



L (motor estándar)

790

L (motor c/freno)

985

L (motor c/ventilación forzada)

945

L (motor sin ventilación)

695

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
200	318	305	133	19	55m6	110	16	49	59	M20x42	385	370	397	505	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	EM30 200L1-6	
Polos	6/1000	Polos
Potencia	18.50	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	980	rpm
Corriente nominal	36.65	A
Factor de potencia	0.81	
Eficiencia 100%	90.0	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	180.27	N.m
Ta/Tn	2.1	
Ia/In	7.0	
Tm/Tn	2.1	

Datos Mecánicos

Altura del eje	200
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	76 dB(A)
Peso	202 kg
Rodamiento DE	6312 C3
Rodamiento NDE	6312 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K8D	Par de freno	400	N.m
Freno de corriente alterna	AC8D	Par de freno	400	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	110	W