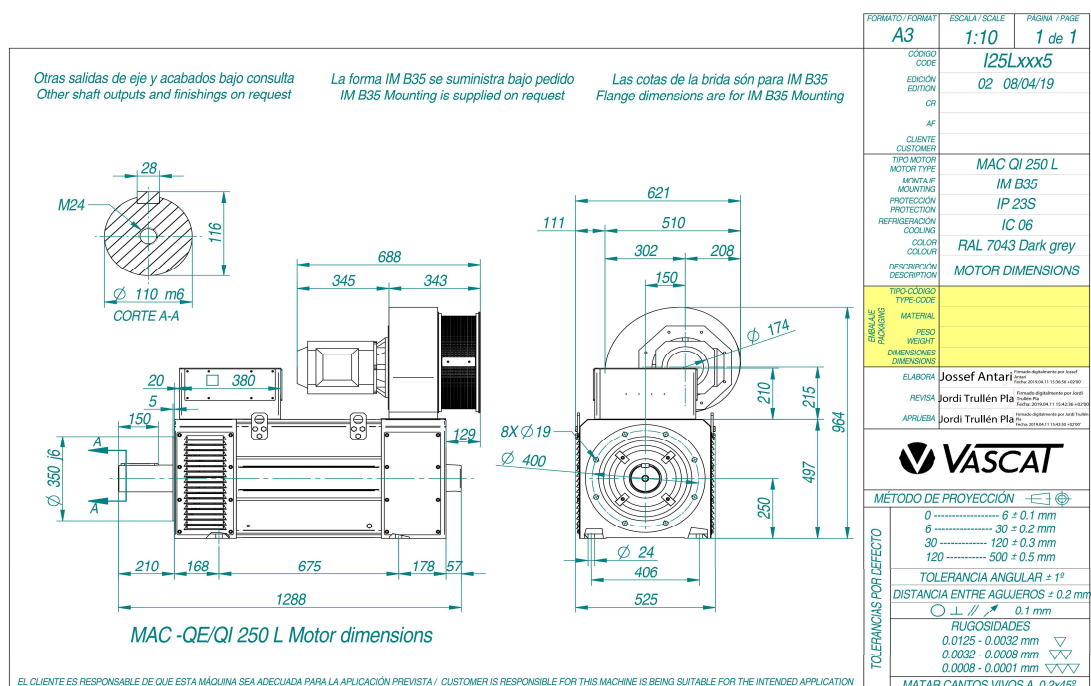


	MOTOR MAC QI 250 L		Código	DT-QI250L
	- Hoja de Datos Técnicos -		Edición	10
	- Technical Datasheet -		Página	1/2
			Fecha	08/05/2019

Ventilador / Fan		Rodamientos		Delantero		Trasero (Alojamiento Aislado)	
Tipo de Refrigeración		Bearings		Drive End		6224.C3	
Cooling Mode		IC 06		N.D.E. (Insulated Housing)		6216.2Z.C3	
Alimentación / Supply		400V 50Hz		Nº de polos		6	
Potencia / Power		4 KW		Momento de inercia		J=2,833 Kg m2	
Corriente / Current		7,6 A		Rotor Inertia		Peso Motor	
Velocidad / Speed		2885 rpm		Motor Weight		1199 Kg	
Caudal / Air flow		3210 m3/h		Protección		IP 23	
Presión / Pressure		2450 Pa		Construcción		IM B3 / B35	
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		F		Equilibrado grado	
		Normas de referencia		EN60034		A	
		Reference Standards		Conmutación Variador		Balancing degree	
				4 kHz; du/dt TS60034-25 Type B			
Freno de Bloqueo (opcional)		300 Nm		24 Vdc		2.5 A	
Holding Brake (optional)				60 W		18 Kg	
						J = 0.0017 Kg m²	
Tensión de Base del Motor		Vb		400 V		Tensión Máxima de Salida del Convertidor	
Motor Base Voltage						Vc	
						400 V	

Servicio / Service S1							Servicio / Service S6 - 40%						
Bobinado Winding	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cie Const. Power Speed. (rpm)	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cie Const. Power Speed. (rpm)	Corriente en vacío No Load Current (A)
A61	2810	183	89	302	16.0	490	4177	262	132	302	16.3	360	69
B61	2810	247	124	422	22.0	690	4176	353	184	422	22.3	500	93
C61	2810	310	160	542	28.0	880	4175	443	237	542	28.3	640	118
D61	2810	341	177	602	31.0	980	4177	488	263	602	31.3	720	128
E61	2810	379	195	662	34.0	1080	4171	537	289	662	34.3	790	151
F61	2810	425	224	762	39.0	1240	4177	608	333	762	39.3	910	158
G61	2810	486	254	862	44.0	1410	4171	690	377	862	44.3	1040	192
H61	2810	566	301	1022	52.0	1670	4176	808	447	1022	52.3	1230	215
F62	2500	671	352	1344	68.0	2200	3702	942	521	1344	68.3	1620	289
G62	2250	709	364	1546	78.0	2530	3321	981	537	1546	78.2	1870	335

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:

