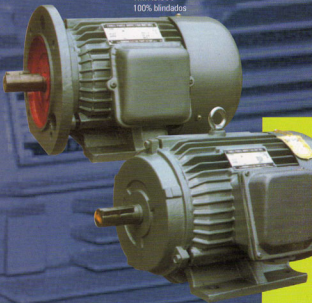


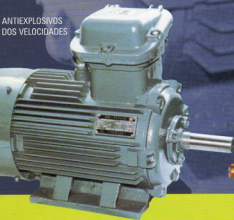
MOTORES ELECTRICOS

«AC»

TRIFASICOS
100% blindados



ANTIEXPLOSIVOS
DOS VELOCIDADES



MONOFASICOS
100% blindados



FENK

BRANIK

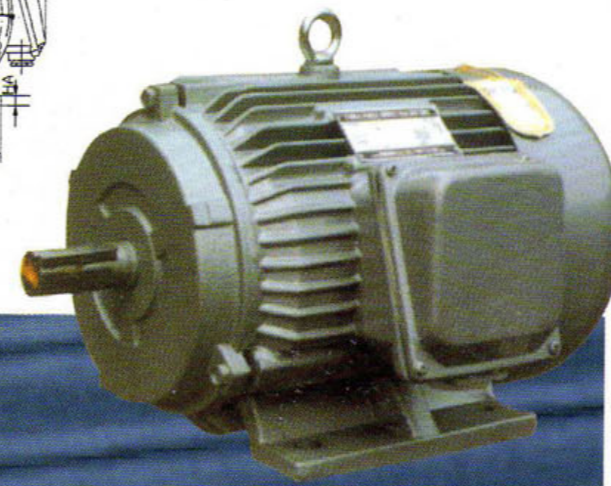
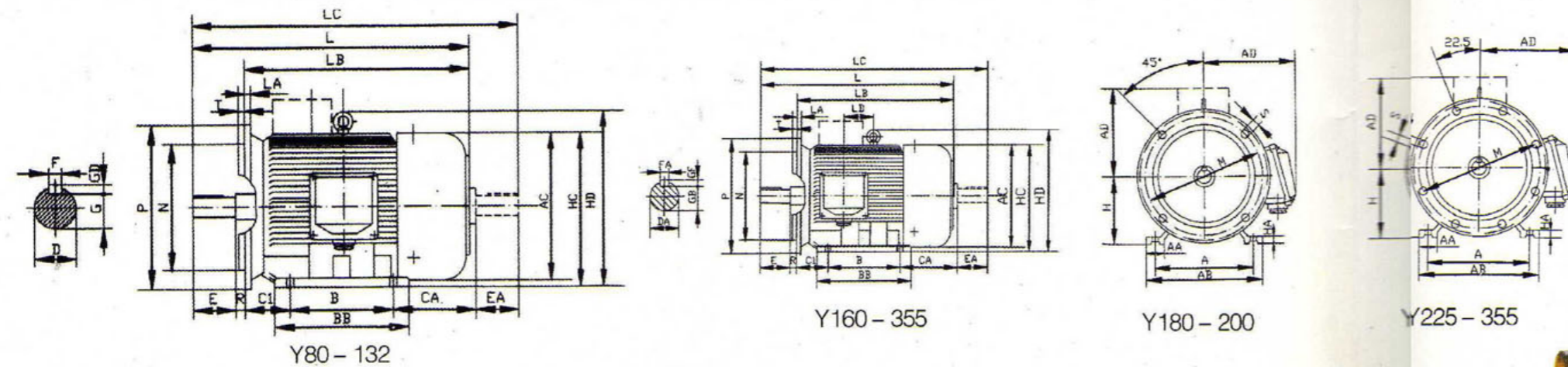
DIMENSIONES EN MM.

