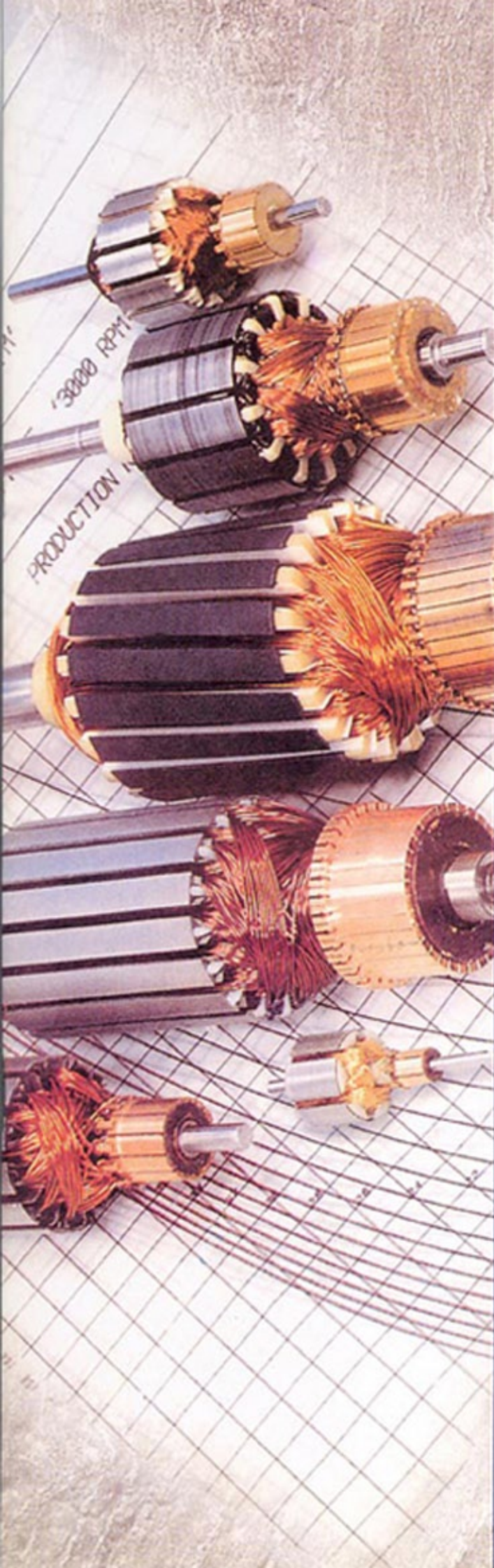




MOTORI ELETTRICI



Efficienza IE2

MOTORI IN EFFICIENZA IE2

ELDRIVE s.r.l. MOTORI IE2 Serie LE - Asincroni trifase.

Costruiti e collaudati secondo le normative internazionali IEC60034-30 ed 1 2008.

Motori con rotore a gabbia di sciolto pressofuso, statore avvolto, chiuso, ventilato esternamente. I motori serie LE hanno un grado di protezione IP55 e sono isolati in classe F. Costruiti per lavorare in servizio continuo S1.

GRANDEZZE 80 - 132

Alberi motore costruiti in acciaio C40, corpi motore in alluminio pressofuso, rotori in alluminio o lega Al-Si. Le flange ed i coperchi sono in lega di alluminio pressofuso. I coprivalenti in lamiera zincata.

I piedi di fissaggio del motore nelle versioni B3 B35 B34 sono mobili pertanto la morsa di fissaggio del motore può essere montata a destra o sinistra, girata di 90 gradi rispetto all'asse di fissaggio del motore.

I motori sono forniti verniciati RAL 5010

I cuscinetti sono ad una corona di sfera in classe C3

GRANDEZZA	POLI	LATO ALBERO	LATO VENTOLA
80	2 - 4	6204 ZZ	6204 ZZ
90	2.4.6	6205 ZZ	6205 ZZ
100	2.4.6	6206 ZZ	6206 ZZ
112	2.4.6	6206 ZZ	6206 ZZ
132	2.4.6	6208 ZZ	6208 ZZ

Tensioni e Frequenze nominali :	230/400V 50Hz	250/440V 60Hz	potenze - 0,75 - 1,1 - 1,5 - 2,2 - 3 - 4 - 5,5 - 7 kW
	400/690V 50Hz	440/770V 60Hz	potenze - 3 - 4 - 5,5 - 7,5 - 9,2 kW

I motori possono lavorare con tensione diversa dalla nominale del $\pm 5\%$ in continuo e per brevi periodi $\pm 10\%$. Verificare la temperatura che il motore raggiunge durante il funzionamento. Non deve mai superare i 140 °C.

GRANDEZZE 160 - 355

Alberi motore costruiti in acciaio C40. Corpi motore in ghisa meccanica ad alta resistenza. Le flange ed i coperchi sono in ghisa meccanica, i coprivalenti in lamiera verniciata.

I piedi di fissaggio dei motori nelle versioni B3 e B35 sono di fusione e non si possono ruotare. La morsa di fissaggio è sempre posizionata nella parte superiore del motore.

I motori dalla grandezza 160 alla grandezza 355 sono verniciati RAL 5010 - Blu.

Le PTC per il controllo della temperatura sono montate di serie sui motori in ghisa. Sono del tipo bimetallico tipo BR-AD1D 150 gradi C. OFF 150 gradi ON 100 gradi ± 5 gradi C.

Sono montati cuscinetti volventi a sfera o a rulli cilindrici, aperti, senza guarnizioni incorporate.

GRANDEZZA	POLI	LATO ALBERO	LATO VENTOLA
160	2	6209	6209
160	4 - 6	6309	6209
180	2	6211	6211
180	4 - 6	6311	6211
200	2	6212	6212
200	4 - 6	6312	6212
225	2	6312	6312
225	4 - 6	6313	6312

GRANDEZZA	POLI	LATO ALBERO	LATO VENTOLA
250	2	6313	6313
250	4 - 6	6314	6313
280	2	6314	6314
280	4 - 6	6317	6314
315	2	6317	6317
315	4 - 6	N 319	6319
355	2	6319	6119
355	4 - 6	N322	6322

I motori sono provvisti di due ingrassatori, uno sul lato uscita albero LA, l'altro sul lato coprivalenti LC e vengono forniti con le camere di intorno ai cuscinetti completamente riempite di grasso, pronti per la messa in moto.

AFFINCHÉ I MOTORI POSSANO LAVORARE IN MANIERA AFFIDABILE PER LUNGO TEMPO È NECESSARIO LUBRIFICARE I CUSCINETTI PERIODICAMENTE. Leggere attentamente il paragrafo relativo alla lubrificazione nel manuale uso e manutenzione.

Verificare la temperatura che il motore raggiunge durante il funzionamento. Non deve mai superare i 140 °C.

Tensioni e Frequenze nominali :	400/690V 50Hz	440/770V 60Hz
---------------------------------	---------------	---------------

I motori possono lavorare con tensione diversa dalla nominale del $\pm 5\%$ in continuo e per brevi periodi $\pm 10\%$.

Avviamenti: il massimo numero di avviamenti per ora consentito è funzione della grandezza del motore e più precisamente dal suo Momento d'inerzia e varia approssimativamente dai 120 Avv/ora per le grandezze fino alla 90, 60 Avv/ora per le grandezze 100 - 112 - 132 e 160 fino ai 20 Avv/ora per le grandezze superiori alla 160.

I valori sono validi per partenze senza carico.

ELDRIVE s.r.l. MOTORI IE2 serie LE trifase, dati tecniciI VALORI DEI DATI TECNICI RIPORTATI NELLE TABELLE SOTTOSTANTI SONO VALIDI PER TENSIONE DI 400V E 50 HZ DI FREQUENZA
MOTORI A 2 POLI

TIPO	P n		ns n/min	In A	p.f. cos	Mn Nm	Ms Ns/Mh	M max M max/Mh	Is Is/In	M inerzia Kg.m ²	Lw dB	Peso Kg
	Kw	CV										
LE 80A	0,75	1,00	2865	1,69	0,83	2,50	2,3	2,3	6,8	0,0008	67	10
LE 80B	1,10	1,50	2885	2,40	0,83	3,64	2,3	2,3	7,3	0,0009	67	12
LE 90S	1,50	2,00	2885	3,17	0,84	4,95	2,3	2,3	7,6	0,0012	72	15,5
LE 90L	2,20	3,00	2895	4,49	0,85	7,26	2,3	2,3	7,8	0,0014	72	17
LE 100L	3,00	4,00	2915	5,88	0,87	9,83	2,3	2,3	8,1	0,0029	76	25
LE 112M	4,00	5,50	2895	7,65	0,88	13,20	2,3	2,3	8,3	0,0055	77	33
LE 132SA	5,50	7,50	2925	10,4	0,88	17,96	2,2	2,3	8,0	0,0109	80	52
LE 132SB	7,50	10,0	2925	13,8	0,89	24,49	2,2	2,3	7,8	0,0126	80	59
LE 132M	9,20	12,5	2925	16,8	0,89	30,04	2,2	2,3	7,8	0,0145	83	64
LE 160MA	11	15	2930	20,0	0,89	35,8	2,2	2,3	7,9	0,0377	86	126
LE 160MB	15	20	2930	26,9	0,89	48,9	2,2	2,3	8,0	0,0499	86	133
LE 160L	18,5	25	2930	33,0	0,89	60,3	2,2	2,3	8,1	0,0550	89	150
LE 180M	22	30	2940	39,1	0,89	71,5	2,2	2,3	8,2	0,075	92	185
LE 200LA	30	40	2960	52,9	0,89	96,8	2,2	2,3	7,5	0,124	92	240
LE 200LB	37	50	2960	64,9	0,89	119,4	2,2	2,3	7,5	0,139	92	275
LE 225M	45	60	2965	78,6	0,89	144,9	2,2	2,3	7,6	0,233	93	320
LE 250M	55	75	2970	95,7	0,89	176,8	2,2	2,3	7,6	0,312	94	320
LE 280S	75	100	2980	130	0,89	240,3	2,0	2,3	6,9	0,579	94	550
LE 280M	90	120	2980	155	0,89	280,4	2,0	2,3	7,0	0,675	96	630
LE 315S	110	150	2985	187	0,90	351,9	2,0	2,2	7,1	1,18	96	980
LE 315M	132	180	2985	224	0,90	422,3	2,0	2,2	7,1	1,82	99	1080
LE 315LA	160	215	2985	268	0,91	511,9	2,0	2,2	7,1	2,08	99	1180
LE 315LB	200	270	2985	334	0,91	639,9	2,0	2,2	7,1	2,38	99	1260
LE 355M	250	325	2985	417	0,91	799,8	2,0	2,2	7,1	3,00	103	2010
LE 355L	315	420	2985	526	0,91	1008	2,0	2,2	7,1	3,50	103	2460

TIPO	P n Kw	Efficienza alla potenza fornita =				Coppia Nm alla potenza fornita =				Ass. Amp Senza carico	alla potenza fornita =		
		25%	50%	75 %	100%	25%	50%	75 %	Rotore bloccato		25%	50%	75 %
LE 80A	0,75	60,2	74,1	77,4	78,0	0,6	1,2	1,8	6,0	0,96	1,07	1,13	1,35
LE 80B	1,10	70,2	78,1	80,1	79,2	1,1	2,0	2,7	7,5	1,30	1,50	1,68	1,92
LE 90S	1,50	67,3	77,7	81,4	80,1	1,2	2,4	3,7	13,2	1,38	1,62	1,87	2,39
LE 90L	2,20	71,4	82,3	84,4	83,1	1,8	3,6	5,4	19,9	1,96	2,35	2,57	3,37
LE 100L	3,00	72,4	83,5	85,5	85,0	2,4	4,8	7,3	25,8	2,60	3,11	3,40	4,5
LE 112M	4,00	78,4	85,8	88,7	87,5	3,2	6,5	9,8	29,8	3,04	3,32	4,24	5,65
LE 132SA	5,50	80,3	87,0	88,3	88,1	4,4	8,9	13,4	36,0	3,83	4,72	5,75	7,77
LE 132SB	7,50	79,2	87,6	88,9	88,7	6,0	12,1	18,3	51,4	4,66	6,25	7,71	10,4
LE 132M	9,20	80,0	88,0	89,0	88,8	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 160MA	11	81,2	87,8	89,5	89,7	8,8	17,8	26,9	75,4	5,52	8,4	11,8	15,6
LE 160MB	15	80,8	87,7	90,1	90,5	12,0	24,3	36,7	101,7	9,14	12,6	16,8	21,6
LE 160L	18,5	83,9	89,6	90,8	90,8	14,9	30,0	45,4	144,8	7,76	11,2	17,2	24,4
LE 180M	22	81,2	89,0	90,9	90,9	17,7	35,4	53,3	136,4	10,5	16,8	23,8	31,0
LE 200LA	30	84,1	90,0	91,7	91,9	25,4	52,4	80,8	213,0	16,6	22,7	30,4	40,8
LE 200LB	37	83,4	91,2	93,0	93,0	30,4	62,7	97,0	262,1	16,6	27,8	35,8	49,2
LE 225M	45	84,5	91,4	92,5	92,9	35,9	72,0	108	327,1	21,1	30,6	42,1	59,3
LE 250M	55	84,9	91,5	92,9	93,0	43,9	88,0	132	386,9	26,9	38,9	53,1	73,2
LE 280S	75	86,8	91,8	93,0	93,4	59,8	120	180	437,6	30,1	45,5	69,3	97,6
LE 280M	90	89,0	92,7	94,0	94,2	71,8	144	216	551,0	34,1	48,6	80,5	115,9
LE 315S	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315M	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315LA	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315LB	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ELDRIVE s.r.l. MOTORI IE2 serie LE trifase. dati tecnici

