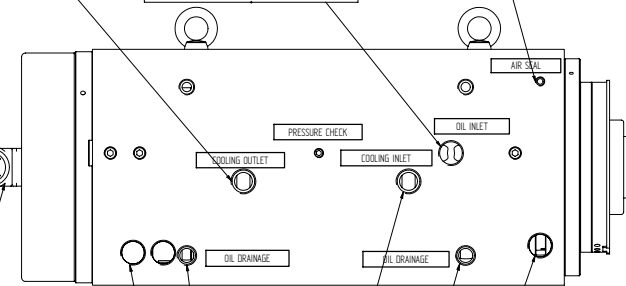


COOLING OUTLET
THREAD SIZE G 3/4

OIL INLET
THREAD SIZE G 3/4
VOLUME FLOW 13 L/min
OIL TYPE DIN 51524 P2 HLP
VISCOSITY DIN 51562 40°C Est = 4.4 mm²/s@eg
OIL MAX TEMP 20+25 °C
PRESSURE 16 Bars

AIR SEAL
THREAD SIZE G 1/8
PRESSURE 2 Bars



COOLING INLET
CONNECTOR SIZE G 3/4
VOLUME FLOW 10 L/min
COOLANT MAX TEMP 25 °C

OIL DRAINAGE
THREAD SIZE G 1/2
EXIT PIPE MIN DIAM. 15 mm
CONNECTOR TYPE MYL 88060222 optional

OIL DRAINAGE
THREAD SIZE G 3/4
EXIT PIPE MIN DIAM. 20 mm
CONNECTOR TYPE MYL 88060227 optional

ELECTRIC CONNECTOR MODELO 880501 CEDA 258

Nº PIN		COLOR
U	Phase U	BLUE
V	Phase V	BLACK
W	Phase w	BROWN
+	Thermal probe KTY	BROWN
-	Thermal probe KTY	WHITE
*	Ground	YELLOW - GREEN
1	Thermal probe PTC	BLUE
2	Thermal probe PTC	BLUE

PTC Probe type: PTC 130°C

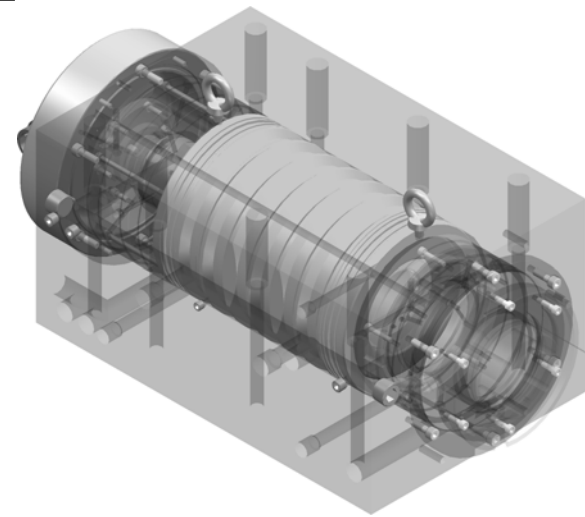
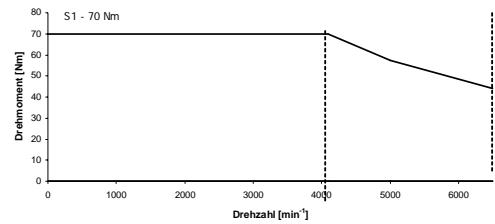
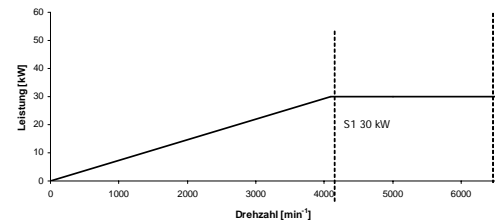
KTY Probe type: KTY 84-130

SPINDLE CHARACTERISTICS

TYPE	
CODE	91019050202
RPM MAX.	6.270 r.p.m.
TAPER Ø	100 mm
POWER (Kw) S1	30Kw
TORQUE	70 Nm
WORKING POSIT.	Horizontal
LUBRIFICATION	Hydraulic
ROTATION HAND	Left
TOTAL WEIGHT	276 Kg.

