

L (motor standard)

-

L (motor c/freio)

-

L (motor c/ventilação forçada)

-

L (motor sem ventilação)

-

Patas					Veio							Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	

### Dados Elétricos

Tipo	HE30 280M-2		
Polos	2/3000	Polos	
Potência	90.00	Kw	
Tensão	400	V	
Frequência	50	Hz	
Velocidade	2975	rpm	
Corrente nominal	155.15	A	
Fator de potência	0.89		
Eficiência 100%	94.1	%	
Eficiência 75%	94.3	%	
Eficiência 50%	93.4	%	
Torque	288.9	N.m	
Ta/Tn	2		
Ia/In	6.9		
Tm/Tn	2.3		

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	
Forma construtiva	
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	91 dB(A)
Peso	570 kg
Rolamento DE	
Rolamento NDE	

### 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	270	W