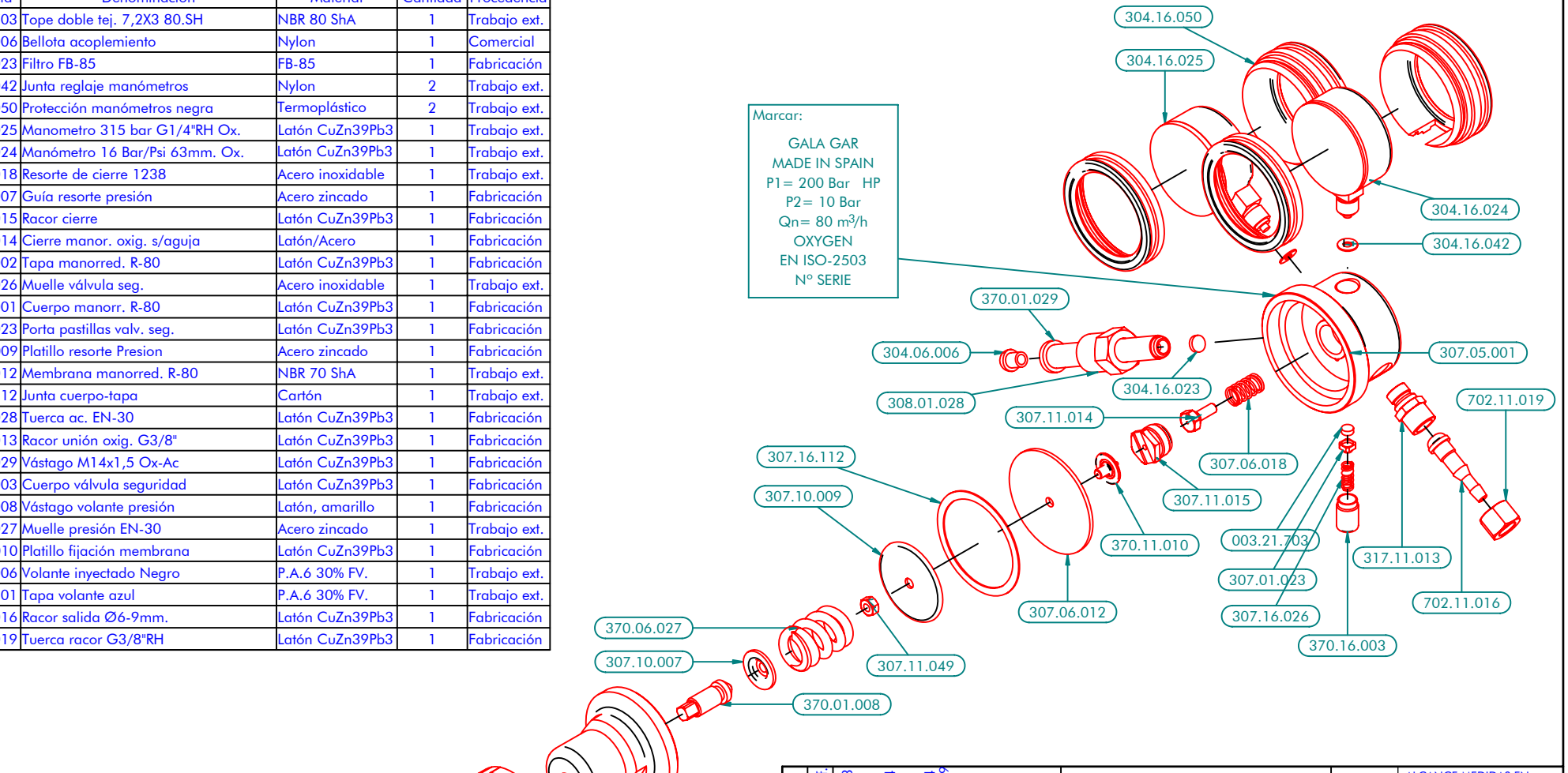
Referencia	Denominación	Material	Cantidad	Procedencia
003.21.703	Tope doble tej. 7,2X3 80.SH	NBR 80 ShA	1	Trabajo ext.
304.06.006	Bellota acoplemiento	Nylon	1	Comercial
304.16.023	Filtro FB-85	FB-85	1	Fabricación
304.16.042	Junta reglaje manómetros	Nylon	2	Trabajo ext.
304.16.050	Protección manómetros negra	Termoplástico	2	Trabajo ext.
304.16.025	Manometro 315 bar G1/4"RH Ox.	Latón CuZn39Pb3	1	Trabajo ext.
304.16.024	Manómetro 16 Bar/Psi 63mm. Ox.	Latón CuZn39Pb3	1	Trabajo ext.
307.06.018	Resorte de cierre 1238	Acero inoxidable	1	Trabajo ext.
307.10.007	Guía resorte presión	Acero zincado	1	Fabricación
307.11.015	Racor cierre	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
307.11.014	Cierre manor. oxig. s/aguja	Latón/Acero	1	Fabricación
307.15.002	Tapa manorred. R-80	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
307.16.026	Muelle válvula seg.	Acero inoxidable	1	Trabajo ext.
307.05.001	Cuerpo manorr. R-80	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
307.01.023	Porta pastillas valv. seg.	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
307.10.009	Platillo resorte Presion	Acero zincado	1	Fabricación
307.06.012	Membrana manorred. R-80	NBR 70 ShA	1	Trabajo ext.
307.16.112	Junta cuerpo-tapa	Cartón	1	Trabajo ext.
308.11.028	Tuerca ac. EN-30	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
317.11.013	Racor unión oxig. G3/8"	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
370.01.029	Vástago M14x1,5 Ox-Ac	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
370.16.003	Cuerpo válvula seguridad	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
370.01.008	Vástago volante presión	Latón, amarillo	1	Fabricación
370.06.027	Muelle presión EN-30	Acero zincado	1	Trabajo ext.
370.11.010	Platillo fijación membrana	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
380.03.006	Volante inyectado Negro	P.A.6 30% FV.	1	Trabajo ext.
380.03.101	Tapa volante azul	P.A.6 30% FV.	1	Trabajo ext.
702.11.016	Racor salida Ø6-9mm.	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación
702.11.019	Tuerca racor G3/8"RH	Latón CuZn39Pb3	1	Fabricación



Documentación Propiedad de GALA SOL S.A. PROHIBIDA
SU REPRODUCCION Y USO SIN SU AUTORIZACION .

MODIFICACIONES

Rev.	Fecha	Firma	Denominacion	Nº Inf.
0	4/1/99	R. Gómez	Nuevo diseño	1.173
1	7/9/00	R. Gómez	Corregir acabados superf.	
2	16/1/03	R. Gómez	Modificación de diseño	1.284
3	16/9/05	R. Gómez	Modificación de diseño	1.331
4	09/4/08	J.L.Romero	Modificación de diseño	1.384
5	10/2/12	J.L.Romero	Modificación de diseño	150529

NORMAS DE APLICACION

	FECHA	NOMBRE
PROYECTADO		
DIBUJADO	29/5/15	R.Gomez
COMPROBADO		

DATOS TECNICOS SEGUN EN-2503

Clase: No aplica	Gas: Oxígeno
P1= 200 bar.	Pcv= 13 bar.
P2= 10 bar.	Qn= 80 m³/h
Ref. Fabricacion:	Escala: S/E

GRADO PRECISION	ALCANCE MEDIDAS EN mm. Hasta 6	+6 a 30	+30 a 100	+100 a 300
FINO	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2
MEDIO	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5
BASTO	±0.2	±0.5	±0.8	±1.2
MUY BASTO	±0.5	±1	±1.5	±2

NO APLICA

Medidas no toleradas segun : DIN 7168 Grado

GALA SOL S.A.
ZARAGOZA (ESPAÑA)

Denominación:
Manorreductor R-80 Oxígeno

Referencia:
307.00.000