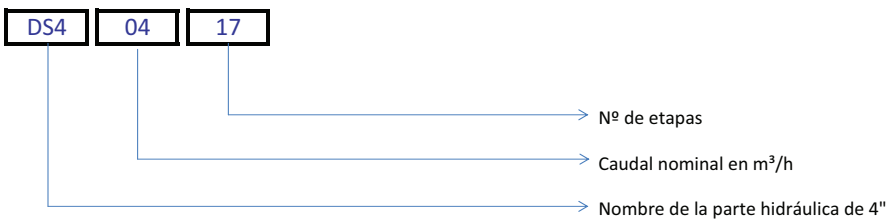


DS4 serie

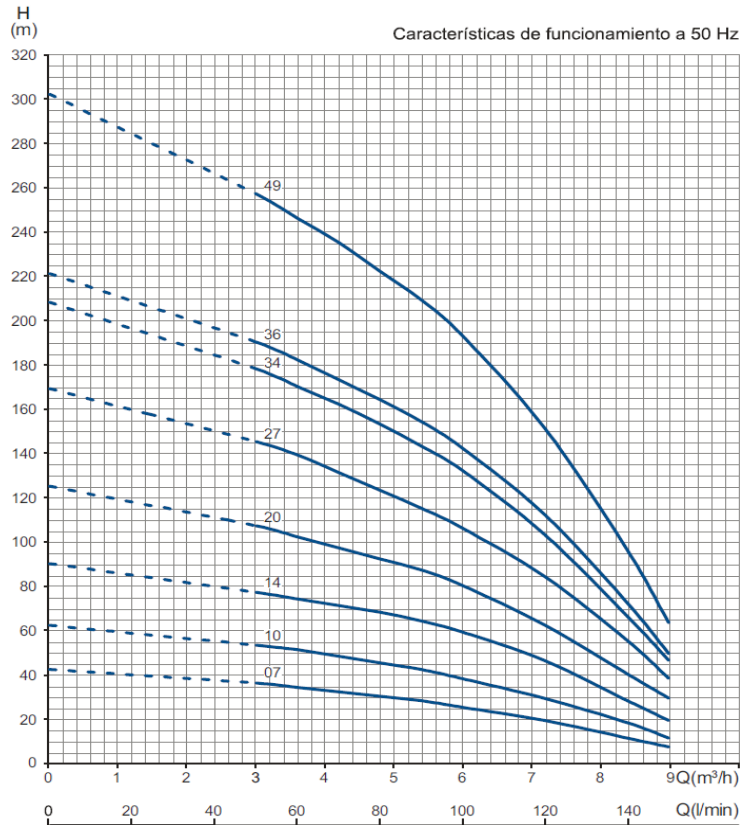
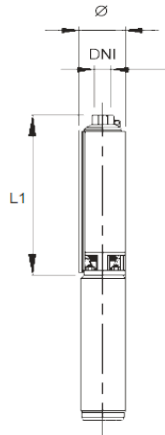
Tabla de materiales

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

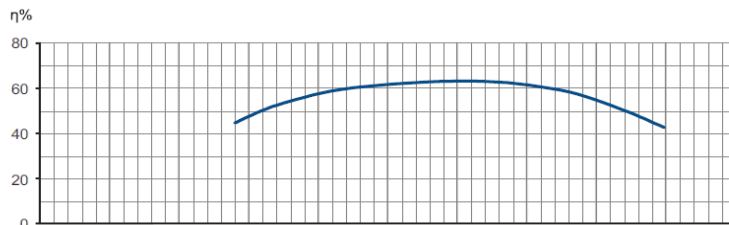


DS4 06



Dimensiones y pesos

Tipo de Bomba	DNI	Dimensiones (mm)		Peso (kg)
		Ø	L1	
DS4 06 07	2"	98	390	3,7
DS4 06 10		98	483	4,6
DS4 06 14		98	607	5,7
DS4 06 20		98	831	7,5
DS4 06 27		98	1048	9,6
DS4 06 34		98	1257	11,6
DS4 06 36		98	1318	12,2
DS4 06 49		98	1802	15,9



Ø Máximo diámetro de bomba incluido cubrecable y motor

Tipo de Bomba	Etapas	P ₂		l/min m³/h	0	50	60	70	80	90	100	120	140	150
		KW	HP		0	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,0
DS4 06 07	7	0,75	1	mca	42	36	34	32	30	28	25	19	11	7
DS4 06 10	10	1,1	1,5		62	53	51	48	45	41	38	29	18	11
DS4 06 14	14	1,5	2		90	77	74	71	68	63	59	46	28	19
DS4 06 20	20	2,2	3		125	107	102	97	92	86	80	62	40	29
DS4 06 27	27	3	4		169	145	139	131	123	115	107	84	55	38
DS4 06 34	34	3,7	5		208	178	170	162	153	143	132	103	66	46
DS4 06 36	36	4	5,5		221	190	181	173	164	154	143	112	72	49
DS4 06 49	49	5,5	7,5		302	257	246	234	222	209	193	151	96	63

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