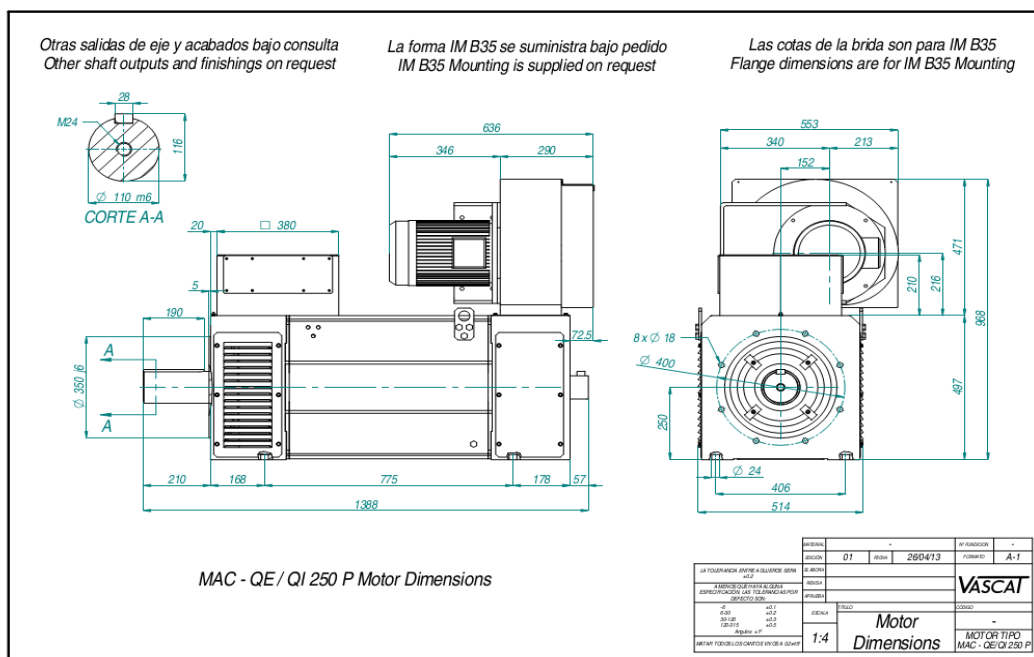


Ventilador / Fan		Rodamientos		Delantero		Trasero	
Tipo de Refrigeración		Bearings		Drive End		Non Drive End	
Cooling Mode		IC 06		6224.C3		6316.C3.J20AA	
Alimentación / Supply		400V 50Hz		Nº de polos		Momento de inercia	
Potencia / Power		4 KW		6		J=3,362 Kg m2	
Corriente / Current		7,6 A		Rotor Inertia		Peso Motor	
Velocidad / Speed		2885 rpm		Motor Weight		1350 Kg	
Caudal / Air flow		3210 m3/h		Protección		Equilibrado grado	
Presión / Pressure		2450 Pa		IP 23		A	
Por favor, indicar en los pedidos la alimentación deseada para el ventilador / Please indicate the required fan supply voltage when placing your order		Protection Degree		IM B3 / B35		Balancing degree	
		Nivel de ruido		Velocidad máxima mecánica		4000 rpm	
		< 85 dB		Max. Mechanical Speed			
		Aislamiento Clase		Protección Térmica		Ambiente	
		F		PTC 140 °C		< 40 °C < 1000 m	
		Insulation Class		Thermal Protection		Ambient	
		Normas de referencia		Conmutación Variador		4 kHz; du/dt TS60034-25 Type B	
		EN60034		Inverter Switching			
Freno de Bloqueo (opcional)		300 Nm		24 Vdc		18 Kg	
Holding Brake (optional)		24 Vdc		2.5 A		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		Inverter max. Output Voltage	

	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

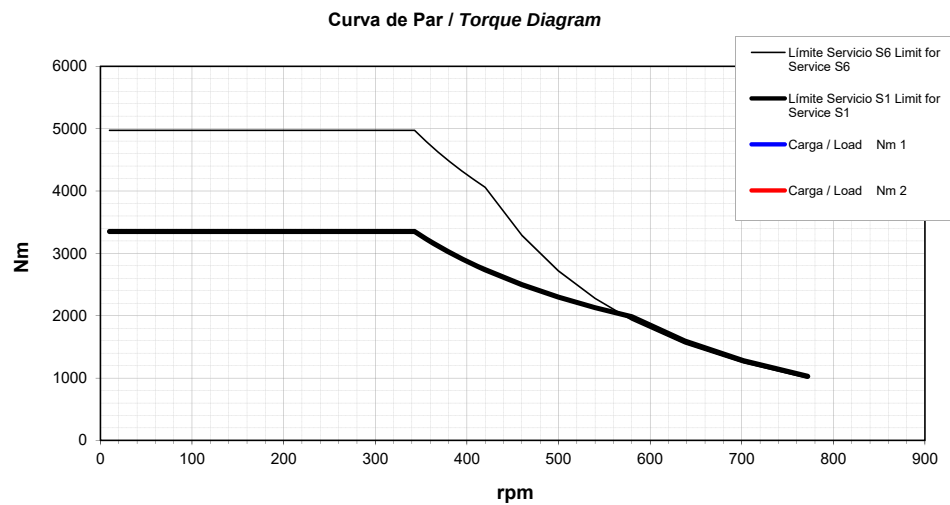


Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / *Technical data are subject to changes without prior notice*

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

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)
B61	3350	246	120	343	18.0	580	4971	349	178	343	18.3	420	99

[illegible][illegible]