



## MOTOR MONOFÁSICO

LÍNEA M-NA  
LÍNEA M-NB



### CARACTERÍSTICAS GENERALES

**CERTIFICADOS BAJO NORMAS IRAM 600034-1**

**TENSIÓN 220V - 50 HZ**

**CARCASA DE ALUMINIO EXTRUSADO**

**AISLANTES CLASE B**

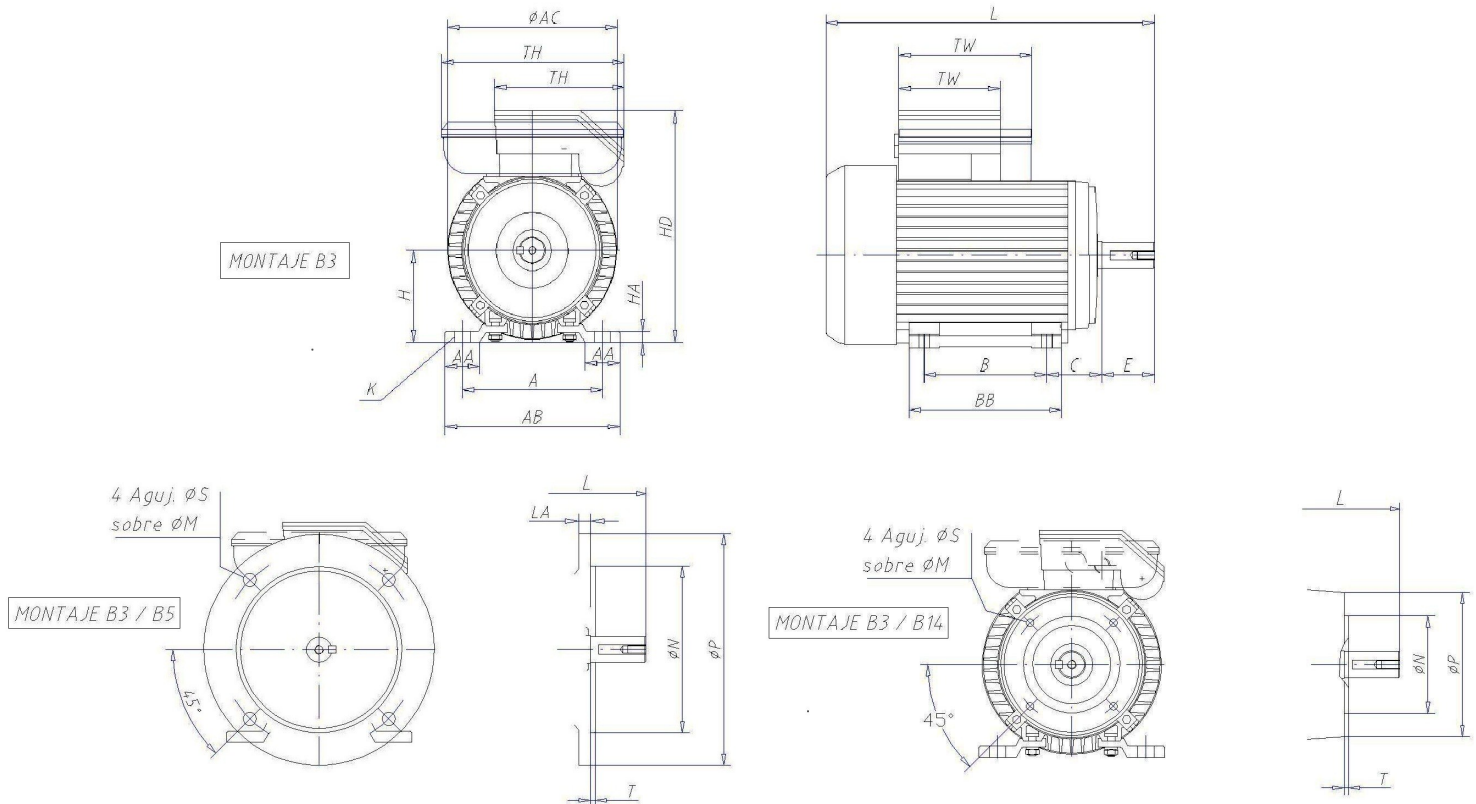
**SERVICIO CONTINUO - S1**

**NIVEL DE PROTECCIÓN IP44**

# MOTORES MONOFASICOS ALTO PAR DE ARRANQUE

MOTOR MONOFASICO ASINCRÓNICO DE ALTA POTENCIA DE ARRANQUE POSEE CAPACITOR Y PLAQUETA.

