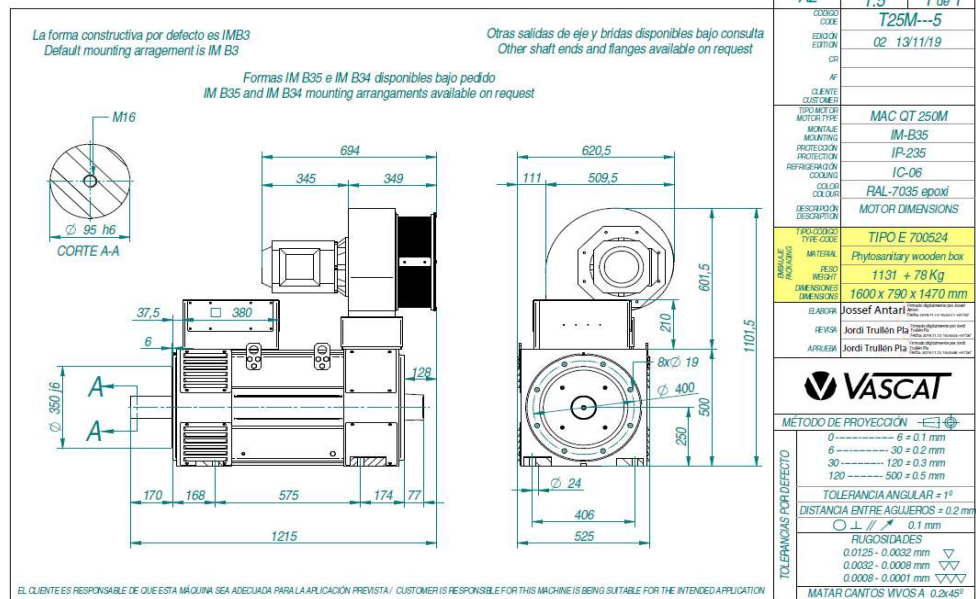


	MOTOR MAC QT 250 M - Hoja de Datos Técnicos en Modo Generador - - Absorbing Mode Technical Datasheet -		Código	DT-QT250M
			Edición	05
			Página	1/2
			Fecha	15/11/2019

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		Ambiente	
Caudal / Air flow		Noise Level		Max. Mechanical Speed		Ambient	
Presión / Pressure		Aislamiento Clase		Protección Térmica		< 40 °C < 1000 m	
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			
		Normas de referencia		Conmutación Variador		4 kHz; du/dt TS60034-25 Type B	
		Reference Standards		Inverter Switching			
Alojamientos de los rodamientos eléctricamente aislados		Anillo SGR de puesta a tierra del eje en NDE		Sondas Térmicas Rodamientos		Pt100	
Electrically insulated bearing housings		SGR shaft grounding ring on NDE		Bearing Thermal Probes			
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 abs.	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Nm	A	KW abs.	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Corriente en vacío No Load Current (A)
A61	2202	189	116	501	24.0	790	3288	276	172	501	23.5	580	51
B61	2202	244	143	618	30.0	980	3271	348	212	618	29.6	720	94
C61	2202	312	180	779	38.0	1230	3273	446	267	779	37.5	900	117
D61	2202	341	193	838	41.0	1320	3269	484	287	838	40.6	970	133
E61	2202	381	216	939	46.0	1480	3273	544	322	939	45.5	1090	143
F61	2202	425	239	1038	51.0	1640	3272	606	356	1038	50.6	1200	162
G61	2202	485	272	1178	58.0	1860	3272	692	404	1178	57.6	1370	184
H61	2037	532	289	1357	67.0	2150	3019	750	429	1357	66.6	1580	224
F62	1795	627	334	1775	88.0	2810	2653	874	493	1775	87.6	2080	282

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

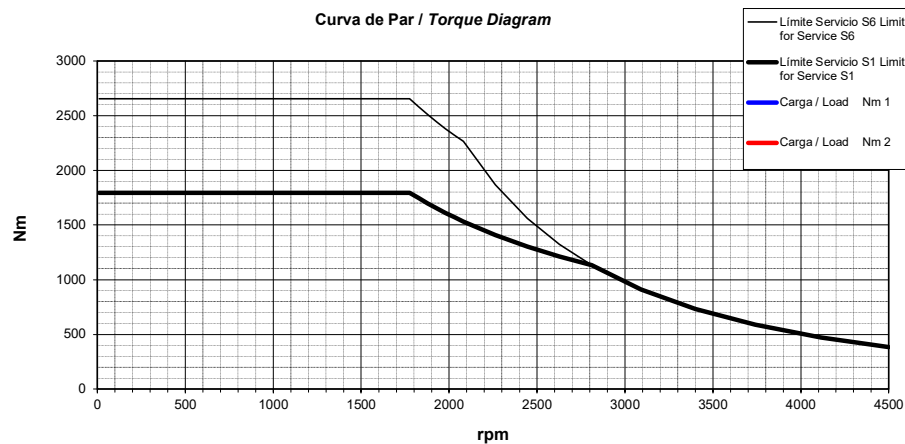


Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / Technical Data are subject to changes without prior notice

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)
F62	1795	627	334	1775	88.0	2810	2653	874	493	1775	87.6	2080	282

[illegible][illegible]