



L (motor estándar)

425

L (motor c/freno)

485

L (motor c/ventilación forzada)

530

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	
112	190	140	70	12	28j6	60	8	24	31	M10x22	230	180	220	300	-	-	-	-	-	

Datos Eléctricos

Tipo	HE30 112M-2	
Polos	2/3000	Polos
Potencia	4.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	2900	rpm
Corriente nominal	7.64	A
Factor de potencia	0.88	
Eficiencia 100%	85.8	%
Eficiencia 75%	87.0	%
Eficiencia 50%	85.5	%
Par	13.2	N.m
Ta/Tn	2.3	
Ia/In	8.1	
Tm/Tn	2.3	

Datos Mecánicos

Altura del eje	112
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	77 dB(A)
Peso	59 kg
Rodamiento DE	6306 2Z C3
Rodamiento NDE	6306 2Z C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	REB-05-14	Par de freno	60	N.m
Freno de corriente alterna	AC6	Par de freno	60	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	80	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	80	W