## DIMENSIONES



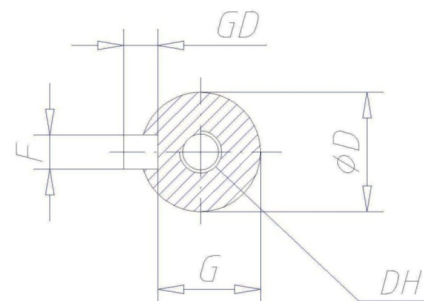
MODELO	CUERPO	A	AA	AB	AC	B	BB	C	E	H	HA	HD	K	L	TH	TW
M90SS/2 CPA M90SS/4 CPA	90SC	140	35	176	173	100	125	56	50	90	10		10x13		149	119
M90S/2 CPA M90S/4 CPA	90S	140	35	176	173	100	125	56	50	90	10	214	10x13	290	149	118
M90L/4 CPA	90L	140	35	176	173	125	150	56	50	90	11	214	10x14	315	149	118
M100S/2 CPA M100/4 CPA M100L/2 CPA	100	160	45	206	193	140	173	100	60	100	14	225	12x18	375	208	150
M112/4-3 CPA M112/4-4 CPA	112	190	45	230	217	140	173	70	60	112	14	225	12x18	420	208	150

**MONTAJE B5**

CUERPO	M	N	P	S	T	LA
71	130	110	160	10	3,5	10
80	165	130	200	12	3,5	10
90S	165	130	200	12	3,5	10
90L	165	130	200	12	3,5	10
100	215	80	250	15	4	14
112	215	180	250	15	4	14

**PUNTA DE EJE**

CUERPO	D	F	G	GD	DH
71	14	5	11	5	M5
80	19	6	15,5	6	M6
90S	24	8	20	7	M8
90L	24	8	20	7	M8
100	28	8	24	7	M10
112	28	8	24	7	M10