I VALORI DEI DATI TECNICI RIPORTATI NELLE TABELLE SOTTOSTANTI SONO VALIDI PER TENSIONE DI 400V E 50 HZ DI FREQUENZA
MOTORI A 4 POLI - SI

TIPO	P n		ns n/min	In A	p.f. cos	Mn Nm	Ms Ms/Mn	M max M max/Mn	Is Is/In	M inerzia Kg.m ²	Lw dB	Peso Kg
	Kw	CV										
LE 80B	0,75	1,00	1425	1,81	0,75	5,03	2,3	2,3	6,5	0,0021	58	13
LE 90S	1,10	1,50	1420	2,60	0,75	7,40	2,3	2,3	6,6	0,0023	61	15
LE 90L	1,50	2,00	1420	3,49	0,75	10,09	2,3	2,3	6,9	0,0027	61	18
LE 100LA	2,20	3,00	1455	4,65	0,81	14,40	2,3	2,3	7,5	0,0054	64	25
LE 100LB	3,00	4,00	1450	6,18	0,82	19,76	2,3	2,3	7,5	0,0067	64	29
LE 112M	4,00	5,50	1445	8,13	0,82	26,44	2,3	2,3	7,7	0,0095	65	35
LE 132S	5,50	7,50	1445	11,0	0,82	36,35	2,0	2,3	7,5	0,0214	71	57
LE 132M	7,50	10,0	1460	14,7	0,83	49,06	2,0	2,3	7,4	0,0296	71	60
LE 132L	9,20	12,5	1460	17,9	0,83	60,18	2,0	2,3	7,4	0,0378	73	64
LE 160M	11	15	1460	21,0	0,84	71,95	2,2	2,3	7,5	0,0747	75	130
LE 160L	15	20	1450	28,1	0,85	98,79	2,2	2,3	7,5	0,0918	75	146
LE 180M	18,5	25	1450	34,0	0,86	121,8	2,2	2,3	7,7	0,139	76	180
LE 180L	22	30	1440	40,3	0,86	145,9	2,2	2,3	7,8	0,158	76	200
LE 200L	30	40	1450	54,6	0,86	197,6	2,2	2,3	7,2	0,262	79	275
LE 225S	37	50	1470	67,0	0,86	240,4	2,2	2,3	7,3	0,406	81	300
LE 225M	45	60	1470	81,1	0,86	292,4	2,2	2,3	7,4	0,469	81	320
LE 250M	55	75	1475	98,7	0,86	356,1	2,2	2,3	7,4	0,660	83	410
LE 280S	75	100	1480	131	0,88	483,9	2,2	2,3	6,7	1,120	86	600
LE 280M	90	120	1480	157	0,88	580,7	2,2	2,3	6,9	1,460	86	640
LE 315S	110	150	1480	191	0,88	709,8	2,2	2,2	6,9	3,11	93	1015
LE 315M	132	180	1485	229	0,88	848,9	2,2	2,2	6,9	3,62	93	1110
LE 315LA	160	215	1485	273	0,89	1029	2,2	2,2	6,9	4,13	97	1170
LE 315LB	200	270	1485	341	0,89	1086	2,2	2,2	6,9	4,73	97	1280
LE 355M	250	325	1490	422	0,90	1602	2,2	2,2	6,9	6,50	101	1850
LE 355L	315	420	1490	531	0,90	2019	2,2	2,2	6,9	8,20	101	1900

TIPO	P n Kw	Efficienza alla potenza fornita =				Coppia Nm alla potenza fornita = Rotore bloccato				In. A alla potenza fornita = Senza carico			
		25%	50%	75 %	100%	25%	50%	75 %		25%	50%	75 %	
LE 80B	0,75	60,5	73,5	79,5	78,5	1,2	2,4	3,7	11,2	0,99	1,09	1,18	1,37
LE 90S	1,10	63,4	73,3	79,7	79,8	-	-	-	20,9	1,69	1,74	1,82	2,06
LE 90L	1,50	65,7	77,6	82,2	81,5	2,4	4,9	7,4	30,1	2,11	2,22	2,32	2,73
LE 100LA	2,20	69,3	81,2	83,4	83,2	3,5	7,1	10,8	33,6	2,60	2,90	3,08	3,83
LE 100LB	3,00	74,2	83,6	86,2	85,6	4,8	9,7	14,7	45,9	3,77	3,99	4,21	4,88
LE 112M	4,00	77,8	84,1	86,4	85,9	6,4	13,0	19,6	57,3	4,03	5,03	5,25	6,5
LE 132S	5,50	78,2	87,5	89,9	89,4	8,8	17,7	26,7	66,5	4,69	6,62	6,78	8,53
LE 132M	7,50	78,3	87,5	89,9	89,8	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 132L	9,20	79,1	88,1	90,1	89,3	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 160M	11	82,8	88,2	89,4	89,5	17,6	35,4	53,4	161,8	9,26	11,1	12,8	16,5
LE 160L	15	82,8	88,7	89,8	89,8	24,0	48,2	72,8	221,0	11,1	12,9	16,6	22,0
LE 180M	18,5	83,6	90,2	90,9	90,8	29,6	59,6	89,7	271,5	10,8	14,2	19,6	26,1
LE 180L	22	84,7	91,1	91,9	91,8	35,2	70,8	107	332,7	15,7	18,2	23,0	30,6
LE 200L	30	86,3	91,7	93,2	92,7	47,8	95,9	144	425,1	18,9	23,0	31,1	41,1
LE 225S	37	87,8	92,3	93,1	93,2	57,6	116	176	534,7	22,5	27,0	37,2	51,1
LE 225M	45	86,7	92,3	93,1	93,1	71,8	144	216	671,5	28,5	37,4	46,3	62,6
LE 250M	55	87,2	92,2	93,3	93,1	87,9	176	265	698,1	29,5	47,2	56,3	76,0
LE 280S	75	89,2	93,2	94,0	94,1	120	240	360	1145	40,5	52,0	73,1	101
LE 280M	90	90,3	93,7	94,2	94,2	144	288	432	1277	45,3	55,9	83,0	117,1
LE 315S	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315M	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315LA	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315LB	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ELDRIVE s.r.l. MOTORI IE2 serie LE trifase. dati tecnici

