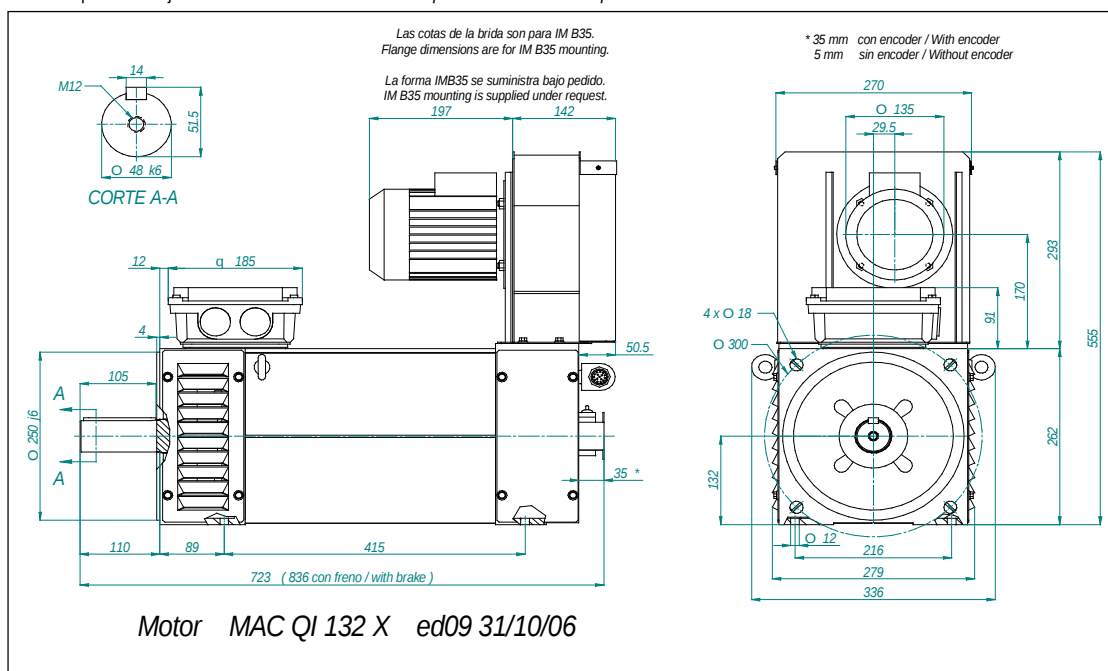


Ventilador / Fan		Rodamientos		Delantero		Trasero	
Tipo de Refrigeración		Bearings		6310 ZZ C3		6208 ZZ C3	
Cooling Mode		IC 06		Drive End		Non Drive End	
Alimentación / Supply		400V 50Hz		Nº de polos		Peso Motor	
Potencia / Power		0,37 KW		Momento de inercia		175 Kg	
Corriente / Current		1,11A		Rotor Inertia		Motor Weight	
Velocidad / Speed		2800 rpm		J = 0,114 Kg m²			
Caudal / Air flow		900 m3/h					
Presión / Pressure		680 Pa					
Por favor, indicar en los pedidos la alimentación deseada para el ventilador / Please indicate the required fan supply voltage when placing your order		Protección		Construcción		Equilibrado grado	
		IP 23		IM B3 / B35		A	
		Protection Degree		Mounting		Balancing degree	
		Nivel de ruido		Velocidad máxima mecánica		6000 rpm	
		< 80 dB		Max. Mechanical Speed			
		Noise Level					
		Aislamiento Clase		Protección Térmica		Ambiente	
		F		PTC 140 °C		< 40 °C < 1000 m	
		Insulation Class		Thermal Protection		Ambient	
		Normas de referencia		Conmutación Variador		4 kHz ; du/dt TS60034-25 Type B	
		EN60034		Inverter Switching			
Freno de Bloqueo (opcional)		150 Nm		24 Vdc		J = 0.0029 Kg m²	
Holding Brake (optional)				3,5 A		12 Kg	
Tensión de Base del Motor		Vb		400 V		Tensión Máxima de Salida del Convertidor	
Motor Base Voltage						Vc	
						400 V	
						Inverter max. Output Voltage	

