



L (motor standard)

790

L (motor c/freio)

NA

L (motor c/ventilação forçada)

945

L (motor sem ventilação)

695

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
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	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	HE30 200L2-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	37.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2960	rpm
Corrente nominal	64.90	A
Fator de potência	0.89	
Eficiência 100%	92.5	%
Eficiência 75%	92.9	%
Eficiência 50%	91.5	%
Torque	119.4	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	7.5	
Tm/Tn	2.3	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	200
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	84 dB(A)
Peso	263 kg
Rolamento DE	6312 C3
Rolamento NDE	6312 C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	NA	Torque freio	NA	N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	NA	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	110	W