RPM 900	RPM 1500	RPM 3000	CUERPO		DIMENSIONES EN MM.																													
			N°	CUERPO N° EN IEC		A	AA	AB	AC	AD	B	BB	C	CA	H	HA	HC	HD	K	L		LC		LA	LB	M	N	P	R	S	T	LD		
				2P	4, 6, 8, 10P															2P 4, 6, 8, 10P	2P 4, 6, 8, 10P													
0.5/0.75	0.75/1	1/1.5	80	80-19F165	125	34	165	175	150	100	130	50	100	80	10	170		10	285	337	245	260	165	130	220									
1	1.5	2	90S	90S24F165	140	36	180	195	160	125	155	56	110	90	12	195		10	311	373	260	285						4-	3.5					
1.5	2	3	90L	90L24F165	160	40	205	215	180	140	176	63	120	100	14		245	380	445	320	340	215	180	250				4-						
2	3/4	4	100L	100L28F215	190	55	245	240	190	140	180	70	131	112	15		265	400	463	395	340	215	180	250				4-						
3	5.5	5.5	112L	112M28F215	216	60	280	275	210	178	238	89	168	132	18		315	475	555	490	435	265	230	300				4-						
4	7.5	7.5/10	132S	132S38F265						210	266							385	600	715	560	300	250	350				4-					55	
5.5/7.5	10	132M	132M38F265	254	70	325	325	255	254	310	108	177	160	20				430	645	759	600	300	250	350				4-					85	
10	15	15/20	160M	160M42F300	279		355	360	285	279	349	121	199	180	22			475	670	781	600	350	300	400				4-					104	
15	20	25	160L	160L42F300	318		395	420	315	305	379	133	221	200	25			530	775	879	665	350	300	400				0					104	
20	30	30	180M	180M48F300						286	368							575	815	932	680	400	350	450				8-					112	
25/30	40	40/50	200L	200L55F300	356	75	435	450	345	311	393	149	247	225	28			640	815	932	705	400	350	450				8-					130	
40	60	60	225M	225M55F400	406	80	490	515	385	349	455	168	267	250	30			640	930	1043	790	500	450	550				8-					168	
50	75	75	250M	250M60F500	457	85	550	585	410	419	581	190	307	280	35			640	1000	1117/1145	860	500	450	550				8-					193	
60	100	100	280S	280S65F500	508	120	744	645	576	406	602		398					865	1050	1168/1196	910	600	550	660				8-					175	
75	125	125	280M	280M65F500	508	120	744	645	576	406	602		398					865	1270	1260/1320	1060	600	550	660				8-					220	
100	150	150	315S	315S65F600	508	120	744	645	576	406	602		398					865	1340	1351/1411	1180	600	550	660				8-					255	
125	180	180	315M	315M65F600	610	130	730	750	680	508	720		402					860	1515	1545	1663/1693	1374	740	680	800				8-					327
150/180	215/275	215/275	355L	355L75F740						560								860	1515	1545	1663/1693	1374	740	680	800				8-					327
			355M	355M75F740						560								860	1515	1545	1663/1693	1374	740	680	800				8-					327
			355L	355L75F740						560								860	1515	1545	1663/1693	1374	740	680	800				8-					327

DIMENSIONES EN MM.

CUERPO N°	CUERPO N° EN IEC		D		DA		E		EA		F		FA		G		GB		GD		GF	
	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	4, 6, 8, 10P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P	2P	4, 6, 8, 10P
80	80-19	80-19F165	19	19			40	40			6	6					15.5		6			6
90S	90S24	90S24F165																				
90L	90L24	90L24F165	24	24			50	50			8	8			20		20		7			7
100L	100L28	100L28F215																				
112M	112M28	112M28F215	28	28			60	60							24		24					
132S	132S38	132S38F265																				
132M	132M38	132M38F265	38	38			80	80			10	10			33		33					
160M	160M42	160M42F300																				
160L	160L42	160L42F300	42	42											37		37					8
180M	180M48	180M48F300					110	110														
180L	180L48	180L48F300	48	48							14	14			42.5		42.5		9			9
200L	200L55	200L55F350	55	48							16	14			49		42.5		10		9	
225S	225S60	225S60F400											16					49				10
225M	225M55	225M60F400	55	60			110	140			16	18	14		49	53	42.5		10	11		9
250M	250M60	250M65F500	60	65							18		16		53	58	49		11			10
280S	280S65	280S75F500					140															
280M	280M65	280M75F500																				
315S	315S65	315S80F600																				
315M	315M65	315M80F600																				
315L	315L65	315L80F600																				
355M	355M75	355M95F740																				
355L	355L75	355L95F740																				
			75	95							20	25	20	25	67.5	86	67.5	86	12	14	12	14

DIMENSIONES PARA MONTAJES B3/B5



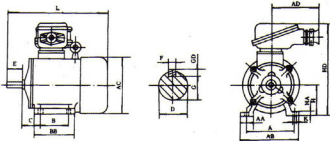
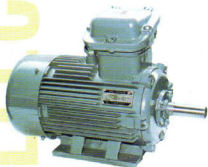
Motors eléctricos trifásicos 100% blindados, normalizados. Grado de protección IP54. Aislación clase «F»

