

BOMBAS AUTOASPIRANTES



Bomba Aral SP-3000

Fabricadas en hierro fundido. Cierre mecánico en acero inoxidable. Motor protección IP-54. Eje de acero inoxidable AISI-316. 3.000 rpm.



Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard
--------	---------------	------------------	---------------------

Potencia 1,5 kW (2 CV)

Conex. DN 50-2" p/ encolar tubo Ø 63 mm

m.c.a.	6	8	10	12	14	15,2
m³/h	28	26	23,5	19	13	0

Tensión 230 V II	01186	1	38	0,050
Tensión 230/400 V III	01187	1	38	0,050
Tensión 24/42	22645	1	38	0,050

Potencia 2,20 kW (3 CV)

Conex. DN 66-21/2" p/ encolar tubo Ø 75 mm

m.c.a.	8	10	12	14	16	18
m³/h	48	43	39	30	18	0

Tensión 230/400 V III	01188	1	50	0,137
-----------------------	--------------	---	----	-------

Potencia 3 kW (4 CV)

Conex. DN 80-3" p/ encolar tubo Ø 90 mm

m.c.a.	8	10	12	14	16	18
m³/h	56	50	45	40	33	0

Tensión 230/400 V III	01189	1	53	0,137
Tensión 400/690 V III	01190	1	53	0,137

Potencia 4 kW (5,5 CV)

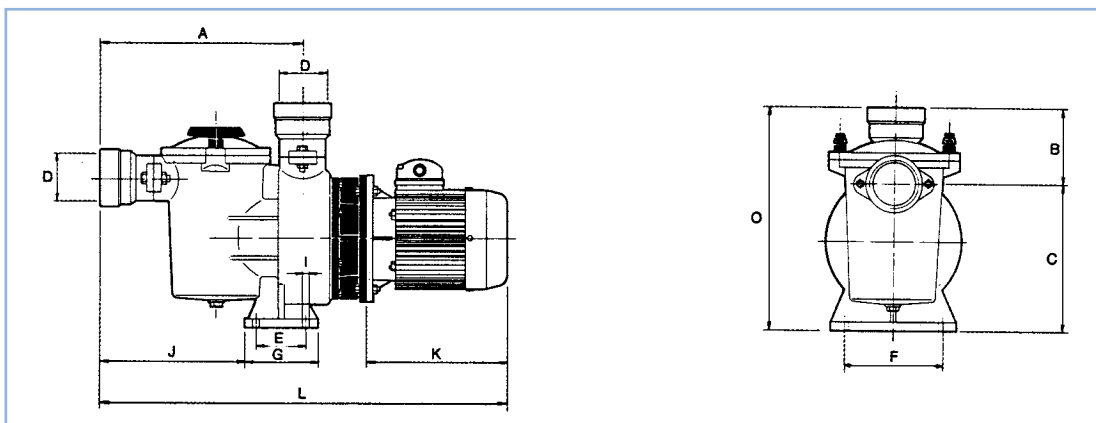
Conex. DN 80-3" p/ encolar tubo Ø 90 mm

m.c.a.	8	10	12	14	16	19
m³/h	65	60	55	48	41	0

Tensión 230/400 V III	01191	1	56	0,137
Tensión 400/690 V III	01192	1	56	0,137



230 V válido entre 220 y 240 V
400 V válido entre 380 y 420 V
690 V válido entre 660 y 720 V



Características técnicas

Código	VOLTAJE V.	INTENSIDAD (A)			POTENCIA P2		CONEXIONES		Dimensiones (mm)										
		II 220 V	III 230 V	III 400 V	KW	CV	D	DN	A	B	C	E	F	G	I	J	K	L	O
01186	230	-	5,5	-	1,5	2	2"	50	330	132	222	68	114	120	13	239	286	723	354
01187	230/400	-	5,5	3,2	1,5	2	2"	50	330	132	222	68	114	120	13	239	286	723	354
22645	24/42	-	55	32	1,5	2	2"	50	330	132	222	68	114	120	13	239	286	723	354
01188	230/400	-	9,6	5,5	2,2	3	2 1/2"	65	360	101	283	90	139	140	13	263	286	743	461
01189	230/400	-	12	7	3	4	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505
01190	400/690	-	-	7	3	4	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505
01191	230/400	-	16	9,1	4	5,5	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505
01192	400/690	-	-	9,1	4	5,5	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505

Made in cast iron. Stainless steel mechanical seal. IP-54 motor protection. Stainless steel AISI-316 shaft. 3.000 rpm.



