

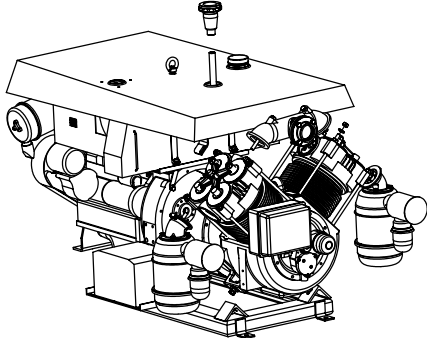
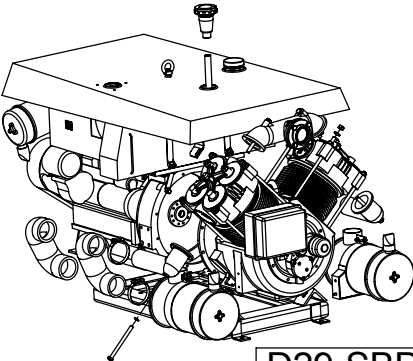
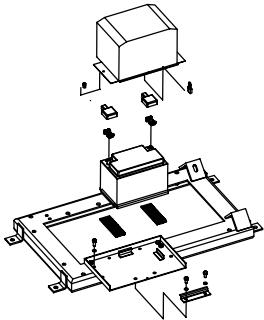
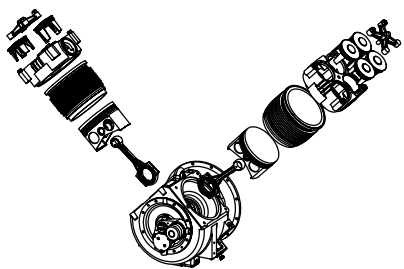
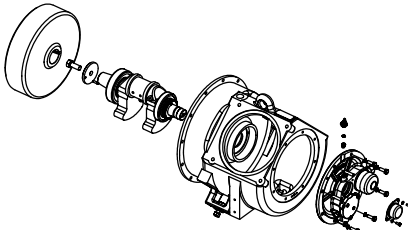
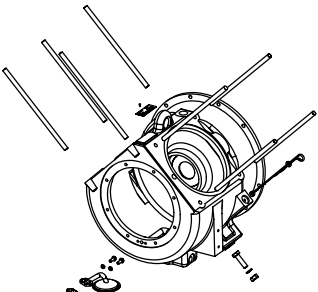
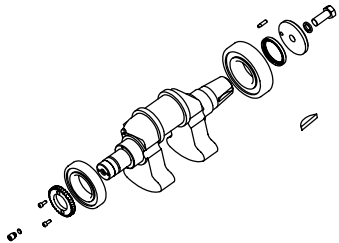
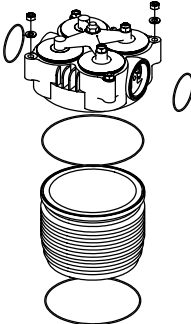
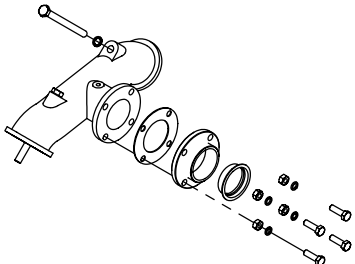
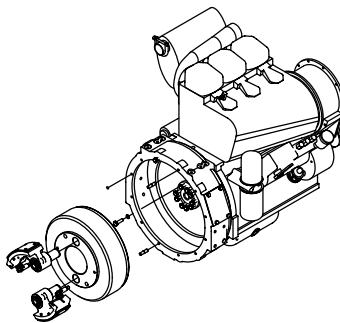
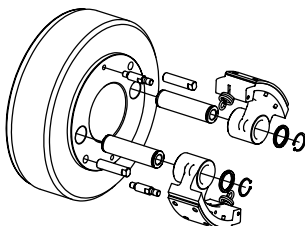
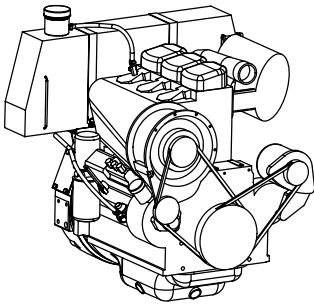
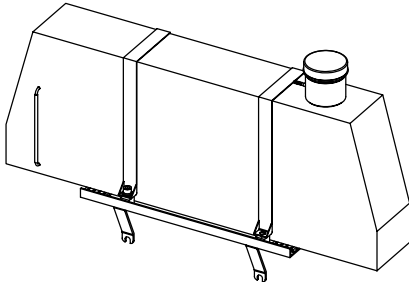
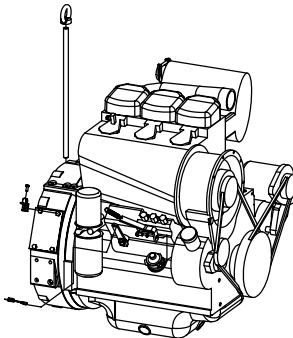
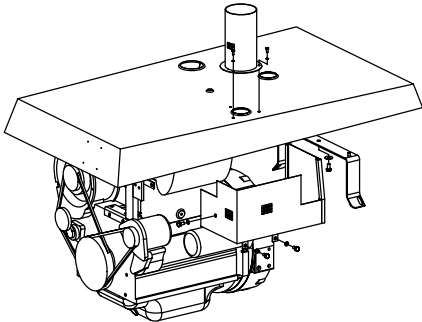


