



L (motor estándar)

1345

L (motor c/freno)

1555

L (motor c/ventilación forzada)

1525

L (motor sin ventilación)

1170

Patatas					Eje							Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	
315	508	508	216	28	80m6	170	22	71	85	M20x42	635	680	620	845	-	-	-	-	-	

Datos Eléctricos

Tipo	EM30 315L2-8	
Polos	8/750	Polos
Potencia	110.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	735	rpm
Corriente nominal	206.00	A
Factor de potencia	0.82	
Eficiencia 100%	94.0	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	1429.15	N.m
Ta/Tn	1.8	
Ia/In	6.4	
Tm/Tn	2	

Datos Mecánicos

Altura del eje	315
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	82 dB(A)
Peso	1175 kg
Rodamiento DE	NU 319
Rodamiento NDE	6319 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K12D	Par de freno	4500	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	450	W