



MOTOR MAC QE 200 P

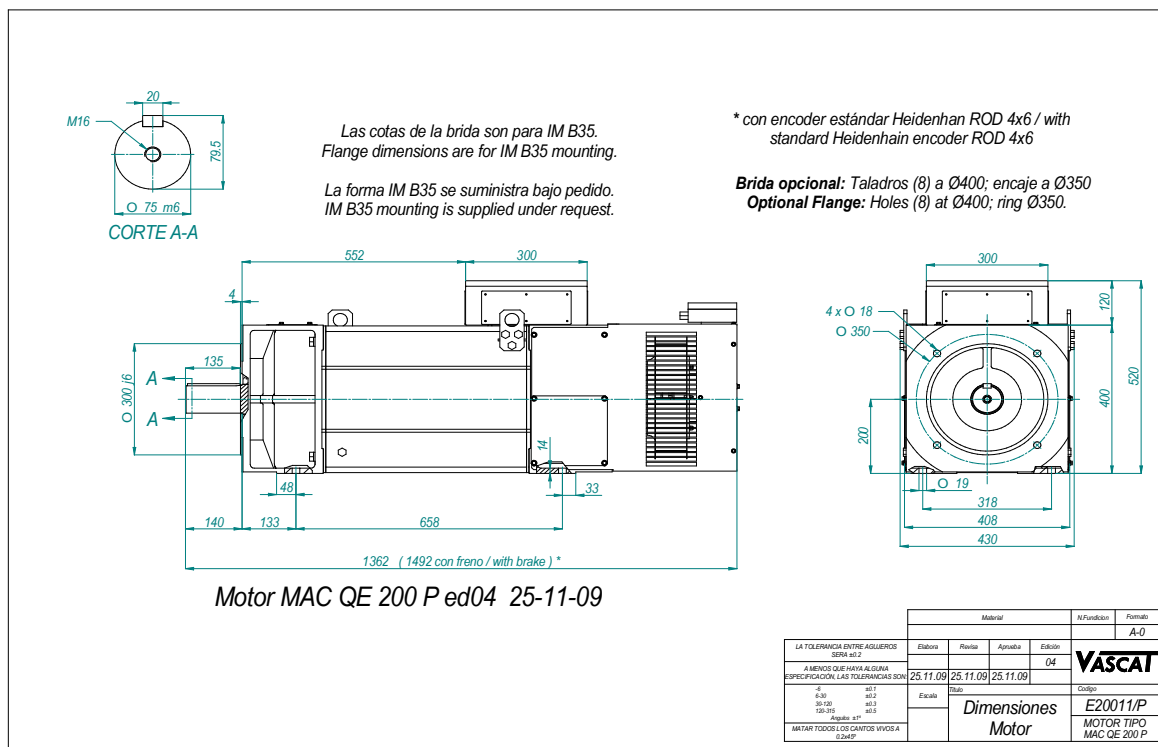
- Hoja de Datos Técnicos -
- Technical Datasheet -

Código DT-QE200P
Edición 05
Página 1/1
Fecha 30/08/2013

Ventilador / Fan			Rodamientos		Delantero		Trasero	
			Bearings		Drive End		Non Drive End	
					6316 ZZ C3		6312 ZZ C3	
Tensión / Voltage	230/400 V	460 V	Momento de inercia				Peso Motor	
Frec. / Frequency	50 Hz	60 Hz	Rotor Inertia				Motor Weight	
Potencia / Power	1.1 KW	1.25 KW	Protección		Construcción		Refrigeración	
Velocidad / Speed	2800 rpm	3300 rpm	IP 54		IM B3 / B35		IC 416	
			Protection Degree		Mounting		Cooling	
			Nivel de ruido		Velocidad máxima mecánica			
			< 87 dB		Max. Mechanical Speed			
			Noise Level					
Equilibrado grado	A	Aislamiento Clase	F	Protección Térmica		Ambiente		
Balancing degree		Insulation Class		Thermal Protection		Ambient		
Freno de Bloqueo (opcional)			300 Nm	24 Vdc	2.5 A	60 W	18 Kg	J = 0.0017 Kg m²
Holding Brake (optional)								
Tensión de Base del Motor			Vb	400 V	Tensión Máxima de Salida del Convertidor			
Motor Base Voltage					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	705	83	40	540	28	1450	1020	110	58	540	28	1090	47
B61	705	99	49	660	34	1780	1030	132	71	660	34	1320	56
C61	705	114	58	780	40	2100	1030	154	84	780	40	1560	62
D61	705	135	68	920	47	2480	1030	181	99	920	47	1850	74
E61	705	165	84	1140	58	3070	1030	222	123	1140	58	2290	89
F61	705	185	94	1280	65	3450	1030	249	138	1280	65	2570	101
G61	655	202	100	1460	74	3940	950	266	145	1460	74	2950	117

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



Material				NºFunción	Formato
A-0				A-0	
LA TOLERANCIA ENTRE AGUJEROS SERÁ H7/g6				04	
A MENOS QUE HAYA ALGUNA ESPECIFICACIÓN LAS TOLERANCIAS SON:				25.11.09 25.11.09	
Escala				Código	
6:50 10:125 125:315 Agujero H7/g6				E20011/P	
MATAR TODOS LOS CANTOS VIVOS A 0.3mmR				MOTOR TIPO MAC QE 200 P	

Elabora:	Revisa:	Aprueba:
30/08/2013	30/08/2013	30/08/2013