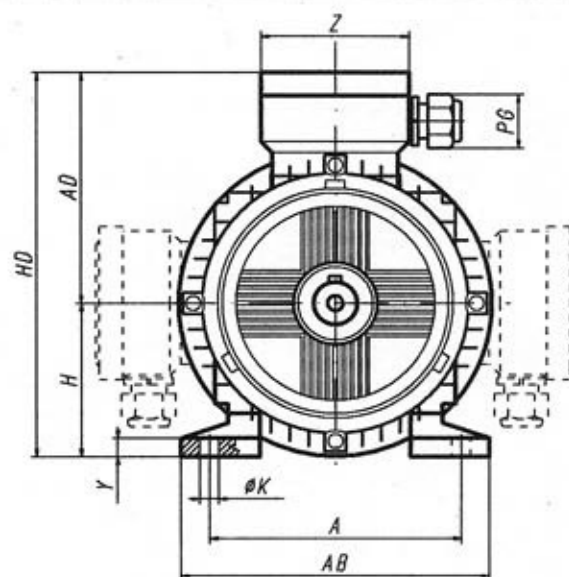
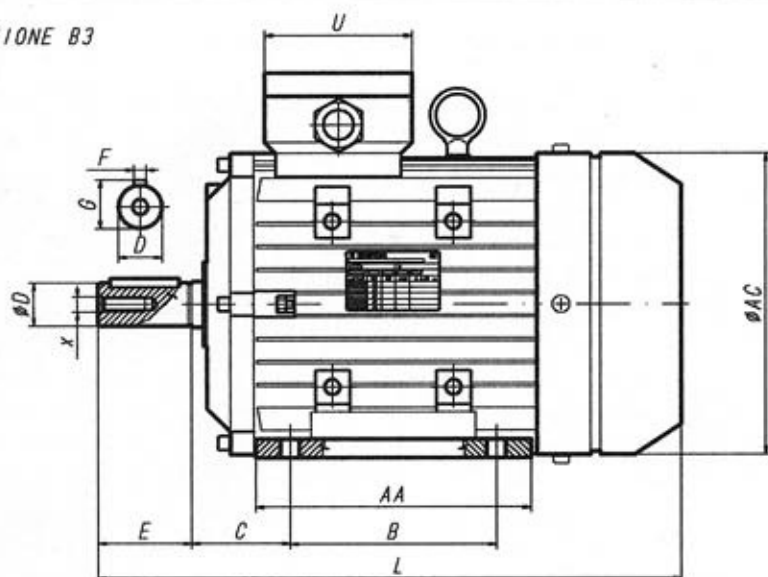
I VALORI DEI DATI TECNICI RIPORTATI NELLE TABELLE SOTTOSTANTI SONO VALIDI PER TENSIONE DI 400V E 50 HZ DI FREQUENZA

MOTORI A 6 POLI - SI

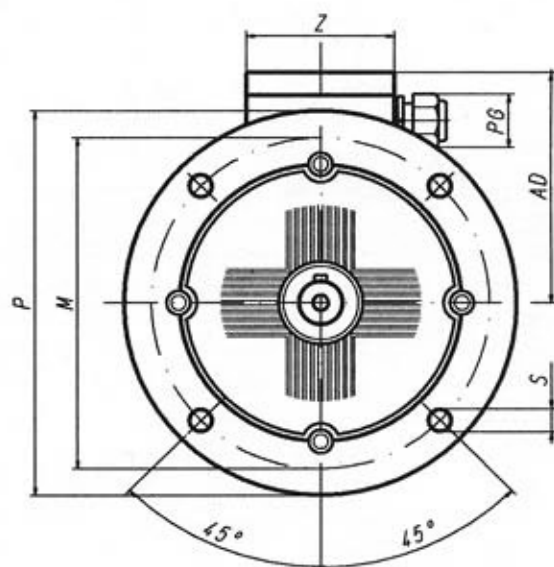
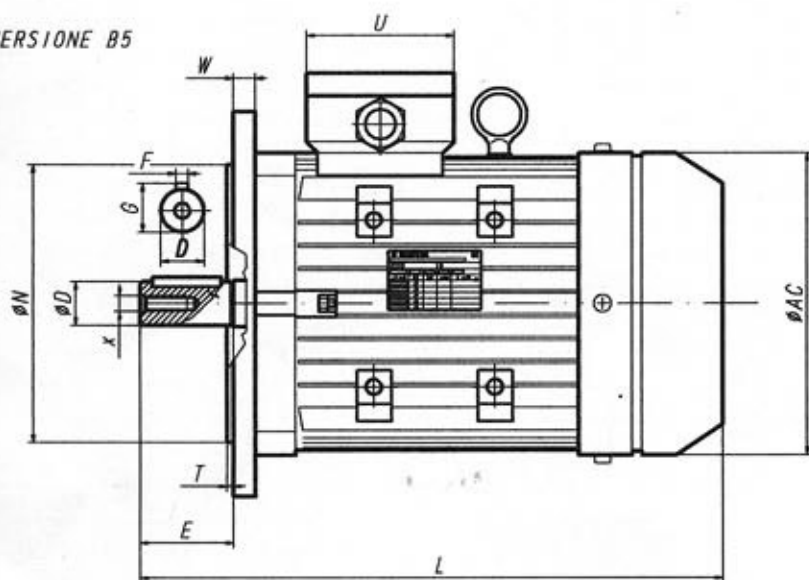
TIPO	P _n		n _s n/min	I _n A	p.f. cos	M _n Nm	M _s M _s /M _n	M max M max/M _n	I _s I _s /I _n	M inerzia Kg.m ²	Lw dB	Peso Kg
	Kw	CV										
LE 90S	0,75	1,00	910	1,98	0,72	7,87	2,1	2,1	5,8	0,0029	55	20
LE 90L	1,10	1,50	910	2,78	0,73	11,54	2,1	2,1	5,9	0,0035	55	25
LE 100L	1,50	2,00	940	3,67	0,74	15,24	2,1	2,1	6,0	0,0069	59	30
LE 112M	2,20	3,00	940	5,25	0,74	22,35	2,0	2,1	6,0	0,0140	63	35
LE 132S	3,00	4,00	960	7,02	0,74	29,84	2,0	2,1	6,2	0,0286	67	45
LE 132MA	4,00	5,50	960	9,22	0,74	39,79	2,0	2,1	6,8	0,0357	67	54
LE 132MB	5,50	7,50	960	12,3	0,75	54,71	2,0	2,1	7,1	0,0449	67	60
LE 160M	7,5	11	970	15,9	0,78	73,84	2,1	2,1	6,7	0,081	71	125
LE 160L	11	15	970	22,7	0,79	108,3	2,1	2,1	6,9	0,116	71	150
LE 180L	15	20	970	29,8	0,81	147,7	2,0	2,0	7,2	0,207	71	202
LE 200LA	18,5	25	970	36,5	0,81	182,1	2,1	2,1	7,2	0,315	74	220
LE 200LB	22	30	970	42,6	0,82	216,6	2,1	2,1	7,3	0,360	74	251
LE 225M	30	40	980	58,3	0,81	292,4	2,0	2,0	7,1	0,547	74	275
LE 250M	37	50	980	69,0	0,84	360,6	2,1	2,1	7,1	0,843	76	405
LE 280S	45	60	980	81,5	0,86	438,5	2,1	2,1	7,2	1,39	78	510
LE 280M	55	75	980	99,2	0,86	536,0	2,1	2,1	7,2	1,65	78	650
LE 315S	75	100	980	136	0,85	730,9	2,0	2,0	6,7	4,11	83	1005
LE 315M	90	120	985	165	0,84	872,6	2,0	2,0	6,7	4,78	83	1070
LE 315LA	110	150	985	198	0,85	1066	2,0	2,0	6,7	5,45	83	1160
LE 315LB	132	180	985	234	0,86	1280	2,0	2,0	6,7	6,12	90	1280
LE 355MA	160	215	990	349	0,87	1930	2,0	2,0	6,7	10,4	90	1850
LE 355MB	200	270	990	349	0,87	1930	2,0	2,0	6,7	10,4	90	1850
LE 355L	250	325	990	437	0,87	2411	2,0	2,0	6,7	12,4	90	2050

