



MOTOR MAC QI 200 P

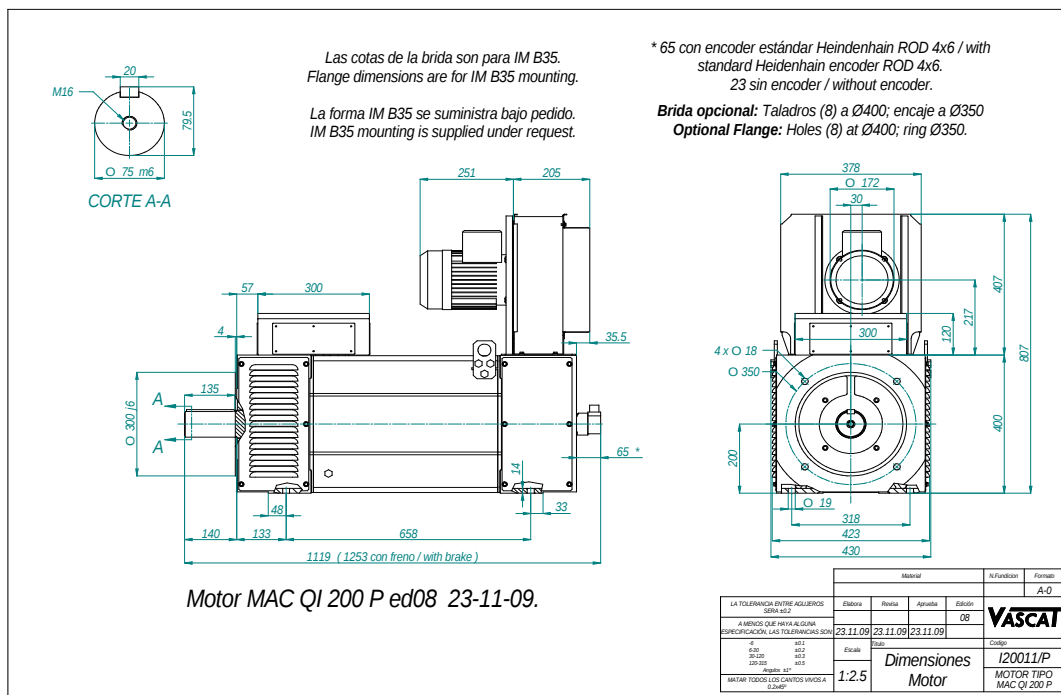
- Hoja de Datos Técnicos -
- Technical Datasheet -

Código DT-QI200P
Edición 10
Página 1/2
Fecha 30/04/2015

Ventilador / Fan		Rodamientos		Delantero		Trasero	
Tipo de Refrigeración		Bearings		Drive End		Non Drive End	
Cooling Mode		IC 06		6316 ZZ C3		6312 ZZC3	
Alimentación / Supply		400V 50Hz		Nº de polos		Momento de inercia	
Potencia / Power		1,50 kW		No of poles		J=1,324 Kg m ²	
Corriente / Current		2,9 A		Protección		Peso Motor	
Velocidad / Speed		2860 rpm		Protection Degree		Motor Weight	
Caudal / Air flow		2400 m ³ /h		IP 23		Equilibrado grado	
Presión / Pressure		1000 Pa		Construcción		Balancing degree	
Por favor, indicar en los pedidos la alimentación deseada para el ventilador / Please indicate the required fan supply voltage when placing your order		F		IM B3 / B35		A	
Aislamiento Clase		Protección Térmica		Velocidad máxima mecánica		Ambiente	
Insulation Class		PTC 140 °C		Max. Mechanical Speed		< 40 °C < 1000 m	
Normas de referencia		EN60034		Conmutación Variador		4 kHz; du/dt TS60034-25 Type B	
Reference Standards		Inverter Switching					
Freno de Bloqueo (opcional)		300 Nm		24 Vdc		18 Kg	
Holding Brake (optional)		J = 0.0017 Kg m ²		2.5 A		60 W	
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)
A61	1350	129	64	450	24	990	1990	179	94	450	25	730	60
B61	1350	155	78	550	29	1210	1990	215	115	550	30	890	72
C61	1350	180	92	650	34	1430	1990	250	135	650	35	1060	82
D61	1350	210	109	770	40	1690	1990	293	160	770	41	1250	97
E61	1350	257	134	950	49	2090	1990	357	198	950	50	1550	119
F61	1350	289	151	1070	55	2350	1990	401	223	1070	56	1740	135
G61	1350	330	174	1230	63	2700	1990	458	256	1230	64	2000	154
H61	1350	386	202	1430	73	3140	1990	532	298	1430	74	2320	186
E62	1280	430	228	1700	86	3740	1880	591	335	1700	86	2780	209
F62	1200	461	241	1920	97	4000	1760	629	354	1920	97	3110	236

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



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

Elabora:	Revisa:	Aprueba:

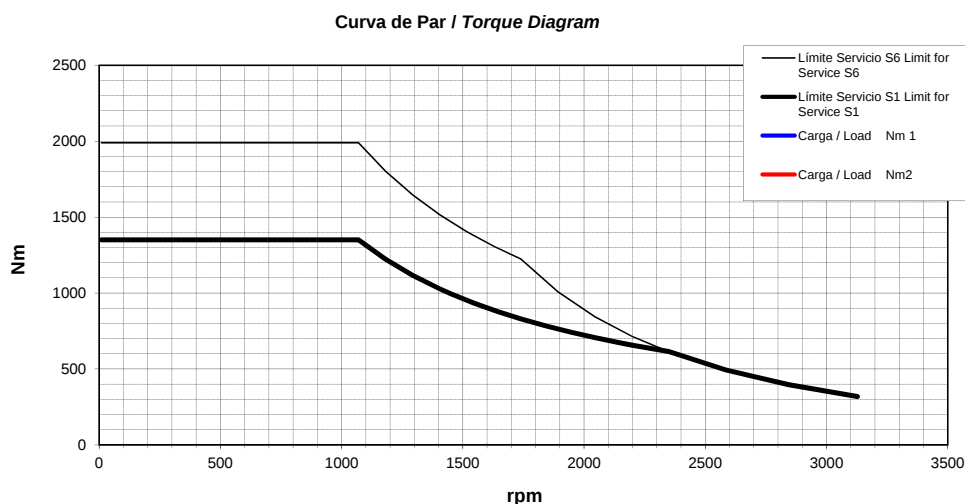
Tensión de Base del Motor
Motor Base Voltage

400 V

Tensión Máxima de Salida del Convertidor
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)
F61	1350	289	151	1070	55	2350	1990	401	223	1070	56	1740	135

[illegible][illegible]