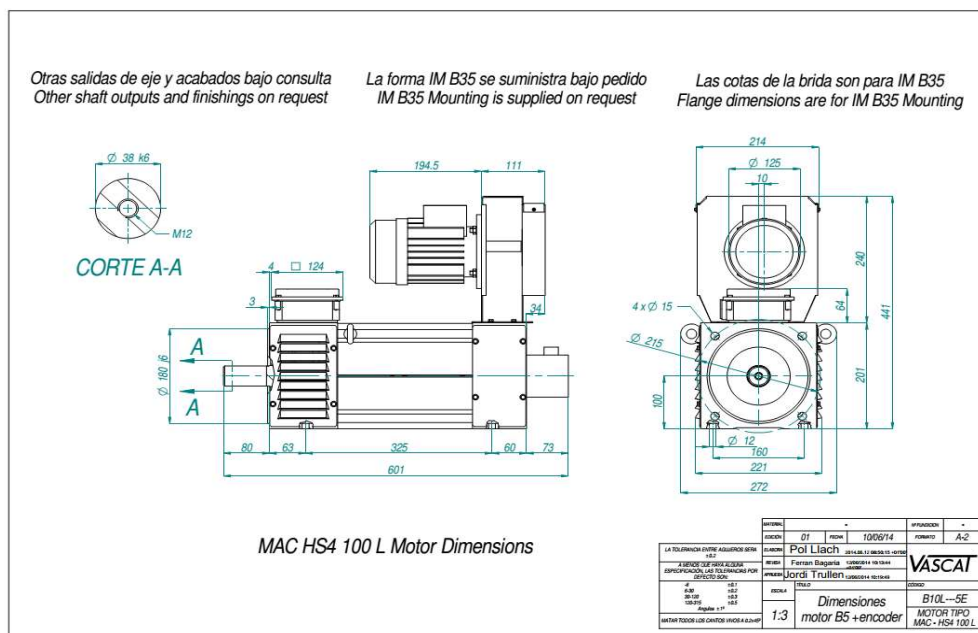


	MAC HS4 100 L - Hoja de Datos Técnicos en Modo Motor - - Driving Mode Technical Datasheet -		Código	DT-HS4100L
			Edición	02
			Página	1/2
			Fecha	16/03/2015

Ventiladores / Fans		Rodamientos Delantero 6008 ZZ C3		Trasero 6007 ZZ C3	
Refrigeración	IC 06	Bearings Drive End		Non Drive End	
Cooling					
Alimentación / Supply	400 V 50Hz	Nº de Polos	4	Momento de inercia	J = 0,019Kg m ²
Posición / Position	N.D.E	No. of Poles		Rotor Inertia	
Potencia / Power	0,25 kW	Protección	IP 23	Construcción	IM B3 / B35
Corriente / Current	0,71 A	Protection Degree		Equilibrado grado	B
Velocidad / Speed	2800 rpm	Nivel de ruido	< 80dB	Velocidad máxima mecánica	10000 rpm
Caudal / Air flow	570 m3/h	Noise Level		Max. Mechanical Speed	
Presión / Pressure	450 Pa	Aislamiento Clase	F	Protección Térmica	PTC 140 °C
		Insulation Class		Thermal Protection	+Pt100
Por favor, indicar en los pedidos la alimentación deseada para los ventiladores Please indicate on the orders the desired supply for the fans		Normas de referencia	EN60034	Conmutación variador	4 kHz; du/dt TS60034-25 Type B
		Reference Standards		Inverter switching	
		Equipados con anillo SGR de puesta a tierra del eje			
		Equipped with SGR shaft grounding ring			
Tensión de Base del Motor		Vb	360 V	Tensión Máxima de Salida del Convertidor	
Motor Base Voltage				Inverter max. Output Voltage	
				Vc	360 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)
241	65	65.3	27.9	4095	139	9410	95	88	40.9	4095	140	7000	34.6

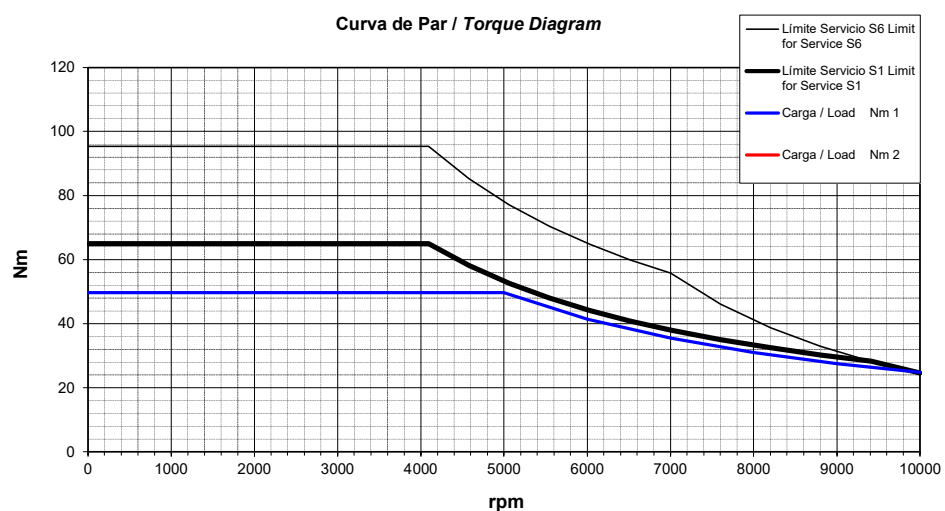
Otras Velocidades disponibles bajo consulta a nuestra O.T. / Other speeds available on request



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

Elabora:	Revisa:	Aprueba:
----------	---------	----------

	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)
241	65	65.3	27.9	4095	139	9410	95	88	40.9	4095	140	7000	34.6

[illegible][illegible]