TIPO	P _n Kw	Efficienza alla potenza fornita				Coppia Nm alla potenza fornita = Rotore bloccato				In. A alla potenza fornita = Senza carico			
		25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%
LE 90S	0,75	55,2	70,4	74,4	74,4	1,8	3,7	5,5	16,0	1,40	1,50	1,57	1,68
LE 90L	1,10	60,1	74,2	77,5	77,2	2,7	5,4	8,2	25,1	1,89	2,02	2,12	2,46
LE 100L	1,50	63,2	75,2	78,9	78,0	3,6	7,3	11,1	35,8	2,40	2,48	2,62	3,05
LE 112M	2,20	70,6	81,8	84,9	83,1	5,3	10,8	16,4	48,7	3,09	3,21	3,46	4,11
LE 132S	3,00	78,9	83,9	85,8	85,1	7,2	14,6	22,0	47,8	4,34	4,53	4,78	5,88
LE 132MA	4,00	74,7	84,3	86,8	86,3	9,6	19,4	29,2	75,2	5,65	5,76	6,02	7,17
LE 132MB	5,50	76,9	86,7	87,9	87,2	13,2	26,7	40,3	99,4	-	-	-	-
LE 160M	7,5	76,3	85,2	86,6	86,6	18,1	36,9	55,3	176	8,91	9,21	10,2	12,8
LE 160L	11	80,0	86,5	87,7	87,9	26,7	54,1	81,2	272	12,4	13,1	14,7	18,6
LE 180L	15	81,6	89,2	90,1	90,0	36,0	72,4	109	293,7	12,9	13,3	17,7	23,0
LE 200LA	18,5	82,8	89,6	90,5	90,6	44,4	89,2	134	406,4	16,3	19,1	22,2	28,8
LE 200LB	22	83,2	90,2	90,9	91,0	52,8	106	160	483,3	18,2	21,0	25,7	33,6
LE 225M	30	85,0	90,7	91,8	91,6	72,0	144	217	674,7	21,4	26,4	33,5	44,4
LE 250M	37	84,5	91,4	92,2	92,1	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 280S	45	90,0	91,8	92,5	92,7	108	215	323	993,9	26,3	30,1	46,5	62,0
LE 280M	55	89,5	92,4	93,2	93,1	131	263	394	1167	29,7	36,1	55,1	75,6
LE 315S	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315M	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315LA	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LE 315LB	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

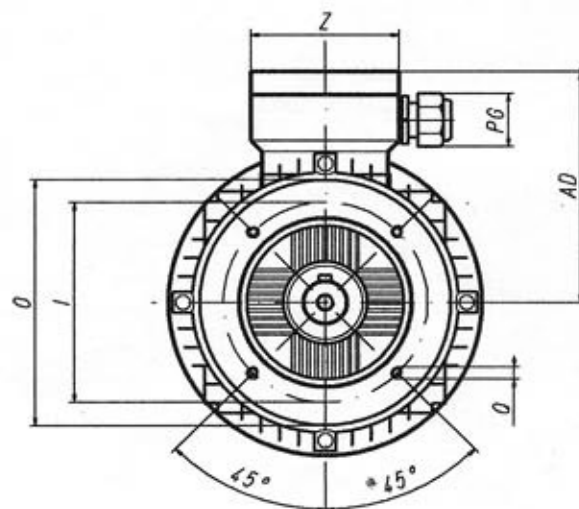
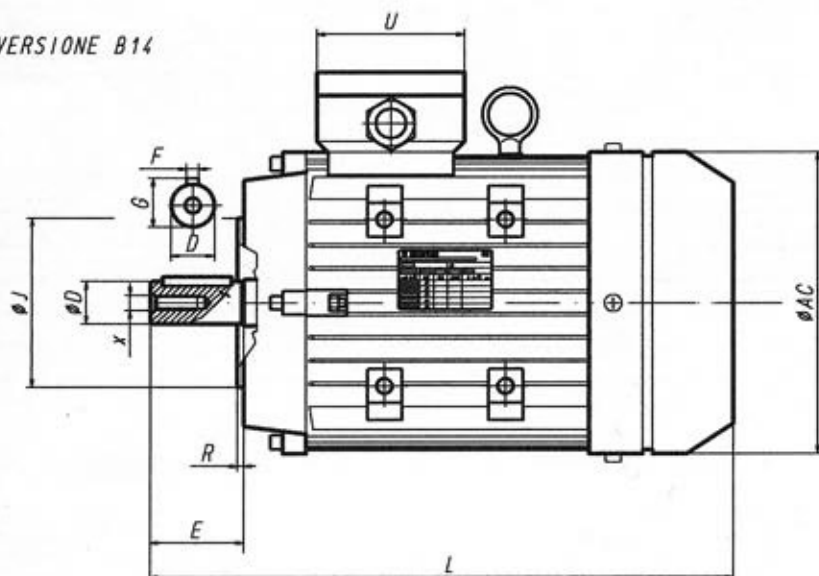
VERSIONE B3



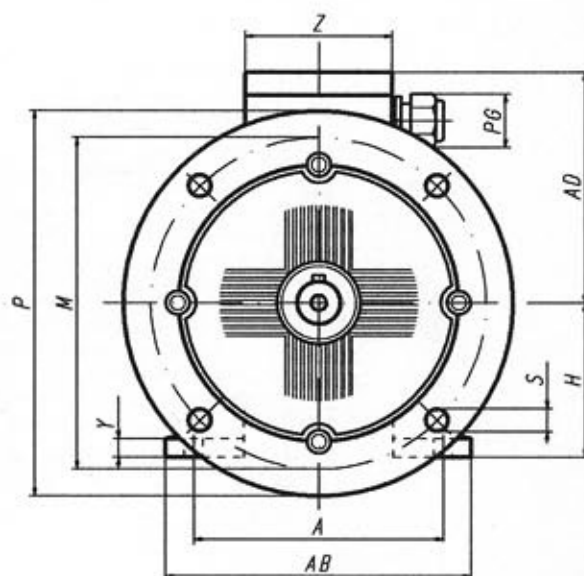
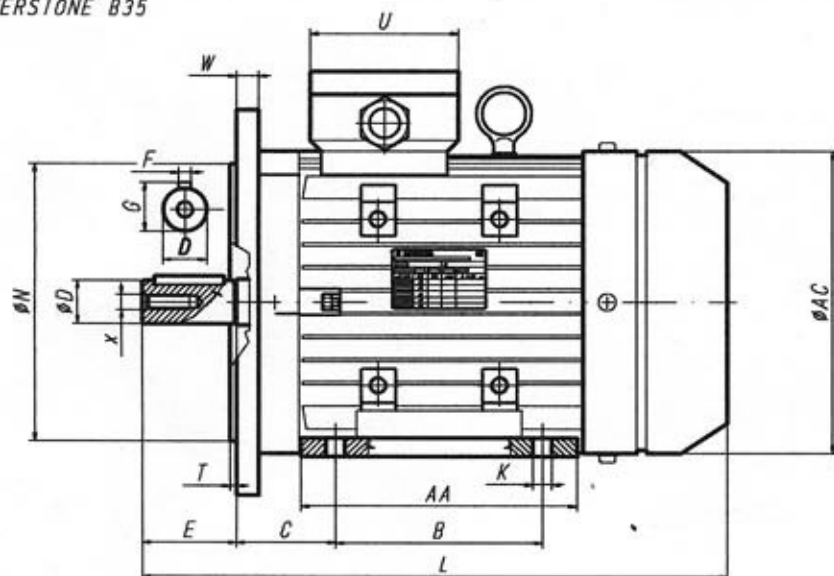
VERSIONE B5



