

**MOTOR MAC QI 200 S**

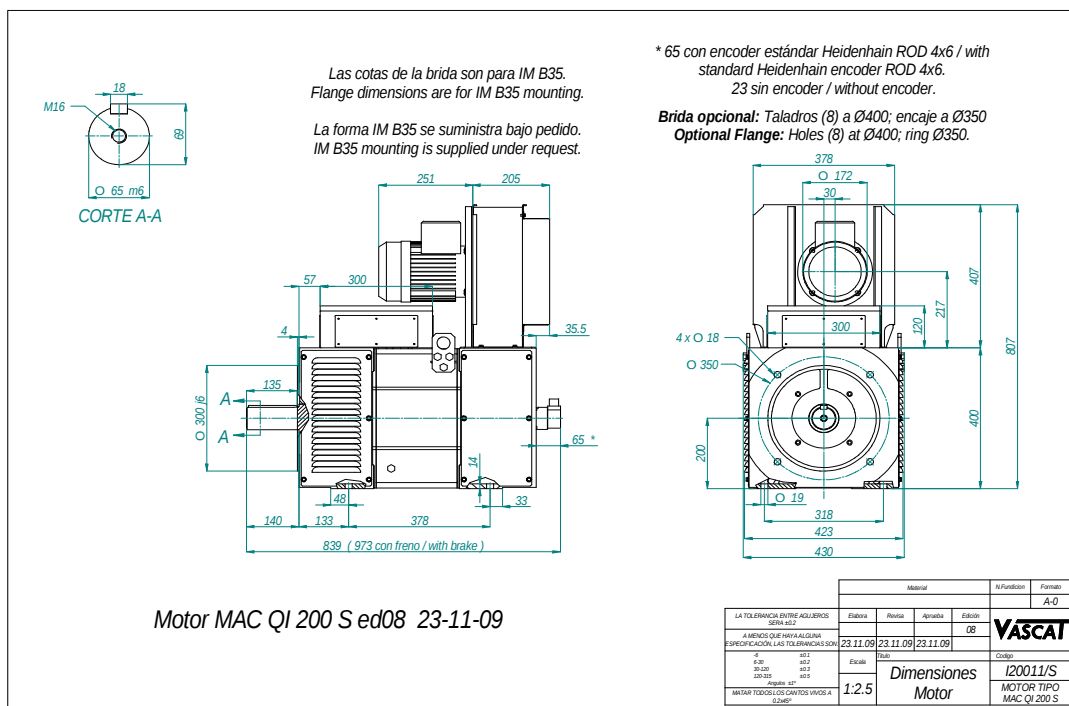
- Hoja de Datos Técnicos -
- Technical Datasheet -

Código DT-QI200S
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	
		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)		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 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	650	63	32.0	470	25	840	960	90	47.2	470	26	620	24
B61	650	82	42.9	630	33	1130	960	117	63.3	630	34	830	31
C61	650	98	52.4	770	40	1380	960	141	77.4	770	41	1020	36
D61	650	129	68.7	1010	52	1810	960	183	101.5	1010	53	1340	51
E61	650	163	89.1	1310	67	2350	960	233	131.6	1310	68	1740	62
F61	650	188	102.7	1510	77	2710	960	268	151.7	1510	78	2000	73
G61	650	223	123.1	1810	92	3250	960	318	181.9	1810	93	2400	83
H61	650	245	135.4	1990	101	3580	960	349	200.0	1990	102	2650	93
I 61	610	258	141.1	2210	112	3970	900	365	208.2	2210	113	2940	106

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

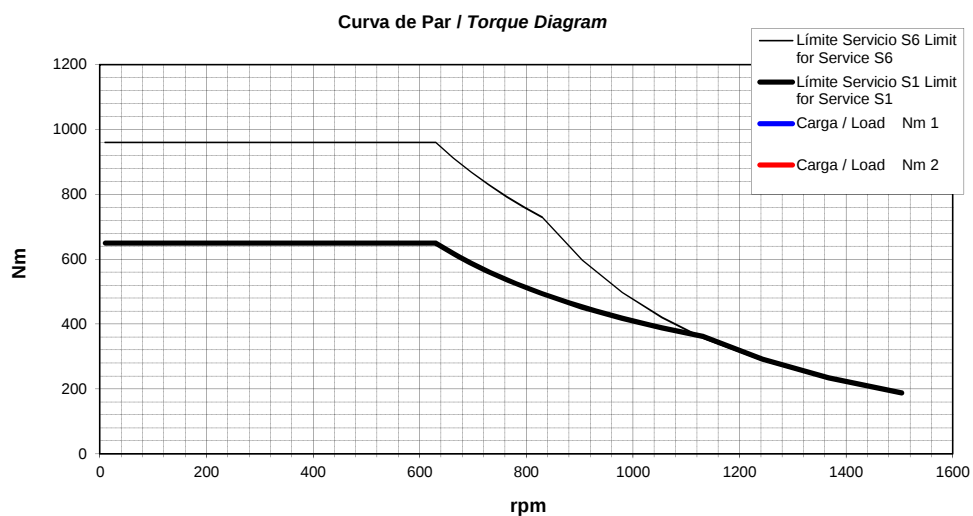


Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / Technical data are subject to changes without prior notice

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)
B61	650	82	43	630	33	1130	960	117	63	630	34	830	31

[illegible][illegible]