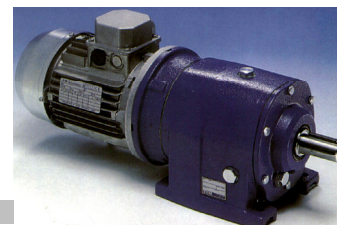


- *Reductores y Motorreductores*

- *Motores*

- *Variadores de Velocidad*



2015

ABACtransmisiones S.R.L.

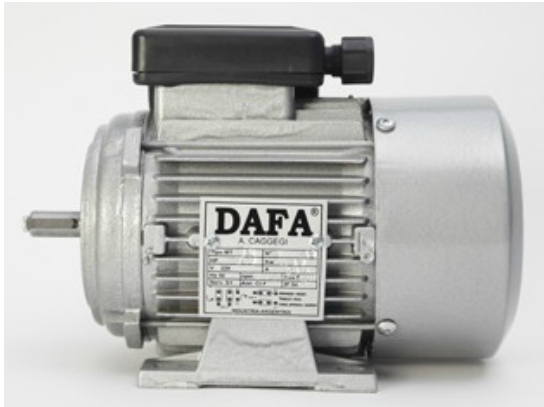
Marcos Sastre 4796 - Buenos Aires - Argentina
Telefax:(54-11) 4566-3609 // 4648-2034
E-MAIL: abac@abactransmisiones.com.ar

MOTORES

INDICE

DAFA Pág.3

MONOFÁSICOS DAFA



Aplicaciones: en cualquier tipo de maquina. Los de bajo par son especiales para ventilacion y movimiento de aire.
Características principales: Motores blindados y sin blindar (abiertos). Protección IP54. Potencias que van desde 0,25 Hp hasta 4 Hp.

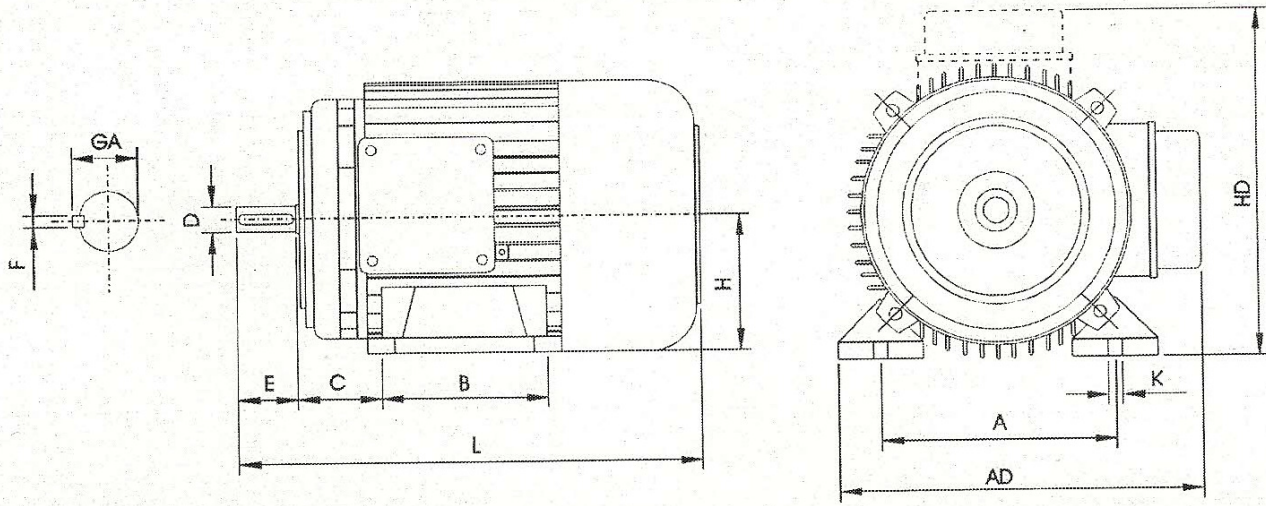
MOTORES CON BAJO PAR DE ARRANQUE.

Tamaño I.E.C.	Potencia		Plena Carga				Arranque	
	Kw.	CV	R.P.M.	In./380	Cos Fi	Rend. %	Ia./In.	Ca./Cn.
71	0.37	0.50	2900	2.5	0.86	78	5.5	0.40
71	0.55	0.75	2880	3.8	0.87	76	5.0	0.53
80	0.75	1.0	2900	5.6	0.87	69	5.0	0.45
80	1.1	1.5	2845	7.5	0.89	75	5.1	0.42
71	0.25	0.34	1400	2.1	0.85	64	3.3	0.59
71	0.37	0.50	1410	2.7	0.90	67	3.1	0.49
80	0.55	0.75	1425	4.0	0.91	69	3.2	0.39
80	0.75	1.0	1400	5.3	0.91	69	4.1	0.48
90L	1.1	1.5	1430	7.2	0.92	76	4.0	0.53
80	0.25	0.34	940	2.1	0.92	59	2.8	0.41
80	0.37	0.50	930	2.7	0.93	67	2.4	0.49

MOTORES CON ALTO PAR DE ARRANQUE.