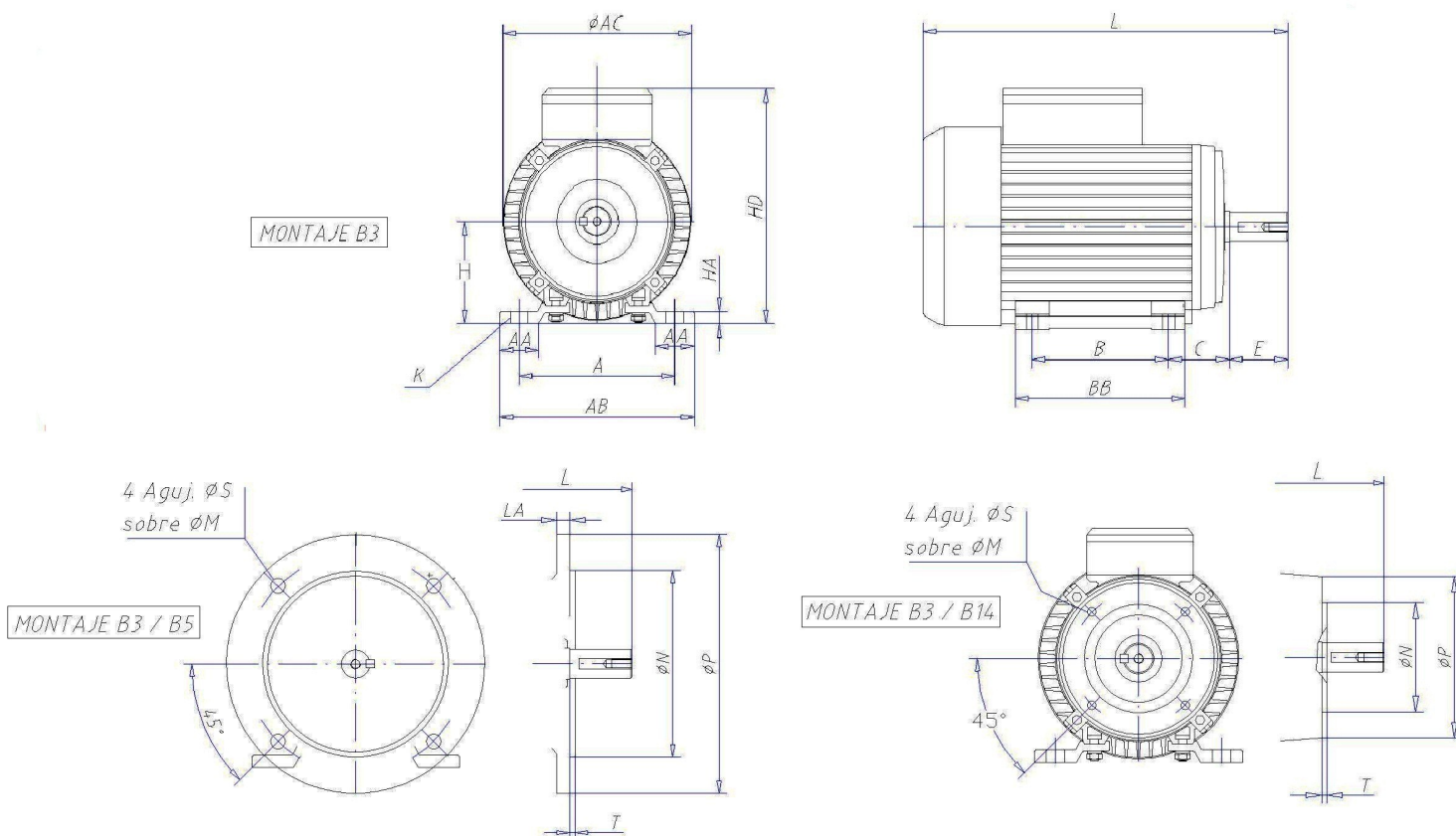

**CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS**

MODELO	POTENCIA		VELOCIDAD	CORRIENTE	RENDIMIENTO	FACT. POT.	Ia/In	Ma/Mn	Mm/Mn
	KW	HP							
M90SS/2 CPA	0,75	1,00	2910	5,50	0,54	0,94	6,00	2,30	2,20
M90S/2 CPA	1,10	1,50	2877	7,20	0,68	0,97	6,20	2,20	1,90
M100S/2 CPA	1,50	2,00	2870	9,20	0,76	0,95	6,00	2,30	2,00
M100L/2 CPA	2,20	3,00	2900	16,50	0,67	0,89	6,00	2,20	2,00
M90SS/4 CPA	0,55	0,75	1444	4,70	0,60	0,90	5,10	2,60	1,60
M90S/4 CPA	0,75	1,00	1445	5,20	0,70	0,86	5,90	2,90	1,80
M90L/4 CPA	1,10	1,50	1431	7,50	0,70	0,90	6,00	2,30	1,85
M100/4 CPA	1,50	2,00	1443	10,90	0,60	0,83	5,70	2,50	1,70
M112/4-3 CPA	2,20	3,00	1410	14,50	0,74	0,93	6,00	2,10	1,70
M112/4-4 CPA	3,00	4,00	1453	18,00	0,80	0,91	6,20	2,00	1,70

## MOTORES MONOFÁSICOS BAJO PAR DE ARRANQUE

MOTOR MONOFÁSICO ASINCRÓNICO DE ARRANQUE EN VACIO. IDEAL PARA USO EN EXTRACTORES DE AIRE Y VENTILACIÓN.

### DIMENSIONES



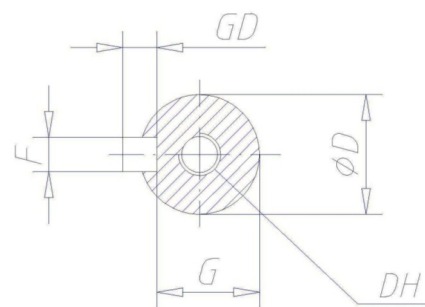
MODELO	CUER-	A	AA	AB	AC	B	BB	C	E	H	HA	HD	K	L	TH	TW
M71/2-075CP M71/4-050 CP	71	112	25	135	140	90	110	45	30	71	8	172	7x9	242	87	108
M80/2-050 CP M80/2-075 CP	80S	125	35	161	154	100	125	50	40	80	10	195	10x13	270	87	108
M80/2-1 CP	80L - 1	125	35	161	154	100	125	50	40	80	10	195	10x13	280	87	108
M80/2-15 CP	80L - 15	125	35	161	154	100	125	50	40	80	10	195	10x13	300	87	108
M80/4-050 CP M80/4-075 CP	80	131,5	40	174	161	105	132,5	52,5	45	84,5	11	206,5	7x10	319	87	108

**MONTAJE B5**

CUERPO	M	N	P	S	T	LA
71	130	110	160	10	3,5	10
80	165	130	200	12	3,5	10

**PUNTA DE EJE**

CUERPO	D	F	G	GD	DH
71	14	5	11	5	M5
80	19	6	15,5	6	M6



## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

MODELO	POTENCIA		VELOCIDAD	CORRIENTE	RENDIMIENTO	FACT. POT.	Ia/In	Ma/Mn	Mm/Mn
	KW	HP							
M71/2-075 CP	0,55	0,75	2880	4,70	0,61	0,87	4,30	0,45	1,90
M71/4-050 CP	0,37	0,50	1414	2,90	0,61	0,93	3,20	0,49	2,00
M80/2-050 CP	0,37	0,50	2880	3,80	0,52	0,88	3,80	0,45	1,90
M80/2-075 CP	0,55	0,75	2865	4,80	0,60	0,86	3,50	0,42	1,90
M80/2-1 CP	0,75	1,00	2880	6,90	0,66	0,94	3,60	0,40	1,80
M80/2-15 CP	1,10	1,50	2860	8,40	0,64	0,93	4,80	0,35	2,00
M80/4-050 CP	0,37	0,50	2880	3,00	0,65	0,92	3,30	0,38	1,70
M80/4-075 CP	0,55	0,75	1421	4,40	0,63	0,90	4,10	0,35	1,60