



L (motor estándar)

355

L (motor c/freno)

465

L (motor c/ventilación forzada)

460

L (motor sin ventilación)

345

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
90	140	100	56	10	24j6	50	8	20	27	M8x19	180	140	177	250	-	-	-	-	-

### Datos Eléctricos

Tipo	EM30 90S-8	
Polos	8/750	Polos
Potencia	0.37	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	675	rpm
Corriente nominal	1.41	A
Factor de potencia	0.61	
Eficiencia 100%	62.0	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	5.23	N.m
Ta/Tn	1.8	
Ia/In	4.0	
Tm/Tn	1.9	

### Datos Mecánicos

Altura del eje	90	
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	56	dB(A)
Peso	20	kg
Rodamiento DE	6205 2Z C3	
Rodamiento NDE	6205 2Z C3	

### Datos Extra

#### Frenos aplicables

Freno de corriente continua	REB-05-10	Par de freno	16	N.m
Freno de corriente alterna	AC4	Par de freno	20	N.m

#### Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	45	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	45	W