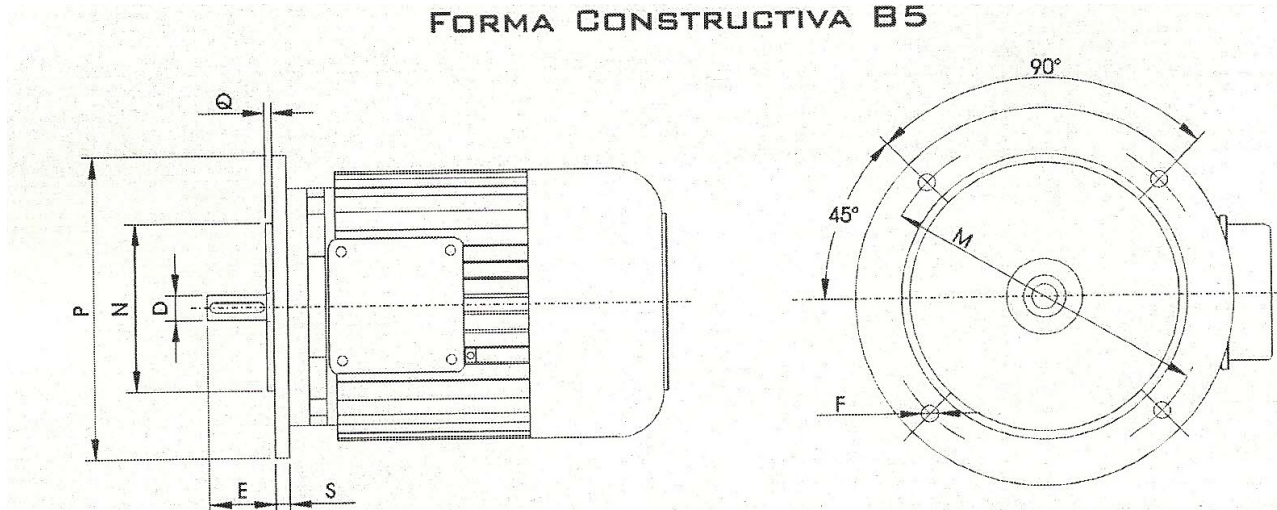
Tamaño I.E.C.	Potencia		Plena Carga				Arranque	
	Kw.	CV	R.P.M.	In./380	Cos Fi	Rend. %	la./In.	Ca./Cn.
80	0.55	0.75	2865	4.0	0.93	67	6.2	2.7
80	0.75	1.0	2870	4.9	0.95	72	5.5	3.2
90L	1.5	2.0	2900	9.1	0.94	78	6.6	3.0
90L	1.85	2.5	2900	11.8	0.95	75	5.9	3.1
100L	2.2	3.0	2890	13.4	0.96	78	5.7	2.7
80	0.37	0.50	1440	2.7	0.86	72	6.5	2.9
80	0.55	0.75	1430	3.8	0.87	76	6.6	3.2
90L	0.75	1.0	1440	5.0	0.88	76	6.6	3.1
90L	1.1	1.5	1430	7.0	0.90	80	6.8	3.1
100L	1.5	2.0	1440	9.4	0.90	79	6.7	3.2
100L	1.85	2.5	1435	11.2	0.92	81	6.1	3.3
100L	2.2	3.0	1440	13.6	0.91	81	5.6	2.7
80	0.25	0.34	935	2.1	0.91	59	5.1	1.4
80	0.37	0.50	930	2.9	0.91	63	4.4	2.1
90L	0.55	0.75	935	4.2	0.88	68	4.5	2.3
90L	0.75	1.0	890	4.9	0.93	73	4.3	2.1
100L	1.1	1.5	930	7.3	0.94	73	3.8	2.0

FORMA CONSTRUCTIVA B3



Tamaño I.E.C.	Dimensiones Generales								Punta de Eje			
	H	A	B	C	L	AD	HD	K	D	E	F	GA
71	71	112	90	45	240	176	178	7	14	30	5	16
80	80	125	100	50	274	208	210	10	19	40	6	21.5
90S	90	140	100	56	306	226	225	10	24	50	8	27
90L	90	140	125	56	331	226	225	10	24	50	8	27
100L	100	160	140	63	372	245	246	11	28	60	8	31
112M	112	190	140	70	398	261	263	12	28	60	8	31
132S	132	216	140	89	453	310	310	12	38	80	10	41
132M	132	216	178	108	492	310	310	12	38	80	10	41
160M	160	254	210	108	589	389	340	15	42	110	12	45
160L	160	254	254	108	633	389	340	15	42	110	12	45
180M	180	279	241	121	643	455	457	15	48	110	14	51.5
180L	180	279	279	121	681	455	457	15	48	110	14	51.5

FORMA CONSTRUCTIVA B5



Tamaño I.E.C.	Dimensiones Generales						
	P	N	S	Q	M	F	DxE
71	160	110	10	3.5	130	9.5	14x30
80	200	130	11	3.5	165	11.5	19x40
90S-L	200	130	11	3.5	165	11.5	24x50
100L	250	180	14	4	215	14	28x60
112M	250	180	14	4	215	14	28x60
132S-M	300	230	14	4	265	14	38x80
160M-L	350	250	15	5	300	19	42x110
180M-L	350	250	15	5	300	19	48x110