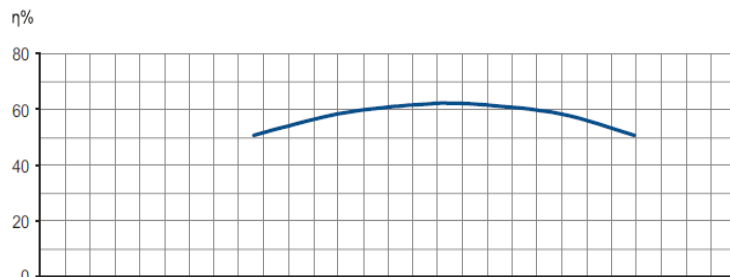
DS4 08



Dimensiones y pesos

Tipo de Bomba	DNI	Dimensiones (mm)		Peso (kg)
		Ø	L1	
DS4 08 04	2"	98	294	2,8
DS4 08 06		98	356	3,4
DS4 08 08		98	418	4,0
DS4 08 13		98	573	5,5
DS4 08 17		98	697	6,6
DS4 08 21		98	859	7,8
DS4 08 23		98	921	8,4
DS4 08 32		98	1238	11,0

Ø Máximo diámetro de bomba incluido cubrecable y motor



Tipo de Bomba	Etapas	KW	P ₂ HP	l/min m³/h	mca									
					0	80	90	100	120	140	160	180	200	
DS4 08 04	4	0,75	1		26	24	23	22	21	19	17	15	12	
DS4 08 06	6	1,1	1,5		39	36	35	34	32	29	26	22	17	
DS4 08 08	8	1,5	2		52	48	47	46	43	39	35	29	24	
DS4 08 13	13	2,2	3		82	75	73	71	66	59	50	40	30	
DS4 08 17	17	3	4		108	98	96	94	87	79	70	58	46	
DS4 08 21	21	3,7	5		132	117	114	111	103	93	82	68	52	
DS4 08 23	23	4	5,5		148	134	131	127	118	108	95	79	60	
DS4 08 32	32	5,5	7,5		202	182	178	172	160	143	125	105	80	

Las prestaciones son válidas para líquidos con una densidad de $\rho = 1,0 \text{ Kg/dm}^3$ y una viscosidad cinemática de $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.