	Servicio / Service S1						Servicio / Service S6 - 40%						
Bobinado Winding	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Corriente en vacío No Load Current (A)
111	270	22.9	9.2	326	12	740	400	32.2	13.6	326	13	540	9.8
211	270	29.3	13.0	461	17	1060	400	41.1	19.3	461	17	780	12.8
112	270	37.5	17.7	625	22	1430	400	52.5	26.1	625	23	1050	16.5
121	270	43.1	21.1	745	26	1710	400	60.8	31.2	745	27	1260	17.9
212	270	49.3	24.4	865	30	1980	400	69.2	36.2	865	31	1460	21.2
221	270	57.2	28.7	1015	35	2330	400	80.4	42.5	1015	36	1720	24.4
122	270	74.0	38.0	1345	46	3090	400	103.9	56.3	1345	47	2280	31.9
141	270	85.4	43.9	1555	53	3570	400	119.7	65.1	1555	54	2640	37.2
222	270	99.2	50.8	1796	61	4130	399	138.0	75.0	1796	62	3050	45.5
241	270	113.9	59.2	2095	71	4810	400	159.5	87.6	2095	72	3550	50.0
142	270	148.0	77.9	2755	93	6000	400	207.3	115.2	2755	94	4660	64.9

Otras Velocidades disponibles bajo consulta a nuestra O.T. / Other speeds available on request

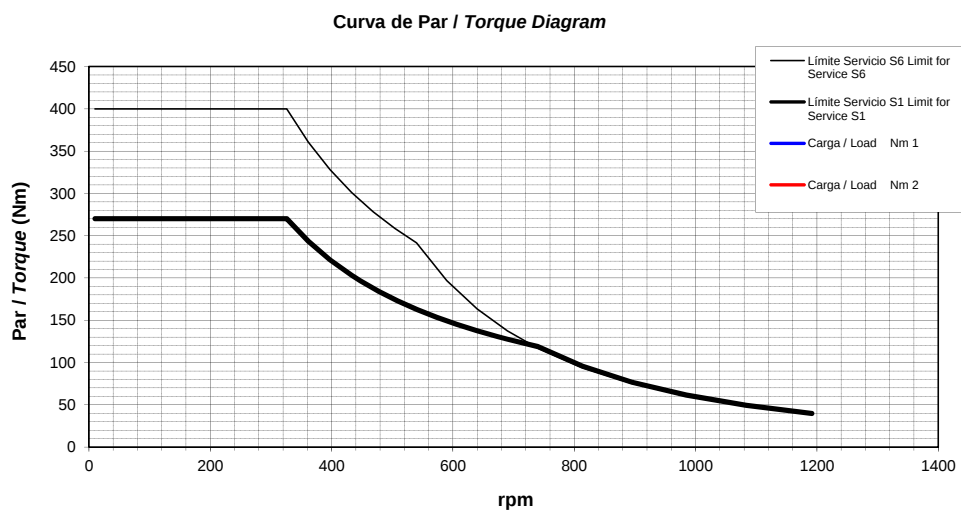


Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / Technical Data are subject to changes without prior notice

Elabora:	Revisa:	Aprueba:
----------	---------	----------

Tensión de Base del Motor <i>Motor Base Voltage</i>	400 V	Tensión Máxima de Salida del Convertidor <i>Inverter max. Output Voltage</i>	400 V
--	--------------	---	--------------

	Servicio / Service S1						Servicio / Service S6 - 40%						
Bobinado Winding	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Corriente en vacío No Load Current (A)
111	270	23	9.2	326	12	740	400	32	13.6	326	13	540	10

[illegible][illegible]