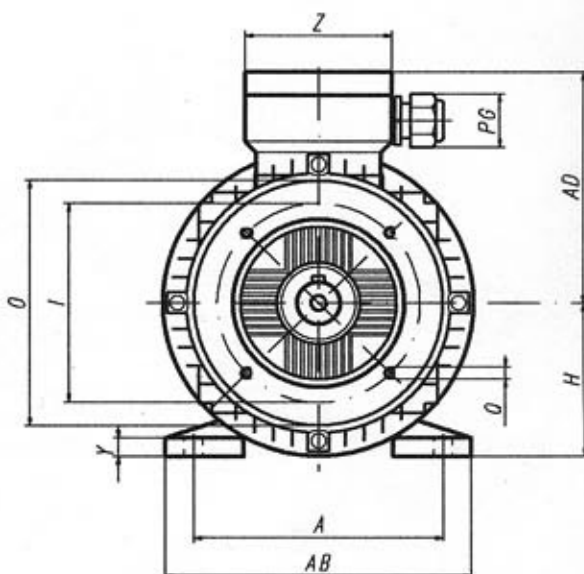
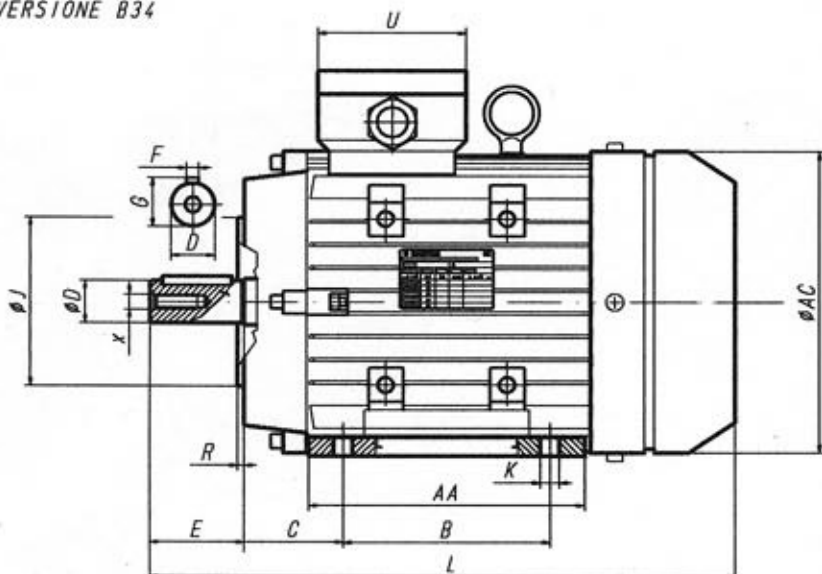
VERSIONE B14



VERSIONE B35



VERSIONE B34

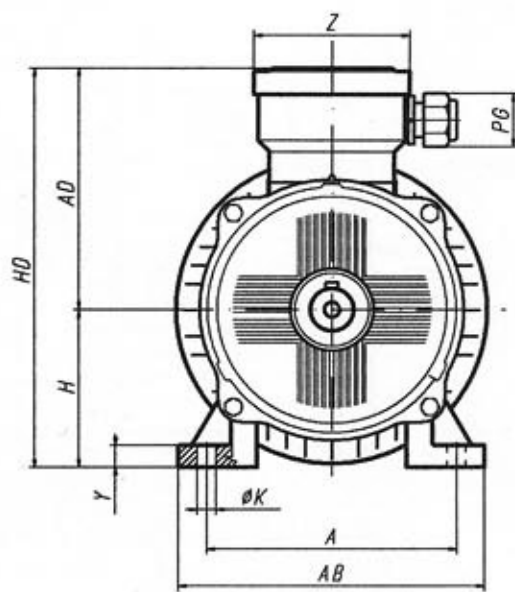
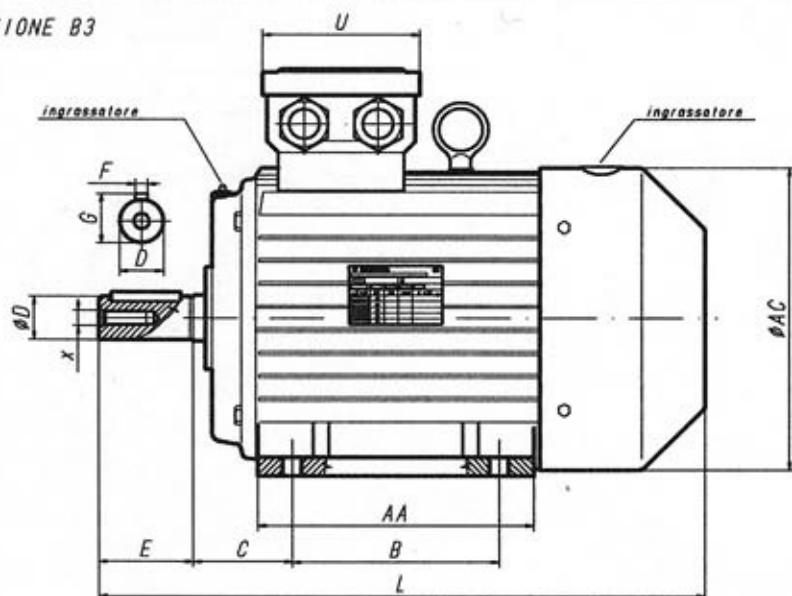


