



L (motor estándar)

1505

L (motor c/freno)

NA

L (motor c/ventilación forzada)

1740

L (motor sin ventilación)

1370

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
355	610	630	254	28	75m6	140	20	67.5	79.5	M20x42	730	755	698	1010	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	EM30 355L-2	
Polos	2/3000	Polos
Potencia	315.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	2980	rpm
Corriente nominal	518.10	A
Factor de potencia	0.92	
Eficiencia 100%	95.4	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	1009.41	N.m
Ta/Tn	1.6	
Ia/In	7.1	
Tm/Tn	2.2	

Datos Mecánicos

Altura del eje	355
Forma constructiva	B3
Protección mecánica	55
Clase de calentamiento	B
Clase de aislamiento	F
Servicio	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitud	1000
Ruido	103 dB(A)
Peso	3500 kg
Rodamiento DE	6319 C3
Rodamiento NDE	6319 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	NA	Par de freno	NA	N.m
Freno de corriente alterna	NA	Par de freno	NA	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	700	W