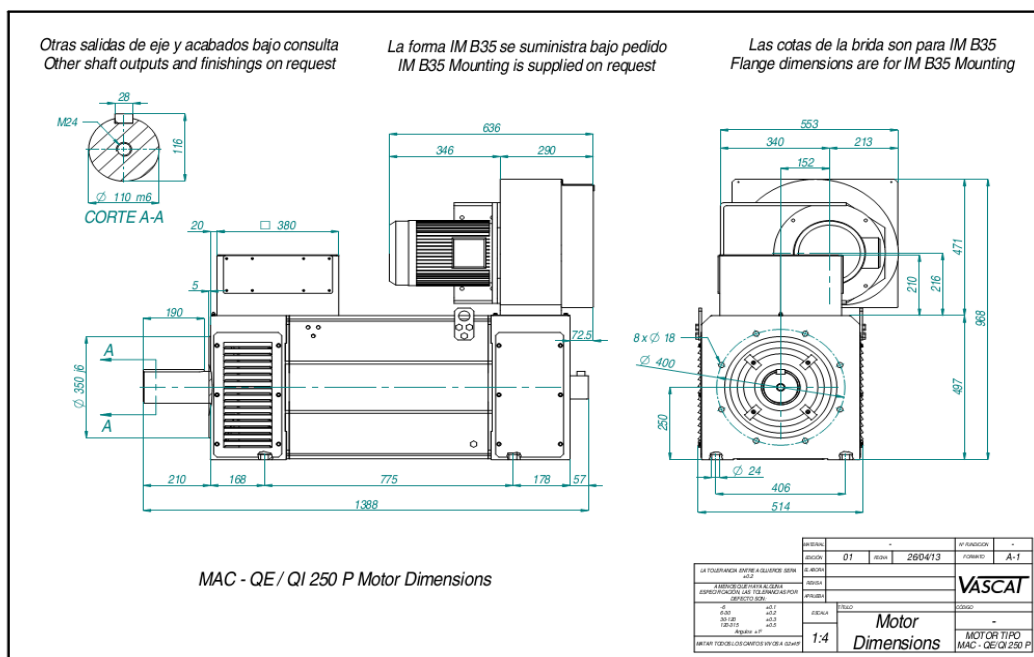


Ventilador / Fan	Rodamientos Delantero Traseiro Bearings Drive End 6224.C3 Non Drive End 6316.C3.J20AA					
Tipo de Refrigeración IC 06						
Cooling Mode						
Alimentación / Supply 400V 50Hz ▼	Nº de polos 6	Momento de inercia J=3,362 Kg m²			Peso Motor 1350 Kg	
	No of poles	Rotor Inertia			Motor Weight	
Potencia / Power 4 KW	Protección IP 23		Construcción IM B3 / B35		Equilibrado grado A	
Corriente / Current 7,6 A	Protection Degree		Mounting		Balancing degree	
Velocidad / Speed 2885 rpm	Nivel de ruido < 85 dB			Velocidad máxima mecánica 4000 rpm		
Caudal / Air flow 3210 m³/h	Noise Level			Max. Mechanical Speed		
Presión / Pressure 2450 Pa	Aislamiento Clase F		Protección Térmica PTC 140 °C		Ambiente < 40 °C < 1000 m	
	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 EN60034		Conmutación Variador 4 kHz; du/dt TS60034-25 Type B			
	Reference Standards		Inverter Switching			
Freno de Bloqueo (opcional) Holding Brake (optional)	300 Nm	24 Vdc	2.5 A	60 W	18 Kg	J = 0.0017 Kg m²
Tensión de Base del Motor Motor Base Voltage	Vb	400 V	Tensión Máxima de Salida del Convertidor Inverter max. Output Voltage			Vc 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	3350	184	85	243	13.0	410	4970	260	126	243	13.3	300	74
B61	3350	246	120	343	18.0	580	4971	349	178	343	18.3	420	99
C61	3350	312	155	443	23.0	750	4968	441	230	443	23.3	550	128
D61	3350	345	176	502	26.0	850	4977	492	262	502	26.3	620	132
E61	3350	382	197	562	29.0	950	4978	545	293	562	29.3	700	145
F61	3350	426	219	623	32.0	1060	4970	603	324	623	32.3	780	173
G61	3350	486	253	723	37.0	1230	4974	691	376	723	37.3	900	190
H61	3350	567	296	843	43.0	1430	4971	804	439	843	43.3	1050	228
F62	3200	715	376	1123	57.0	1910	4745	1010	558	1123	57.3	1410	295
G62	3000	768	403	1284	65.0	2180	4440	1075	597	1284	65.3	1610	338
H62	2750	844	434	1506	76.0	2560	4059	1168	640	1506	76.2	1890	398

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:
----------	---------	----------

MOTOR MAC QI 250 P

- Hoja de Curvas Características -
- *Power and Torque Diagrams* -

Página	2/2
Fecha	25/03/2015

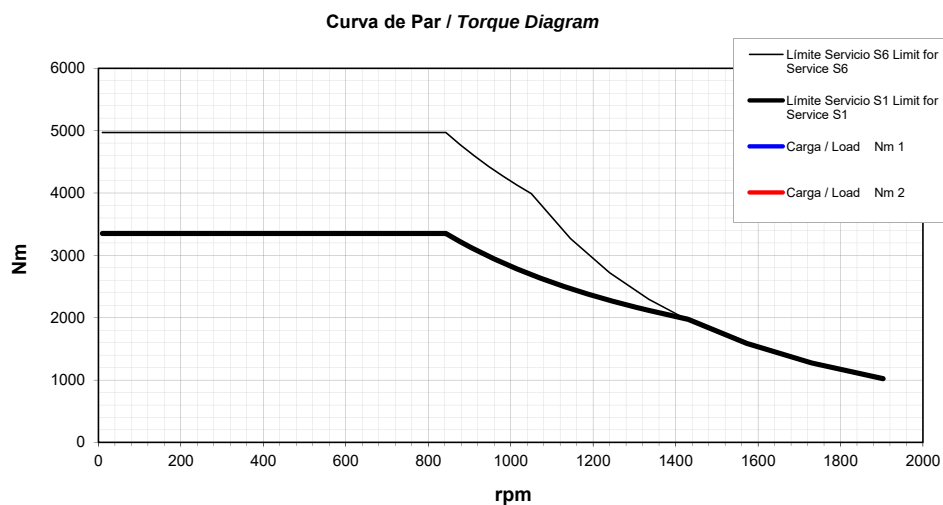
Tensión de Base del Motor
Motor Base Voltage

400 V

Tensión Máxima de Salida del Convertidor
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)
H61	3350	567	296	843	43.0	1430	4971	804	439	843	43.3	1050	228

[illegible][illegible]