GRANDEZZA	A	B	C	D	E	F	G	H	K	I	J	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
LE 80	125	100	50	19	40	6	21.5	80	10	100	80	305	165	130	120	200	M6	3.0	12	3.5
LE 90S	140	100	56	24	50	8	27	90	10	115	95		165	130	140	200	M8	3.0	12	3.5
LE 90L	140	125	56	24	50	8	27	90	10	115	95		165	130	140	200	M8	3.0	12	3.5
LE 100	160	140	63	28	60	8	31	100	12	130	110	400	215	180	160	250	M8	3.5	15	4
LE 112	190	140	70	28	60	8	31	112	12	130	110	410	215	180	160	250	M8	3.5	15	4
LE 132S	216	140	89	38	80	10	41	132	12	165	130	470	265	230	200	300	M10	3.5	15	4
LE 132M	216	178	89	38	80	10	41	132	12	165	130	510	265	230	200	300	M10	3.5	15	4
LE 132L	216	178	89	38	80	10	41	132	12	165	130	510	265	230	200	300	M10	3.5	15	4

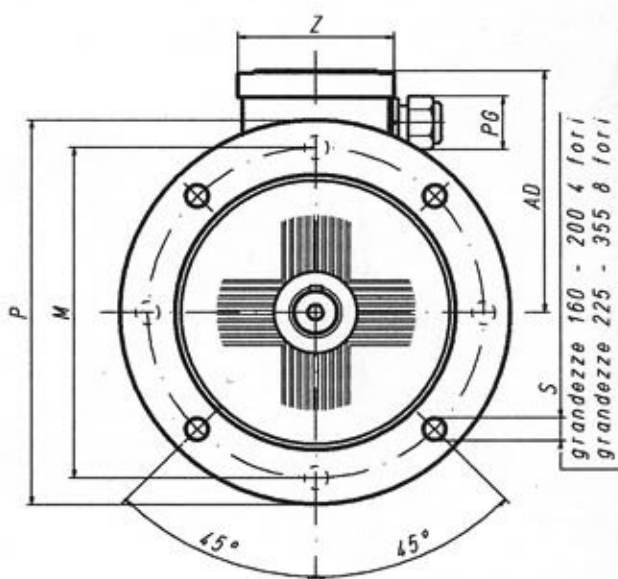
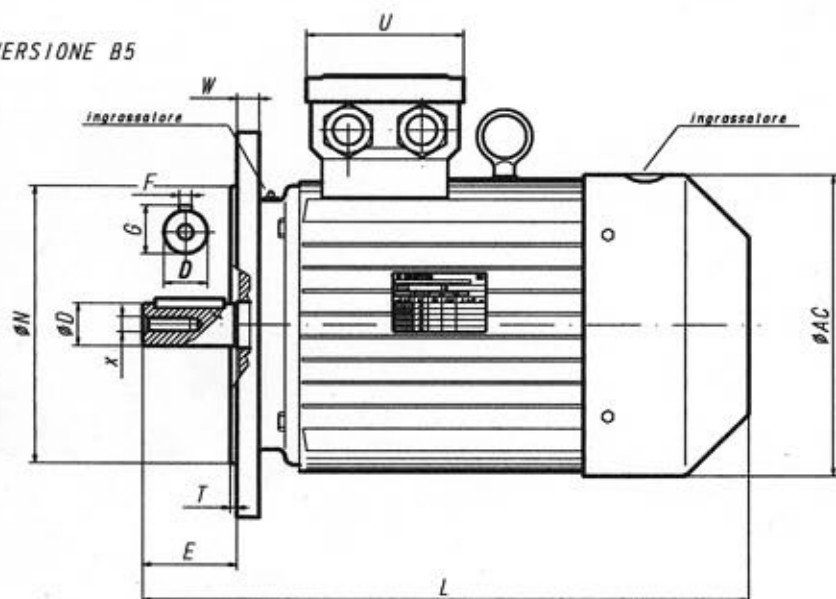
GRANDEZZA	U	W	Y	Z	X	AA	AB	AC	AD	HD	PØ
EF 80	92	12	12	92	M6	125	172	165	145	225	M25x1.5
EF 90S	100	12	13	100	M8	128	180	195	165	255	M25x1.5
EF 90L	100	12	13	100	M8	154	180	195	165	255	M25x1.5
EF 100	100	14	14	100	M10	165	205	215	180	280	M25x1.5
EF 112	108	14	15	116	M10	180	230	240	200	312	M32x1.5
EF 132S	108	14	16	116	M12	180	270	275	210	342	M32x1.5
EF 132M	108	14	16	116	M12	216	270	275	210	342	M32x1.5
EF 132L	108	14	16	116	M12	216	270	275	210	342	M32x1.5

Eldrive Reggia E. - Italy										CE
By Wulong Electric Made in R.P.C. IEC60034 IE2										
TYPE :										N°
Serv. S1	ICL F	IP 55	n	Cos Ø						
V Δ/Y	HZ	kW	r pm	A Δ/Y						
	50									
	60									

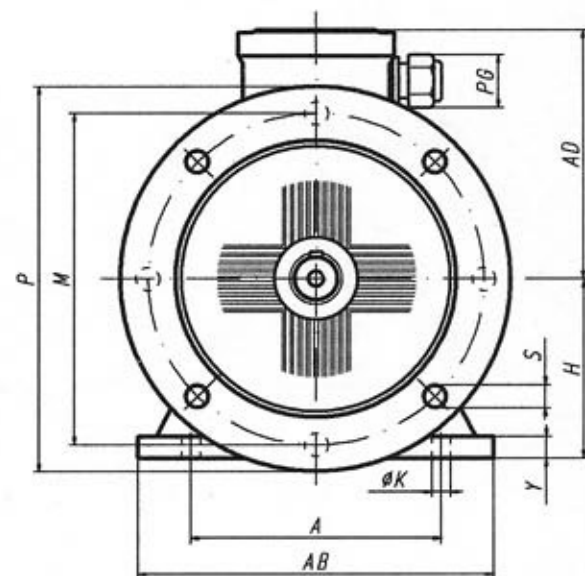
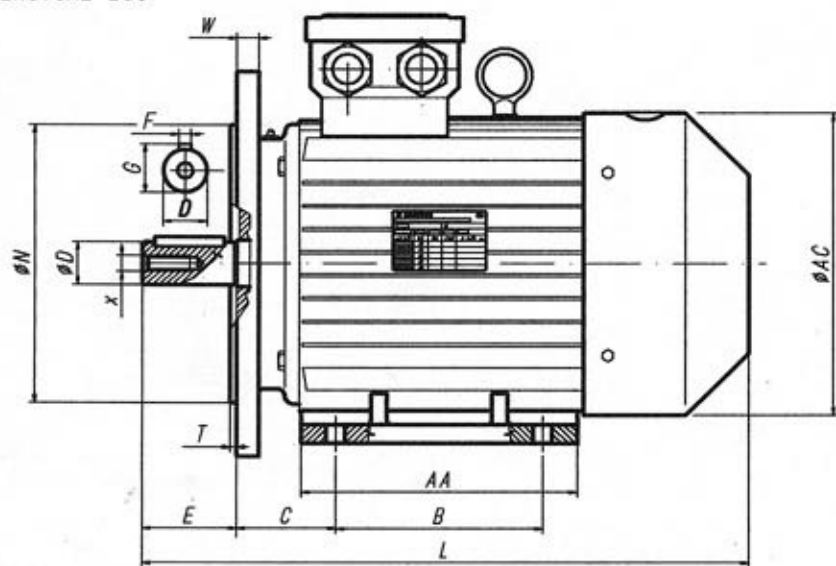
VERSIONE B3



