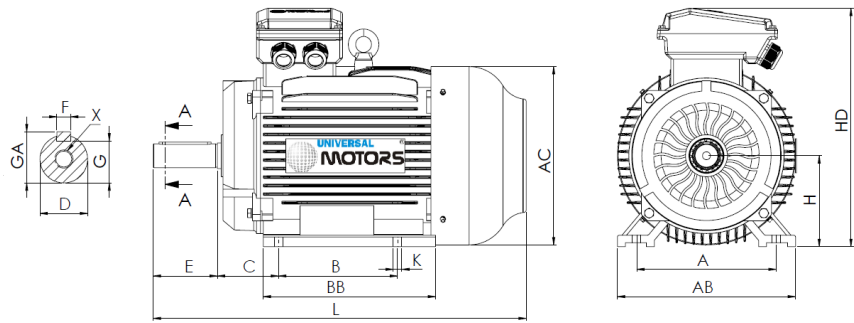


Ficha Técnica

Motor Eléctrico Trifásico en Hierro IE3



L (motor estándar)
390

L (motor c/freno)
495

L (motor c/ventilación forzada)
495

L (motor sin ventilación)
375

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
90	140	125	56	10	24j6	50	8	20	27	M8x19	180	165	177	250	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos			Datos Mecánicos		
Tipo	PE30/UM3C* 90L-4		Altura del eje	90	
Polos	4/1500	Polos	Forma constructiva	B3	
Potencia	1.50	Kw	Protección mecánica	55	
Voltaje	400	V	Clase de calentamiento	B	
Frecuencia	50	Hz	Clase de aislamiento	F	
Velocidad	1440	rpm	Servicio	S1	
Corriente nominal	3.30	A	Temp. ambiente	-10°C-40°C	
Factor de potencia	0.77		Altitud	1000	
Eficiencia 100%	85.3	%	Ruido	59	dB(A)
Eficiencia 75%	86.2	%	Peso	29	kg
Eficiencia 50%	84.8	%	Rodamiento DE	6205 2Z C3	
Par	9.949999999999999N.m		Rodamiento NDE	6205 2Z C3	
Ta/Tn	2.3				
Ia/In	7.0				
Tm/Tn	2.3				

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	REB-05-10	Par de freno	16	N.m
Freno de corriente alterna	AC4	Par de freno	20	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	45	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	45	W