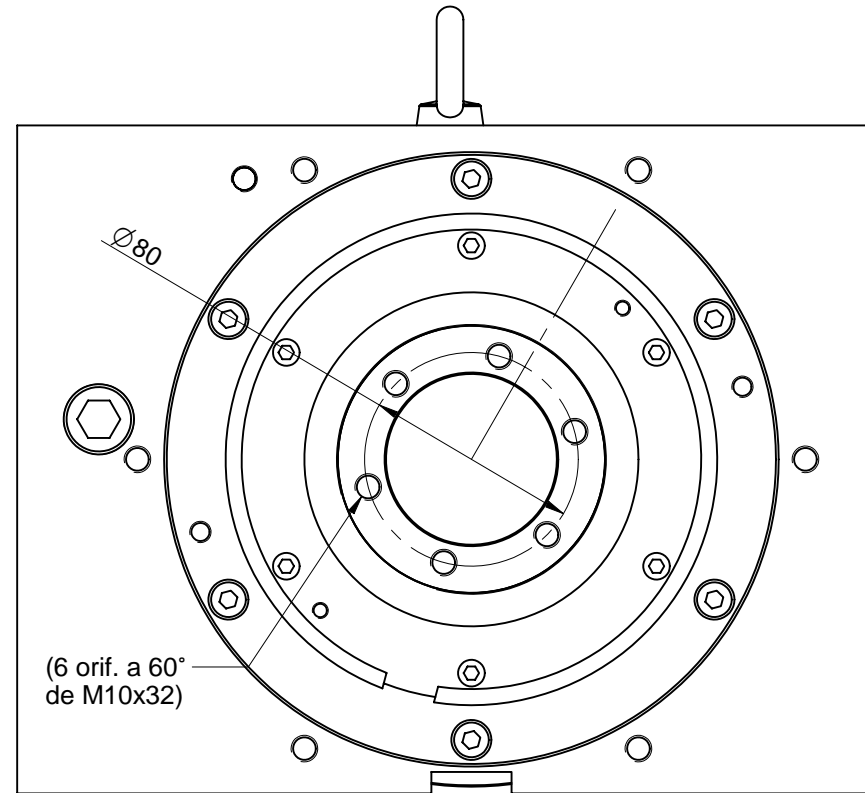
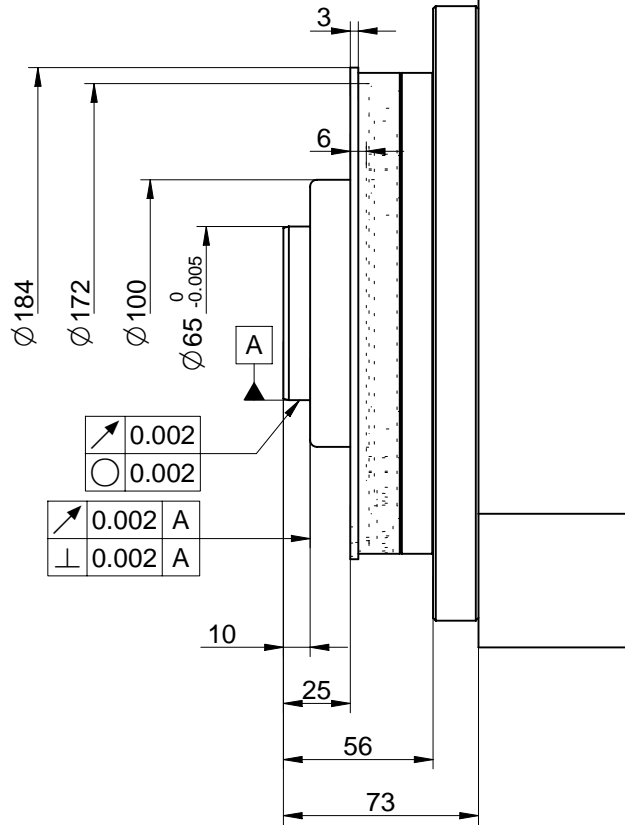
HIGH FREQUENCY MOTOR CHARACTERISTICS

MOTOR TYPE	STATOR 1483403000017	ROTOR 1431073000017
POWER Kw	30	30
SPEED RPM	4100	6270
VOLTAGE V	380	380
INTENSITY A	58	55
FREQUENCY Hz	142	217



Talleres MYL, s.a.

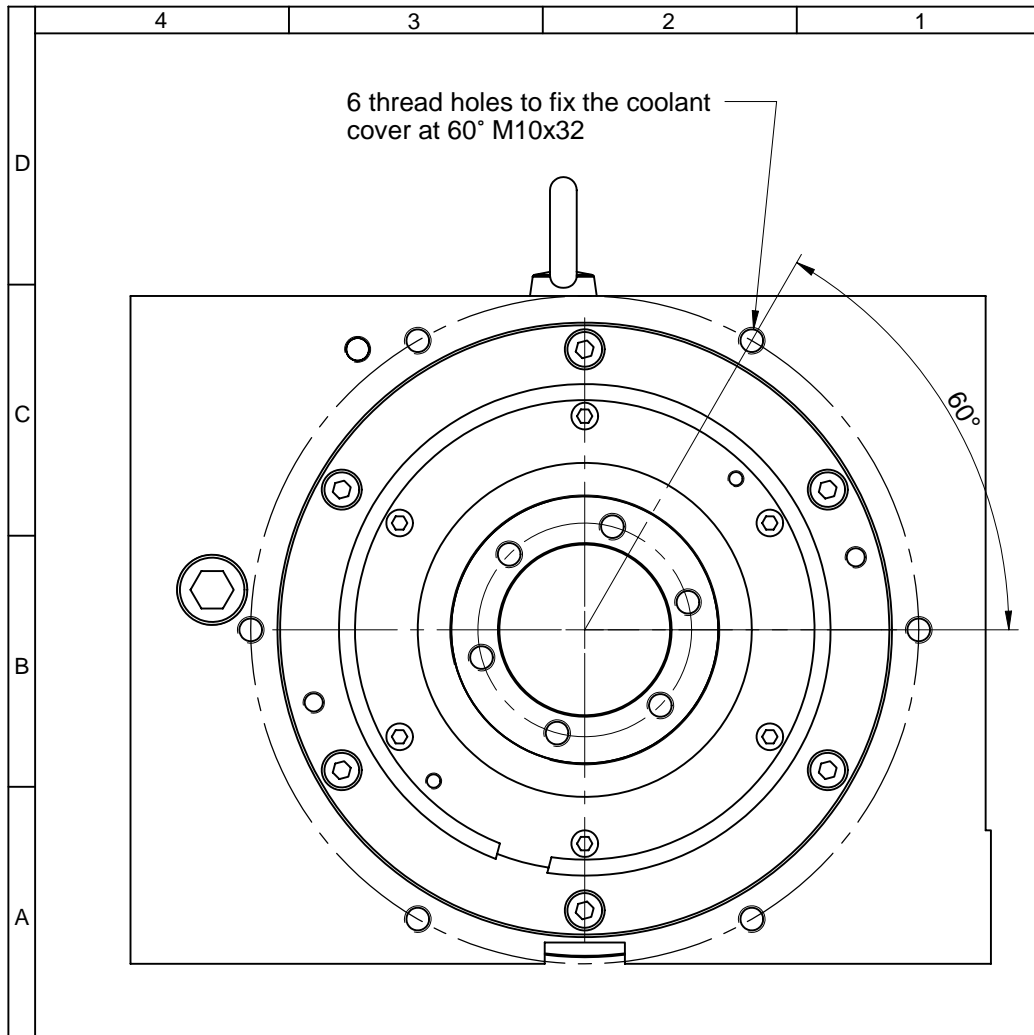
Diseno	MBI	05-01-07	
Componentes			
Materia	Dimensiones	Clases	Envios
Peso/Neto	Peso/Bruto	Clasificación	12
Materiales/Trabaja	2706 Kg.		
Diseno		Plantilla	91019050202
Interconsultas	Calculos hidraulicos y solidos	Escalafon	
	electricos		



Nº DE SERIE	SALTO DELANTERO	SALTO TRASERO	CONO FRONTAL	REALIZADO
TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS PARA PIEZAS MECANIZADAS				
TOLERAN. GENER. DI N7168 DE FERENCIAS SUPERIOR/INFERIOR				
LONGITUDINALES	REDONDEOS-BISELES	ANGULARES (LADO CORTO)		
0.5- 6	*0.1	0.5- 3	*0.2	0- 10 *1
6- 30	*0.2	3- 6	*0.5	10- 50 *30'
30- 120	*0.3	6- 30	*1	50- 120 *20'
120- 400	*0.5	30- 120	*2	120- 400
400-1000	*0.8	120- 400	*4	> 400 *5'
1000-2000	*1.2	ESQUINAS SIN INDICACION CHAFLAN 0.2x45°		

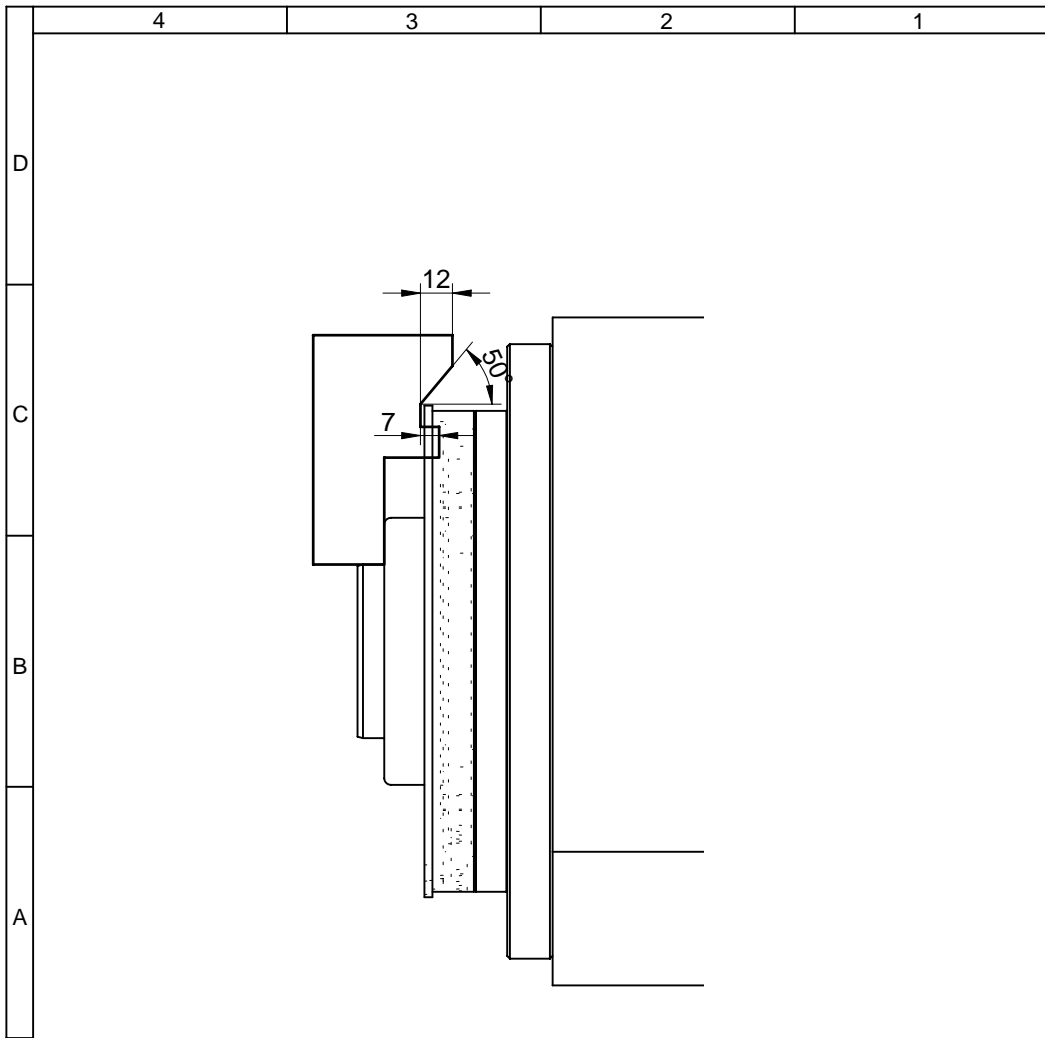
Talleres MYL, s.a.

Dibujado	XABI		05-01-07		
Comprobado					
Material	Dimensiones				
Peso Bruto	Peso pieza	Tratamiento	Dureza	Escala	Piezas/Maquina
	270.75 Kg.			1:2	
Maquina/Husillo	Plano No		910190500202		
Grupo	Sustituye				
Denominacion	Cabezal hidrostático salida cilíndrica				



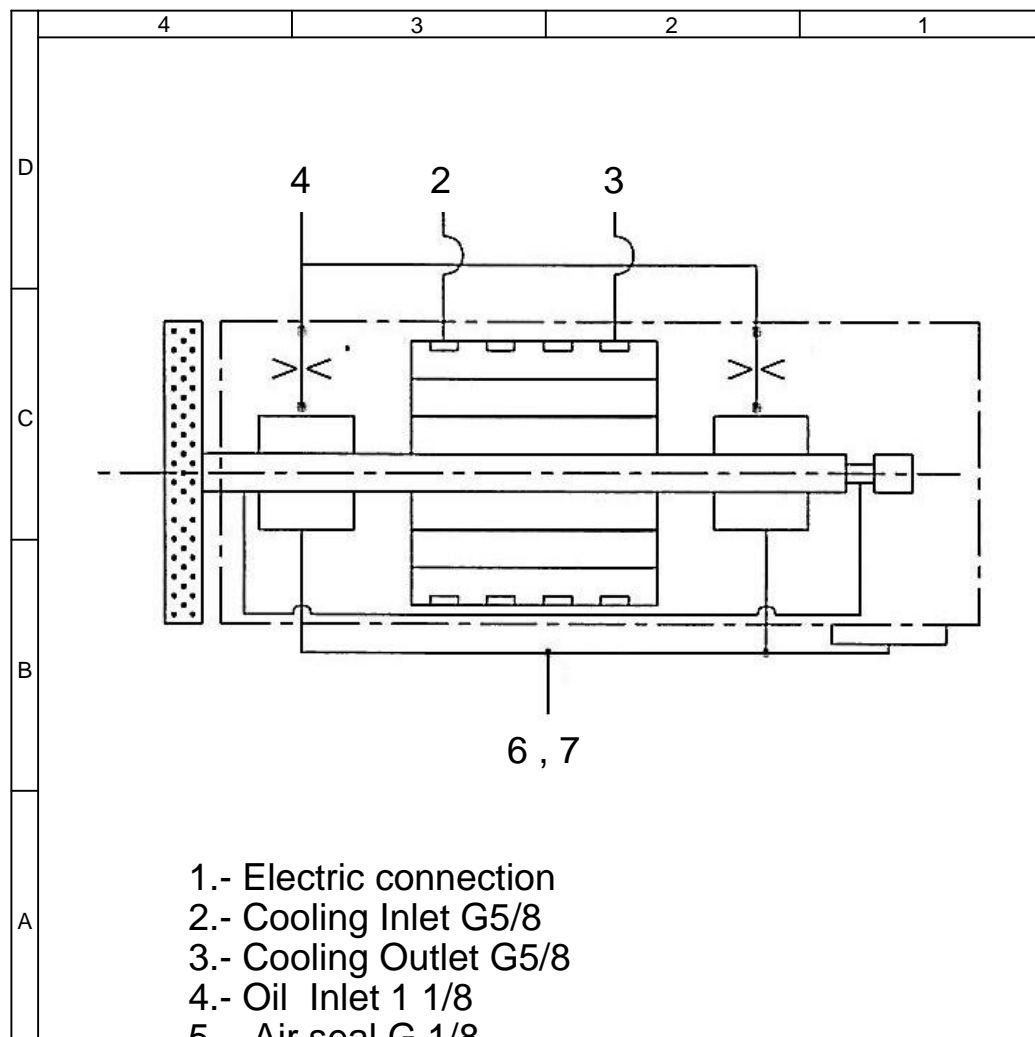
Nº DE SERIE	SALTO DELANTERO	SALTO TRASERO	CONO FRONTAL	REALIZADO
TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS PARA PIEZAS MECANIZADAS				
TOLERAN. GENER. DI N7168 DIFERENCIAS SUPERIOR/INFERIOR				
LONGITUDINALES	REDONDEOS-BISELES	ANGULARES (LADO CORTO)		
0.5- 6 *0.1	0.5- 3 *0.2	0- 10 *1		
6- 30 *0.2	3- 6 *0.5	10- 50 *30'		
30- 120 *0.3	6- 30 *1	50- 120 *20'		
120- 400 *0.5	30- 120 *2	120- 400 *5'		
400-1000 *0.8	120- 400 *4	> 400 *5'		
1000-2000 *1.2	ESQUINAS SIN	INDICACION CHAFLAN 0.2x45°		

Talleres MYL, s.a.					
Dibujado	XABI		05-01-07		
Comprobado					
Material	Dimensiones				
Peso Bruto	Peso pieza	Tratamiento	Dureza	Escala	Piezas/Maquina
	270.75 Kg.			1:2	
Maquina/Husillo			Plano No	910190500202	
Grupo			Sustituye		
Denominacion <i>Cabezal hidrostático salida cilíndrica</i>					



Nº DE SERIE	SALTO DELANTERO	SALTO TRASERO	CONO FRONTAL	REALIZADO
TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS PARA PIEZAS MECANIZADAS				
TOLERAN. GENER. DI N7168 DIFERENCIAS SUPERIOR/INFERIOR				
LONGITUDINALES		REDONDEOS-BISELES		ANGULARES (LADO CORTO)
0.5- 6	*0.1	0.5- 3	*0.2	0- 10 *1
6- 30	*0.2	3- 6	*0.5	10- 50 *30'
30- 120	*0.3	6- 30	*1	50- 120 *20'
120- 400	*0.5	30- 120	*2	120- 400
400-1000	*0.8	120- 400	*4	> 400 *5'
1000-2000	*1.2	ESQUINAS SIN	INDICACION	CHAFLAN 0.2x45°

Talleres MYL,s.a.					
Dibujado	XABI		05-01-07		
Comprobado					
Material	Dimensiones				
Peso Bruto	Peso pieza	Tratamiento	Dureza	Escala	Piezas/Maquina
	270.75 Kg.			1:2	
Maquina/Husillo			Plano No	910190500202	
Grupo			Sustituye		
Denominacion <i>Cabezal hidrostático salida cilíndrica</i>					

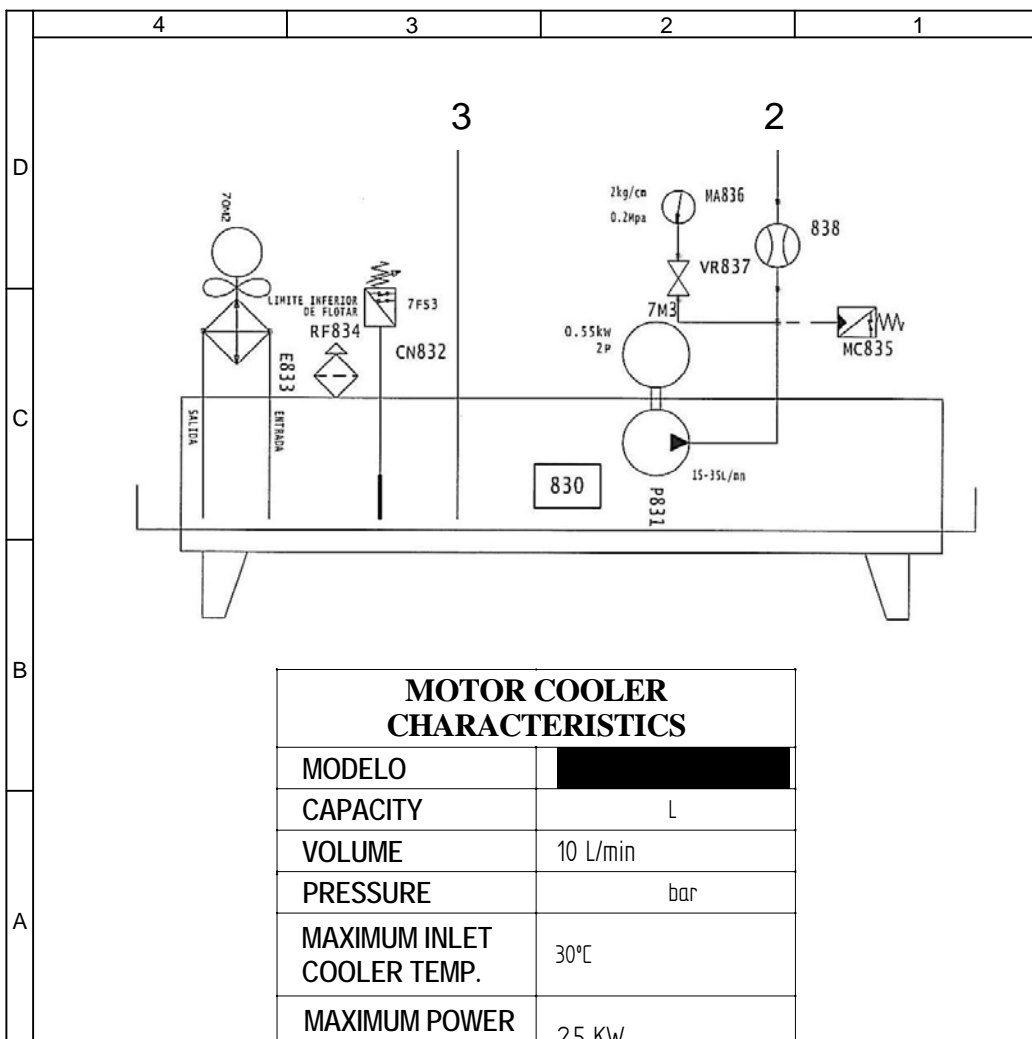


- 1.- Electric connection
- 2.- Cooling Inlet G5/8
- 3.- Cooling Outlet G5/8
- 4.- Oil Inlet 1 1/8
- 5.- Air seal G 1/8
- 6.- Oil drainage G3/4
- 7.- Oil drainage G 1/2

Nº DE SERIE	SALTO DELANTERO	SALTO TRASERO	CONO FRONTAL	REALIZADO
TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS PARA PIEZAS MECANIZADAS				
TOLERAN. GENER. DI N7168 DIFERENCIAS SUPERIOR/INFERIOR				
LONGITUDINALES	REDONDEOS-BISELES	ANGULARES (LADO CORTO)		
0.5- 6 *0.1	0.5- 3 *0.2	0- 10	*1	
6- 30 *0.2	3- 6 *0.5	10- 50	*30'	
30- 120 *0.3	6- 30 *1	50- 120	*20'	
120- 400 *0.5	30- 120 *2	120- 400		
400-1000 *0.8	120- 400 *4	> 400	*5'	
1000-2000 *1.2	ESQUINAS SIN	INDICACION	CHAFLAN 0.2x45°	

Talleres MYL,s.a.

Dibujado	XABI		05-01-07		
Comprobado					
Material	Dimensiones				
Peso Bruto	Peso pieza	Tratamiento	Dureza	Escala	Piezas/Maquina
	270.75 Kg.			1:2	
Maquina/Husillo			Plano No	910190500202	
Grupo			Sustituye		
Denominacion	Cabezal hidrostático salida cilíndrica				



MOTOR COOLER CHARACTERISTICS

MODELO	
CAPACITY	L
VOLUME	10 L/min
PRESSURE	bar
MAXIMUM INLET COOLER TEMP.	30°C
MAXIMUM POWER LOSE	2.5 KW.

Nº DE SERIE	SALTO DELANTERO	SALTO TRASERO	CONO FRONTAL	REALIZADO
TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS PARA PIEZAS MECANIZADAS				
TOLERAN. GENER. DI N7168 DIFERENCIAS SUPERIOR/INFERIOR				
LONGITUDINALES	REDONDEOS-BISELES	ANGULARES (LADO CORTO)		
0.5- 6	*0.1	0.5- 3	*0.2	0- 10
6- 30	*0.2	3- 6	*0.5	10- 50
30- 120	*0.3	6- 30	*1	50- 120
120- 400	*0.5	30- 120	*2	120- 400
400-1000	*0.8	120- 400	*4	> 400
1000-2000	*1.2	ESQUINAS SIN	INDICACION	CHAFLAN 0.2x45°

Talleres MYL,s.a.

Dibujado	XABI		05-01-07		
Comprobado					
Material	Dimensiones				
Peso Bruto	Peso pieza	Tratamiento	Dureza	Escala	Piezas/Maquina
	270.75 Kg.			1:2	
Maquina/Husillo			Plano No	910190500202	
Grupo			Sustituye		
Denominacion	Cabezal hidrostático salida cilíndrica				