VERSIONE B5



VERSIONE B35



grandezze 160 - 200 4 fori
grandezze 225 - 355 8 fori

ELDRIVE s.r.l. MOTORI IE2 serie LE trifase. dimensioni grandezze 160 - 355

GRANDEZZA	A	B	C	H	K	M	N	P	S	T	U	W	Y	Z	X	AA	AB	AC	AD	HD	PG
EF 160M	254	210	108	160	15	300	250	350	19	5	150	18	15	160	M16	305	320	320	255	415	M32x1.5
EF 160L	254	254	108	160	15	300	250	350	19	5	150	18	15	160	M16	305	320	320	255	415	M32x1.5
EF 180M	279	241	121	180	15	300	250	350	19	5	150	20	17	160	M16	340	355	370	280	460	M32x1.5
EF 180L	279	279	121	180	15	300	250	350	19	5	150	20	17	160	M16	340	355	370	280	460	M32x1.5
EF 200L	318	305	133	200	19	350	300	400	19	5	188	20	18	208	M20	360	395	410	310	510	M50x1.5
EF 225S	356	286	149	225	19	400	350	450	19	5	188	22	20	208	M20	380	435	460	335	560	M50x1.5
EF 225M	356	311	149	225	19	400	350	450	19	5	188	22	20	208	M20	380	435	460	335	560	M50x1.5
EF 250	406	349	168	250	24	500	450	550	19	5	216	20	22	246	M20	415	490	510	370	620	M50x1.5
EF 280S	457	368	190	280	24	500	450	550	19	5	216	20	22	246	M20	480	550	570	410	690	M32x1.5
EF 280M	457	419	190	280	24	500	450	550	19	5	216	20	22	246	M20	480	550	570	410	690	M50x1.5
EF 315S	508	406	216	315	28	600	550	660	24	6	280	22	40	320	M20	470	635	640	530	845	M50x1.5
EF 315M	508	457	216	315	28	600	550	660	24	6	280	22	40	320	M20	520	635	640	530	845	M50x1.5
EF 315L	508	508	216	315	28	600	550	660	24	6	280	22	40	320	M20	520	635	640	530	845	M50x1.5
EF 355M	610	560	254	350	28	740	680	800	24	6	330	24	40	380	M24	520	730	710	655	1010	M63x1.5
EF 355L	610	630	254	350	28	740	680	800	24	6	330	24	40	380	M24	520	730	710	655	1010	M63x1.5

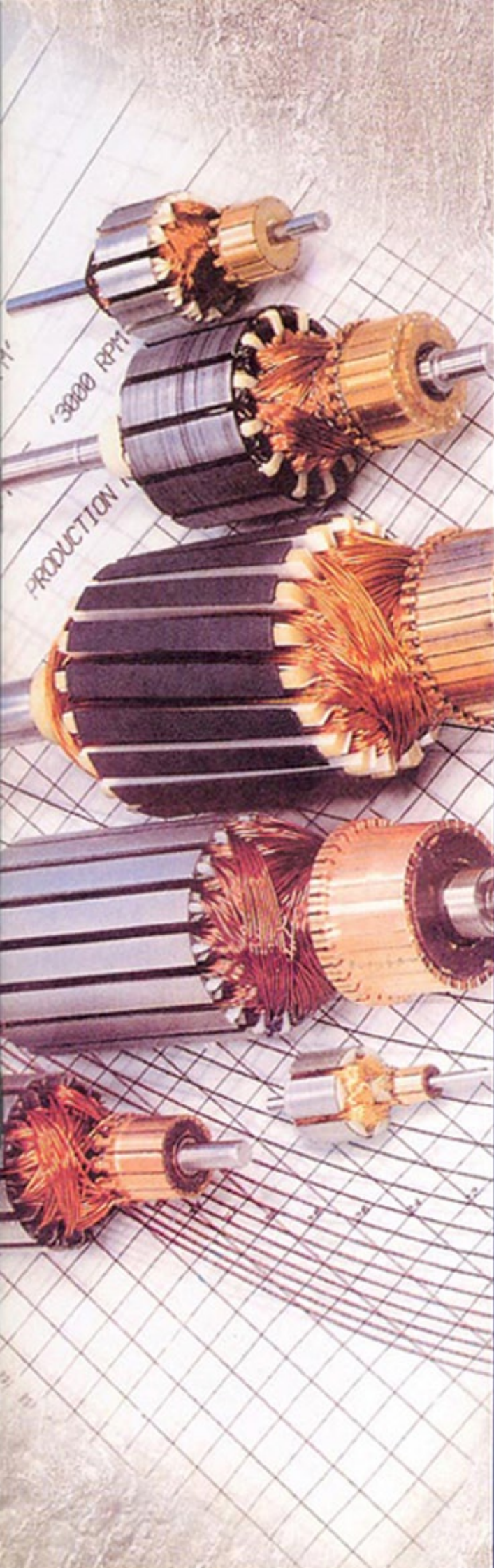
GRANDEZZA	D	E	F	G	L
EF 160M	42	110	12	45	645
EF 160L	42	110	12	45	685
EF 180M	48	110	14	52	710
EF 180L	48	110	14	52	750
EF 200L	55	110	16	59	820
EF 225S	60	140	18	64	860
EF 225M-2poli	55	110	16	59	855
EF 225M-4-6-8	60	140	18	64	885

GRANDEZZA	D	E	F	G	L
EF 250-2poli	60	140	18	64	915
EF 250-4-6-8	65	140	18	69	915
EF 280S-2poli	65	140	18	69	985
EF 280S-4-6-8	75	140	20	80	985
EF 280M-2poli	65	140	18	69	1035
EF 280M-4-6-8	75	140	20	80	1035
EF 315S-2poli	65	140	18	69	1180
EF 315S-4-6-8	80	170	22	85	1290

GRANDEZZA	D	E	F	G	L
EF 315M-2poli	65	140	18	69	1210
EF 315M-4-6-8	80	170	22	85	1320
EF 315L-2poli	65	140	18	69	1210
EF 315L-4-6-8	80	170	22	85	1320
EF 355M-2poli	75	140	20	79	1320
EF 355M-4-6-8	95	170	25	95	1530
EF 355L-2poli	75	140	20	79	1500
EF 355L-4-6-8	90	170	25	95	1530



WOLONG
Eldrive s.r.l.



ELDRIVE S.r.l.

Via Manzotti, 11/G Loc. Roncadella
42029 Reggio Emilia.

Tel: +39 0522 345055 – 345302

fax +39 0522 345601

info@eldrive.it – commerciale@eldrive.it

www.eldrive.it

C.F. e P.IVA 01936390358