



L (motor estándar)

645

L (motor c/freno)

NA

L (motor c/ventilación forzada)

765

L (motor sin ventilación)

555

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
160	254	210	108	15	42k6	110	12	37	45	M16x36	320	258	315	420	-	-	-	-	-

### Datos Eléctricos

Tipo	EM30 160M1-2
Polos	2/3000
Potencia	11.00
Voltaje	400
Frecuencia	50
Velocidad	2930
Corriente nominal	20.20
Factor de potencia	0.89
Eficiencia 100%	88.4
Eficiencia 75%	-
Eficiencia 50%	-
Par	35.85
Ta/Tn	2.2
Ia/In	7.5
Tm/Tn	2.3

### Datos Mecánicos

Altura del eje	160
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	86
Peso	107
Rodamiento DE	6309 C3
Rodamiento NDE	6309 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	60	W