

**MOTOR MAC QI 132 P**

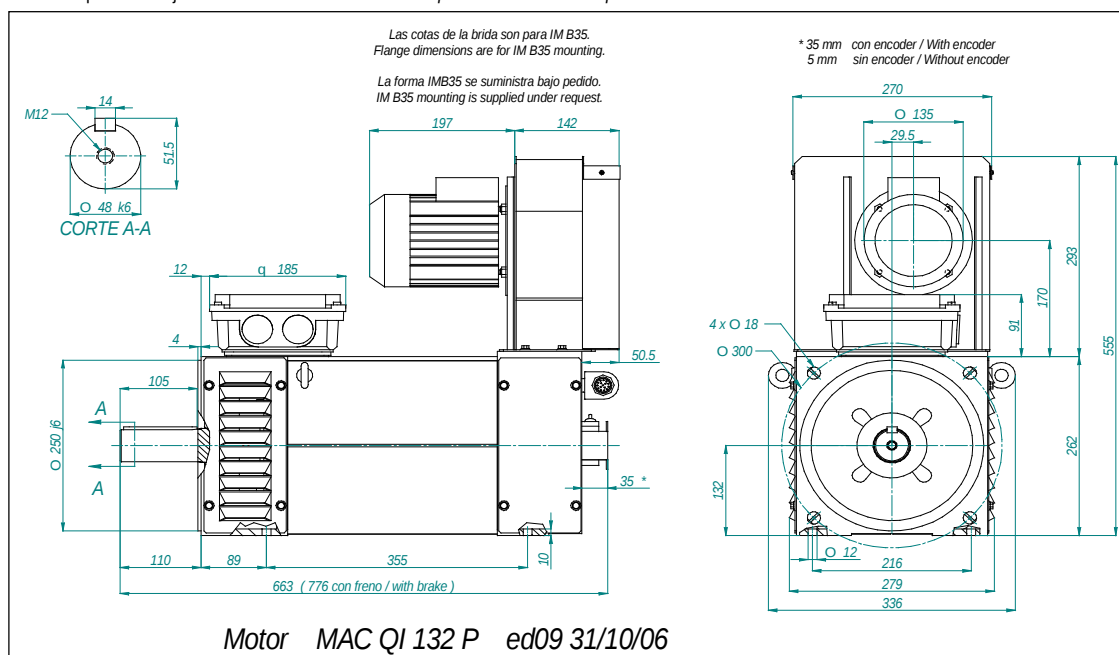
- Hoja de Datos Técnicos -
- Technical Datasheet -

Código DT-QI132P
Edición 13
Página 1/2
Fecha 24/03/2015

Ventilador / Fan		Rodamientos		Delantero		Trasero	
Tipo de Refrigeración		Bearings		Drive End		Non Drive End	
Cooling Mode		Nº de polos		Momento de inercia		Peso Motor	
Alimentación / Supply		No. of poles		Rotor Inertia		Motor Weight	
Potencia / Power		Protección		Construcción		Equilibrado grado	
Corriente / Current		Protection Degree		Mounting		Balancing degree	
Velocidad / Speed		Nivel de ruido		Velocidad máxima mecánica			
Caudal / Air flow		Noise Level		Max. Mechanical Speed			
Presión / Pressure		Aislamiento Clase		Protección Térmica		Ambiente	
		Insulation Class		Thermal Protection		Ambient	
Por favor, indicar en los pedidos la alimentación deseada para el ventilador / Please indicate the required fan supply voltage when placing your order		Normas de referencia		Conmutación Variador			
		Reference Standards		Inverter Switching			
Freno de Bloqueo (opcional)		150 Nm		24 Vdc		3,5 A	
Holding Brake (optional)		85 W		12 Kg		J = 0.0029 Kg m ²	
Tensión de Base del Motor		Vb		Tensión Máxima de Salida del Convertidor		Vc	
Motor Base Voltage		400 V		Inverter max. Output Voltage		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	220	21.4	9.5	414	15	910	327	30.4	14.2	414	16	670	8.3
211	220	27.9	13.0	566	20	1240	326	39.2	19.3	566	21	910	11.9
112	220	35.7	17.8	774	27	1700	326	50.6	26.4	774	28	1250	14.3
121	220	41.6	20.6	896	31	1970	326	58.5	30.6	896	32	1450	17.7
212	220	47.4	24.1	1045	36	2290	326	66.7	35.7	1045	37	1690	20.1
221	220	55.0	28.2	1225	42	2690	326	77.5	41.8	1225	43	1980	23.0
122	220	72.2	36.5	1587	54	3490	325	100.2	54.0	1587	55	2580	33.5
141	220	82.7	42.7	1856	63	4080	326	115.7	63.2	1856	64	3010	36.5
222	220	95.7	49.6	2156	73	4740	325	133.5	73.4	2156	74	3500	43.0
241	220	110.6	57.2	2486	84	5460	325	154.1	84.6	2486	85	4040	50.1
142	220	143.9	75.2	3266	110	6000	325	200.7	111.2	3266	111	5300	64.9

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

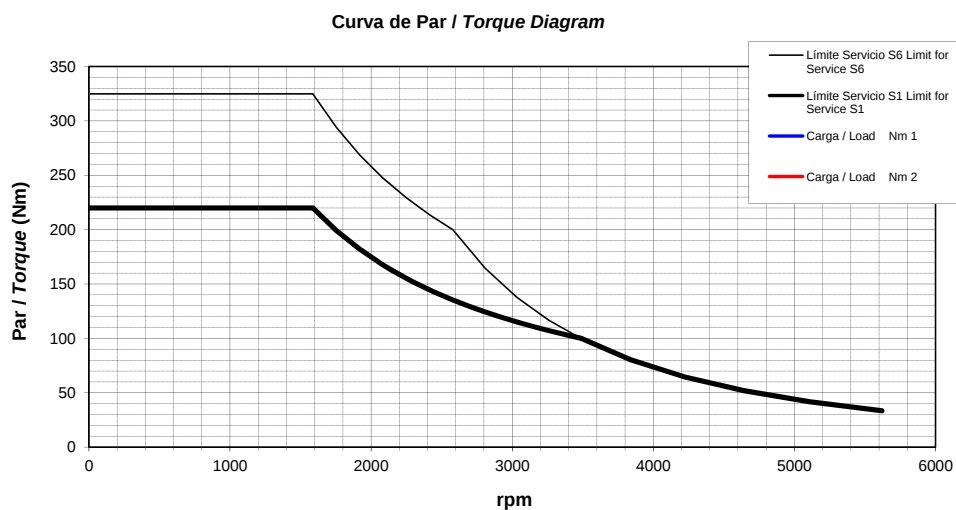


Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / Technical Data are subject to changes without prior notice

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)
122	220	72	36.5	1587	54	3490	325	100	54.0	1587	55	2580	34

[illegible][illegible]