

**MOTOR MAC QI 200 M**

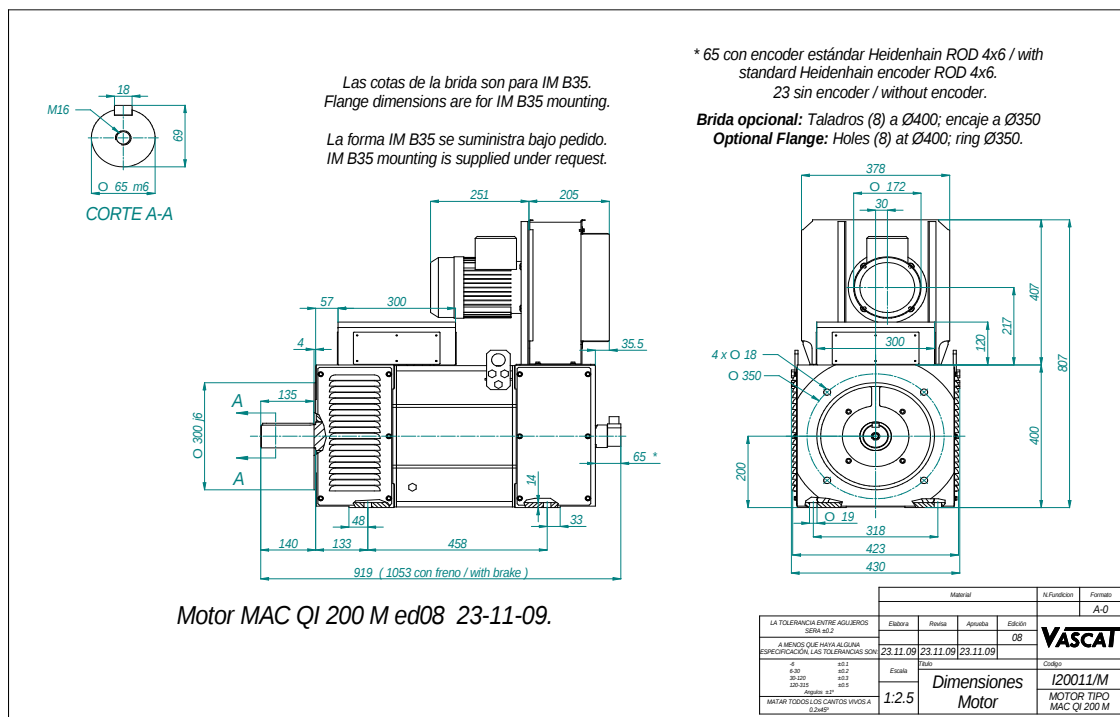
- Hoja de Datos Técnicos -
- Technical Datasheet -

Código DT-QI200M
Edición 09
Página 1/2
Fecha 30/04/2015

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	
Por favor, indicar en los pedidos la alimentación deseada para el ventilador / Please indicate the required fan supply voltage when placing your order		Insulation Class		Thermal Protection		Ambient	
		Normas de referencia		Conmutación Variador			
		Reference Standards		Inverter Switching			
Freno de Bloqueo (opcional)		300 Nm		24 Vdc		18 Kg	
Holding Brake (optional)				2.5 A		J = 0.0017 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	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte	Corriente en vacío
Winding						Const. Power Speed.						Const. Power Speed.	No Load Current
						(rpm)						(rpm)	(A)
A61	850	82	42	470	25	940	1260	117	62	470	26	690	32
B61	850	98	51	570	30	1140	1260	139	75	570	31	840	40
C61	850	124	65	730	38	1460	1260	175	96	730	39	1070	51
D61	850	157	83	930	48	1860	1250	220	122	930	49	1380	67
E61	850	196	106	1190	61	2380	1260	277	157	1190	62	1750	79
F61	850	235	127	1430	73	2860	1260	331	189	1430	74	2110	97
G61	850	261	141	1590	81	3180	1250	367	208	1590	82	2360	109
H61	820	285	155	1810	92	3620	1210	401	229	1810	93	2680	119
I 61	790	316	171	2070	105	4000	1160	443	251	2070	106	3070	139

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:
----------	---------	----------



MOTOR MAC QI 200 M
- Hoja de Curvas Características
- *Power and Torque Diagrams* -

- Hoja de Curvas Características -
- *Power and Torque Diagrams* -

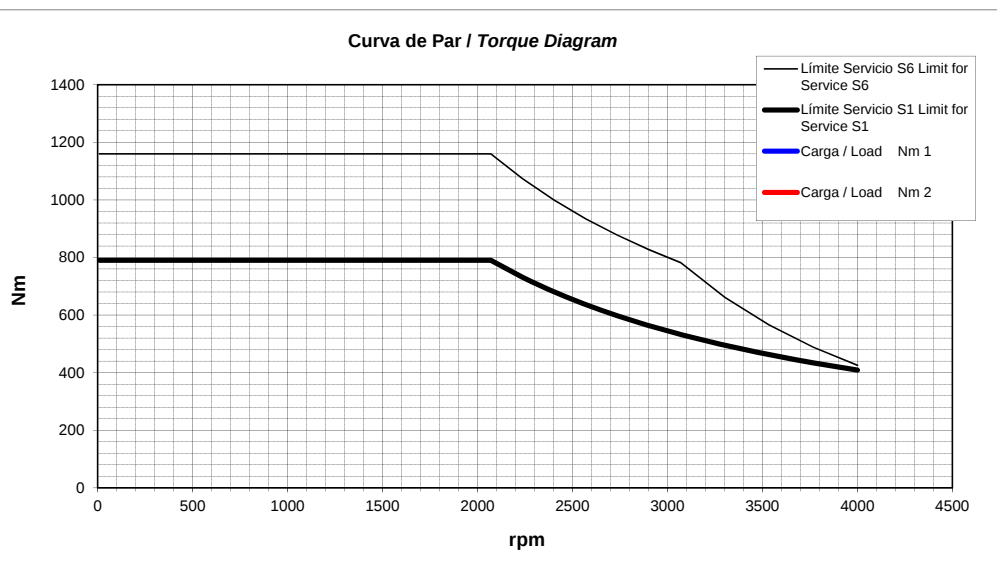
Fecha

30/04/2015

400 V

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)
I61	790	316	171	2070	105	4000	1160	443	251	2070	106	3070	139

[illegible][illegible]