Connect. DN 50-2" for glueing to Ø 63 mm pipe

Code	Standard Packaging		Standard Weight Kg		Standard Volume m ³	
mm pipe						
m.w.h.	6	8	10	12	14	15.2
m ³ /h	28	26	23.5	19	13	0
01186			1			0.050
01187			1			0.050
22645			1			0.050

Connection DN 66-21/2" for glueing to Ø 75 mm pipe

m.w.h.	8	10	12	14	16	18
m ³ /h	48	43	39	30	18	0

01188 1 50 0.137

Connection DN 80-3" for glueing to Ø 90 mm pipe

m.w.h.	8	10	12	14	16	18	
m ³ /h	56	50	45	40	33	0	
	01189			1		53	0.137
	01190			1		53	0.137

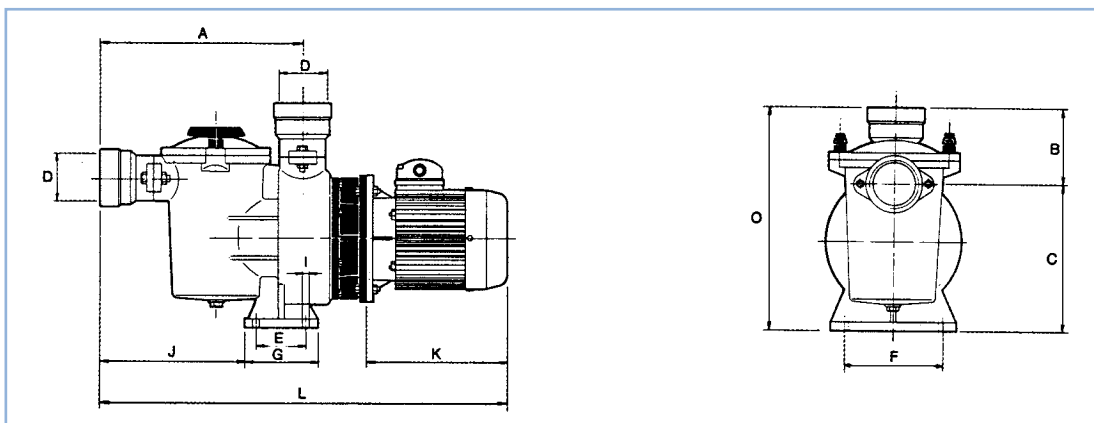
Connection DN 80-3" for glueing to Ø 90 mm pipe

m.w.h.	8	10	12	14	16	19	
m³/h	65	60	55	48	41	0	

01191	1	56	0.137
01192	1	56	0.137



230 V valid for voltages between
220 & 240 V
400 V valid for voltages between
380 & 420 V
690 V valid for voltages between
660 & 720 V



Code	VOLTAGE V.	CURRENT IN AMP. (A)			POWER P2		CONNECTIONS		Dimensions (mm)										
		II 220 V	III 230 V	III 400 V	KW	HP	D	DN	A	B	C	E	F	G	I	J	K	L	O
01186	230	-	5.5	-	1.5	2	2"	50	330	132	222	68	114	120	13	239	286	723	354
01187	230/400	-	5.5	3.2	1.5	2	2"	50	330	132	222	68	114	120	13	239	286	723	354
22645	24/42	-	55	32	1.5	2	2"	50	330	132	222	68	114	120	13	239	286	723	354
01188	230/400	-	9.6	5.5	2.2	3	2 1/2"	65	360	101	283	90	139	140	13	263	286	743	461
01189	230/400	-	12	7	3	4	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505
01190	400/690	-	-	7	3	4	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505
01191	230/400	-	16	9.1	4	5,5	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505
01192	400/690	-	-	9.1	4	5,5	3"	80	382	123	283	90	139	140	13	285	306	785	505