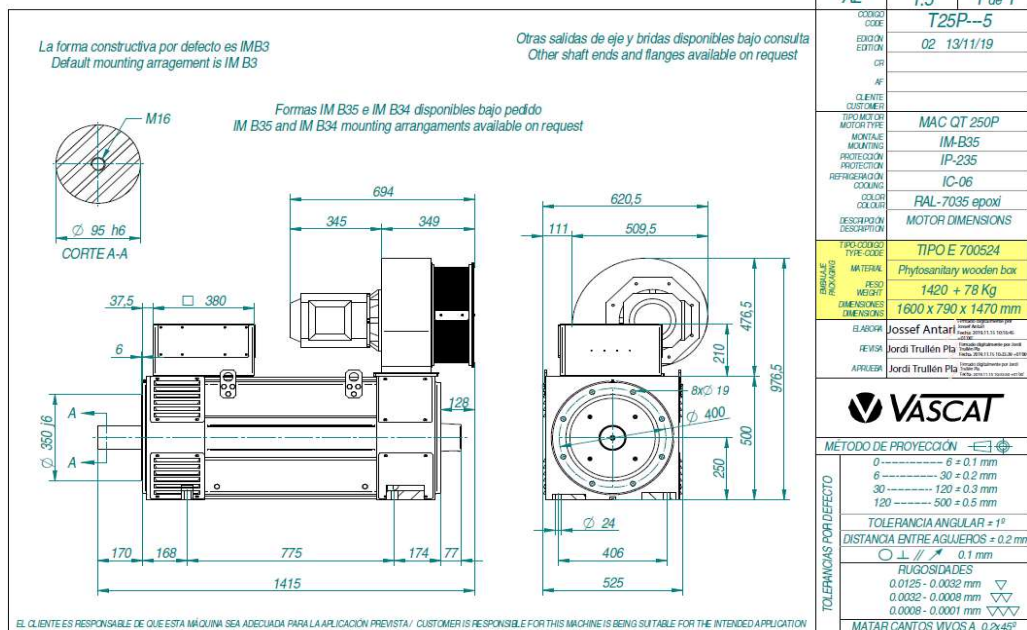


	MOTOR MAC QT 250 P - Hoja de Datos Técnicos en Modo Motor - -Driving Mode Technical Datasheet -		Código	DT-QT250P
			Edición	05
			Página	1/2
			Fecha	15/11/2019

Ventilador / Fan		Rodamientos		Delantero	6020 2Z C3	Trasero	6020 2Z C3
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		4500 rpm	
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		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		460 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	3250	184	83	243	13.0	540	4821	260	123	243	13.4	390	74
B61	3250	246	117	343	18.0	770	4822	349	173	343	18.4	560	99
C61	3250	312	151	443	23.0	990	4819	441	223	443	23.4	730	128
D61	3250	345	171	502	26.0	1120	4828	492	254	502	26.4	820	132
E61	3250	382	191	562	29.0	1260	4829	545	284	562	29.4	920	145
F61	3250	426	212	623	32.0	1400	4821	603	314	623	32.4	1030	173
G61	3250	486	246	723	37.0	1620	4825	691	365	723	37.4	1190	190
H61	3250	567	287	843	43.0	1890	4822	804	425	843	43.4	1390	228
F62	3104	715	365	1123	57.0	2520	4603	1010	541	1123	57.4	1860	295
G62	2910	768	391	1284	65.0	2880	4306	1075	579	1284	65.4	2130	338
H62	2668	844	421	1506	76.0	3380	3937	1168	621	1506	76.3	2500	398

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

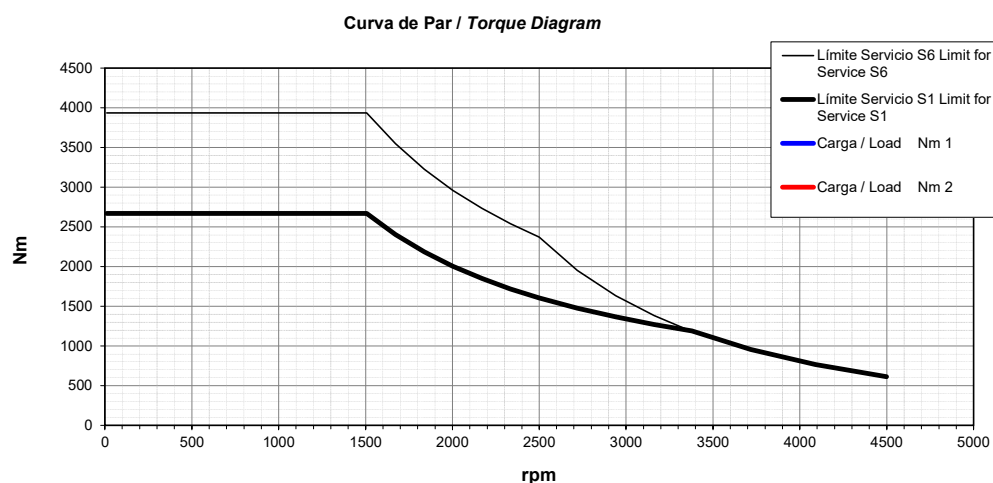


Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / Technical Data are subject to changes without prior notice

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>	460 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)
h62	2668	844	421	1506	76.0	3380	3937	1168	621	1506	76.3	2500	398

[illegible][illegible]