



L (motor estándar)

365

L (motor c/freno)

470

L (motor c/ventilación forzada)

475

L (motor sin ventilación)

350

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	125	56	10	24j6	50	8	20	27	M8x19	180	165	177	250	-	-	-	-	-

### Datos Eléctricos

Tipo	HE30 90L-2	
Polos	2/3000	Polos
Potencia	2.20	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	2880	rpm
Corriente nominal	4.50	A
Factor de potencia	0.85	
Eficiencia 100%	83.2	%
Eficiencia 75%	84.0	%
Eficiencia 50%	82.5	%
Par	7.3	N.m
Ta/Tn	2.3	
Ia/In	7.6	
Tm/Tn	2.3	

### 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	67 dB(A)
Peso	30 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