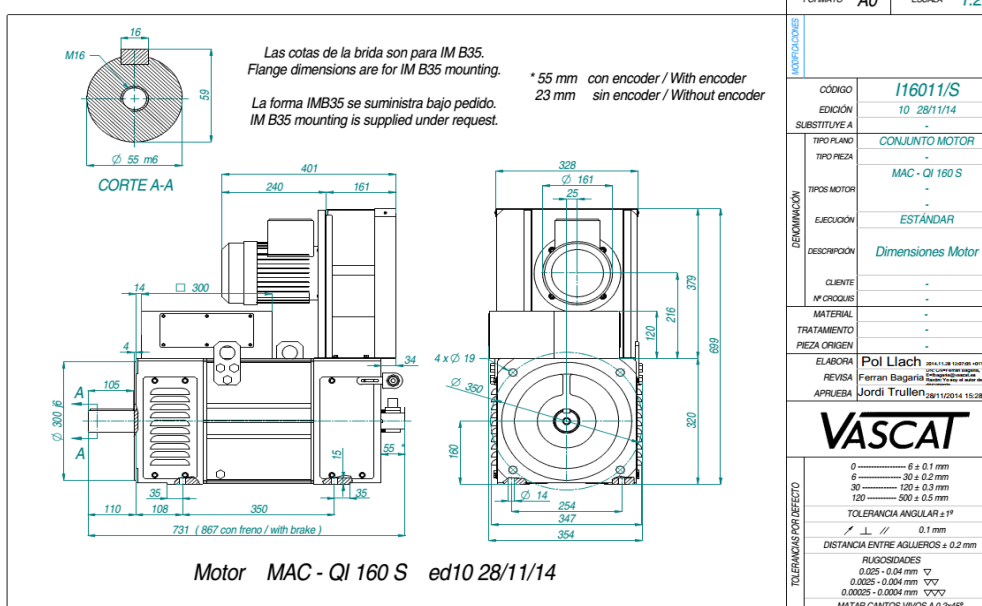


Ventilador / Fan			Rodamientos <i>Bearings</i>		Delantero <i>Drive End</i>		6312 ZZ C3		Trasero <i>Non Drive End</i>		6310 ZZ C3				
Tensión / <i>Voltage</i>	230/400 V	460 V	Momento de inercia <i>Rotor Inertia</i>					J = 0,239 Kg m ²		Peso Motor <i>Motor Weight</i>			230 Kg		
Frec. / <i>Frequency</i>	50 Hz	60 Hz													
Potencia / <i>Power</i>	0,75 KW	0,86 KW	Protección <i>Protection Degree</i>		IP 23		Construcción <i>Mounting</i>			IM B3 / B35			Refrigeración <i>Cooling</i>	IC06	
Velocidad / <i>Speed</i>	2850 rpm	3350 rpm													
Caudal / <i>Air flow</i>	1200 m3/h		Nivel de ruido <i>Noise Level</i>					< 80 dB		Velocidad máxima mecánica <i>Max. Mechanical Speed</i>					5000 rpm
Presión / <i>Pressure</i>	800 Pa														
Equilibrado grado <i>Balancing degree</i>	A		Aislamiento Clase <i>Insulation Class</i>		F		Protección Térmica <i>Thermal Protection</i>			PTC 140 °C		Ambiente <i>Ambient</i>		< 40 °C < 1000 m	
Freno de Bloqueo (opcional) <i>Holding Brake (optional)</i>			300 Nm		24 Vdc		2.5 A		60 W		18 Kg		J = 0.0017 Kg m ²		
Tensión de Base del Motor <i>Motor Base Voltage</i>			Vb		400 V		Tensión Máxima de Salida del Convertidor <i>Inverter max. Output Voltage</i>							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)
A41	340	35	18.2	510	18	1420	506	50	27.0	510	18	1040	12
B41	340	44	23.5	660	23	1840	506	63	35.0	660	23	1350	15
C41	340	52	28.9	811	28	2270	506	75	43.0	811	28	1670	18
D41	340	58	32.1	901	31	2520	506	83	47.7	901	31	1850	21
E41	340	69	38.5	1080	37	3020	505	99	57.1	1080	37	2220	26
F41	340	80	44.9	1260	43	3520	505	114	66.7	1260	43	2590	30
G41	340	94	53.4	1500	51	4200	505	135	79.3	1500	51	3090	35
H41	340	104	59.8	1680	57	4700	506	149	89.0	1680	57	3460	37
I41	340	115	66.2	1860	63	5000	506	165	98.5	1860	63	3830	41
J41	340	129	74.8	2100	71	5000	506	185	111.2	2100	71	4320	47
F42	340	139	80.1	2250	76	5000	506	198	119.1	2250	76	4620	50
G42	340	164	95.1	2670	90	5000	506	234	141.3	2670	90	5000	60
H42	340	180	105.7	2970	100	5000	506	259	157.3	2970	100	5000	63

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

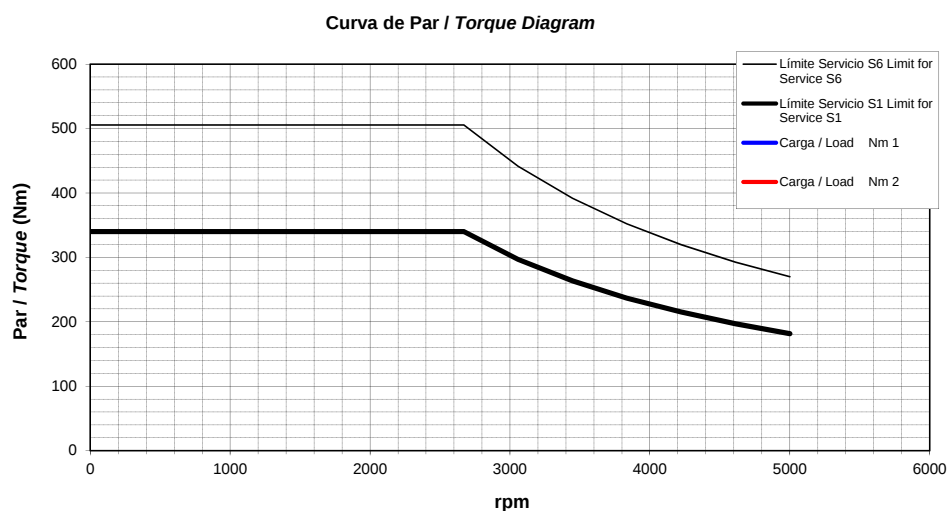


Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / Technical data are subject to changes without prior notice

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

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)
G42	340	164	95.1	2670	90	5000	506	234	141.3	2670	90	5000	60

[illegible][illegible]