BRANIK

VELOCIDAD 3000 RPM (2 POLOS), 50 HZ, 380 V

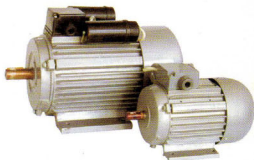
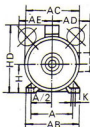
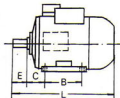
POTENCIA (KW)	TIPO	CORRIENTE (A)	VELOCIDAD (R/MIN)	EFICIENCIA (%)	FACTOR DE POTENCIA (COS Φ)	PESO (KG)
0.37	SGA711-2	1.0	2800	71.5	0.78	10
0.55	SGA712-2	1.42	2800	73.5	0.80	12
0.75	SGA801-2	1.84	2825	74.5	0.83	18
1.1	SGA802-2	2.65	2825	75	0.84	19
1.5	SGA90S-2	3.48	2840	78	0.84	22
2.2	SGA90L-2	4.9	2840	80	0.85	26
3.0	SGA100L-2	6.5	2880	82	0.85	36
4.0	SGA112M-2	8.5	2890	83	0.85	45
5.5	SGA132S1-2	11.4	2900	84	0.87	70
7.5	SGA132S2-2	15.2	2900	86	0.87	77
11	SGA160M1-2	22	2930	86.5	0.87	122
15	SGA160M2-2	29	2930	88	0.88	132
18.5	SGA160L-2	36	2930	89	0.88	150
22	SGA180M-2	43	2940	89	0.88	182
30	SGA200L1-2	58	2950	89.5	0.88	240
37	SGA200L2-2	71	2950	90	0.88	255
45	SGA225M-2	85	2970	91	0.88	309
55	SGA250M-2	104	2970	91	0.88	403
75	SGA280S-2	142	2970	91.5	0.88	544
90	SGA280M-2	169	2970	92	0.88	620
110	SGA315S-2	206	2970	92	0.88	980
132	SGA315M-2	246	2970	92.5	0.88	1080
160	SGA315L1-2	297	2970	93	0.88	1160
200	SGA315L2-2	371	2970	93	0.88	1220
220	SGA355M1-2	392	2980	94.8	0.90	

HP		TAMAÑO	DIMENSIONES EN MM																	
RPM600	RPM 1500		H	A	B	C	D	E	F X GD	C	K	AB	AD	AC	HD	AA	BB	HA	L	
0.75/1	1/1.5	80	80	125	100	50	19	40	6X6	15.5	10	165	225	165	360	34	130	10	330	
1.5	2	90S	90	140	100	56	24	50	8X7	20	10	180	225	180	375	36	130	14	360	
1.5	2	3	90L	90	140	125	56	24	50	8X7	20	10	180	225	180	375	36	155	14	385
2	3/4	4	100L	100	160	140	63	28	60	8X7	24	12	200	225	205	400	40	176	14	430
3	5.5	5.5	112M	112	190	140	70	28	60	8X7	24	12	245	225	230	420	50	180	16	460
4	7.5	7.5/10	132S	132	216	140	89	38	80	10X8	33	12	280	240	270	490	60	200	18	510
5.5/7.5	10		132M	132	216	178	89	38	80	10X8	33	12	280	240	270	490	60	238	18	550
10	15	15/20	160M	160	254	210	108	42	110	12X8	37	15	330	240	325	550	70	270	20	655
15	20		160L	160	254	254	108	42	110	12X8	37	15	330	240	325	550	70	314	20	695
			180M	180	279	241	121	48	110	14X9	42.5	15	355	240	360	585	70	311	22	730
20			180L	180	279	279	121	48	110	14X9	42.5	15	355	240	360	585	70	349	22	750



MONOFÁSICOS 100% BLINDADOS

HP		CUERPO	DIMENSIONES EN MM.																
1500RPM	3000RPM		N°	A	A/2	B	C	D	E	F	G	H	K	AB	AC	AE	HD	HA	AD
0.25	0.25	71	112	56	90	45	14	30	5	11	71	7	145	145	95	180	8	110	255
0.5	0.5/1	80	125	62.5		50	19	40	6	15.5	80		160	165	110	200	10	120	295
1	1.5	90 S			100							10							370
1.5	2	L	140	70	125	56	24	50		20	90		180	185	120	240	12	130	400
2		100	160	80	63				8		100		205	220	130	260	14	140	430
3		112M	190	95	140	70	28	60		24	112	12	245	250	140	300	15	150	455



Las características y datos técnicos especificados en este folleto son orientativos, y a criterio de la empresa pueden ser modificados sin previo aviso.

Un respaldo de 45 años de antigüedad en el mismo ramo, aseguran a Ud., Señor Cliente (el único privilegiado para Casa Fenk S.A.), un producto confiable, ofreciéndole además:

- Seriedad que garantiza su compra en la forma y tiempo pactados.
- Asesoramiento vital para la buena elección del modelo y tipo que más le convenga.
- Tecnología de punta en su diseño y construcción.
- Servicio Post-Venta que le da la tranquilidad que Ud. busca. Línea de repuestos asegurada.
- Service en nuestro taller modelo.
- Garantía contra vicios de fabricación.