



L (motor estándar)

1335

L (motor c/freno)

1545

L (motor c/ventilación forzada)

1515

L (motor sin ventilación)

1160

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
315	508	457	216	28	80m6	170	22	71	85	M20x42	635	680	620	845	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	HE30 315M-6
Polos	6/1000 Polos
Potencia	90.00 Kw
Voltaje	400 V
Frecuencia	50 Hz
Velocidad	990 rpm
Corriente nominal	162.60 A
Factor de potencia	0.85
Eficiencia 100%	94.0 %
Eficiencia 75%	94.3 %
Eficiencia 50%	93.7 %
Par	868.12 N.m
Ta/Tn	2
Ia/In	6.6
Tm/Tn	2

Datos Mecánicos

Altura del eje	315
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	83 dB(A)
Peso	897 kg
Rodamiento DE	NU 319
Rodamiento NDE	6319 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K11D	Par de freno	2000/2800 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	450	W