

L (motor estándar)

-

L (motor c/freno)

-

L (motor c/ventilación forzada)

-

L (motor sin ventilación)

-

Patatas					Eje							Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	

### Datos Eléctricos

Tipo	EM30 280M-2	
Polos	2/3000	Polos
Potencia	90.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	2975	rpm
Corriente nominal	152.20	A
Factor de potencia	0.91	
Eficiencia 100%	93.9	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	288.89	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	7.1	
Tm/Tn	2.3	

### Datos Mecánicos

Altura del eje	
Forma constructiva	
Protección mecánica	55
Clase de calentamiento	B
Clase de aislamiento	F
Servicio	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitud	1000
Ruido	94 dB(A)
Peso	510 kg
Rodamiento DE	
Rodamiento NDE	

### Datos Extra

#### Frenos aplicables

Freno de corriente continua	NA	Par de freno	NA	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	270	W