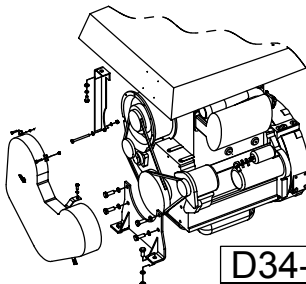
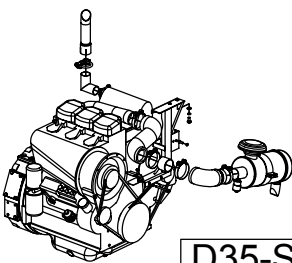
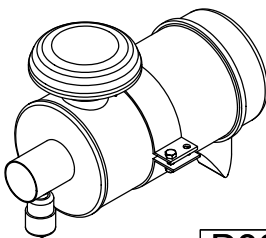
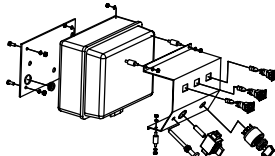
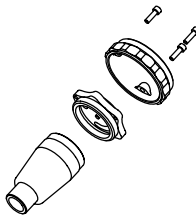
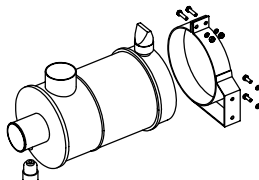
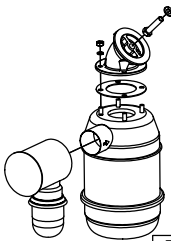
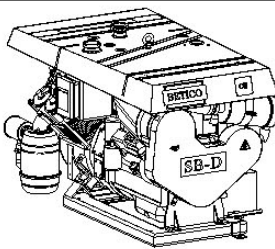
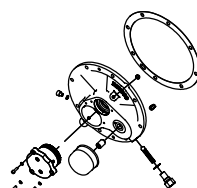
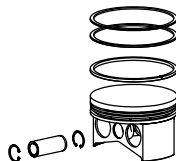
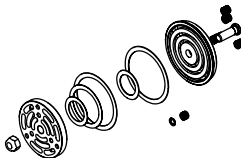
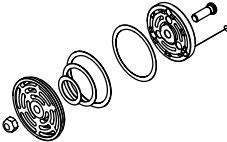
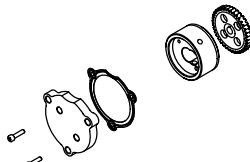
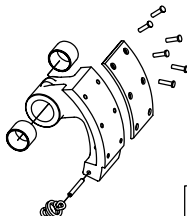
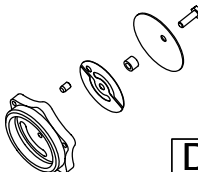
SB-D

Junio 2006

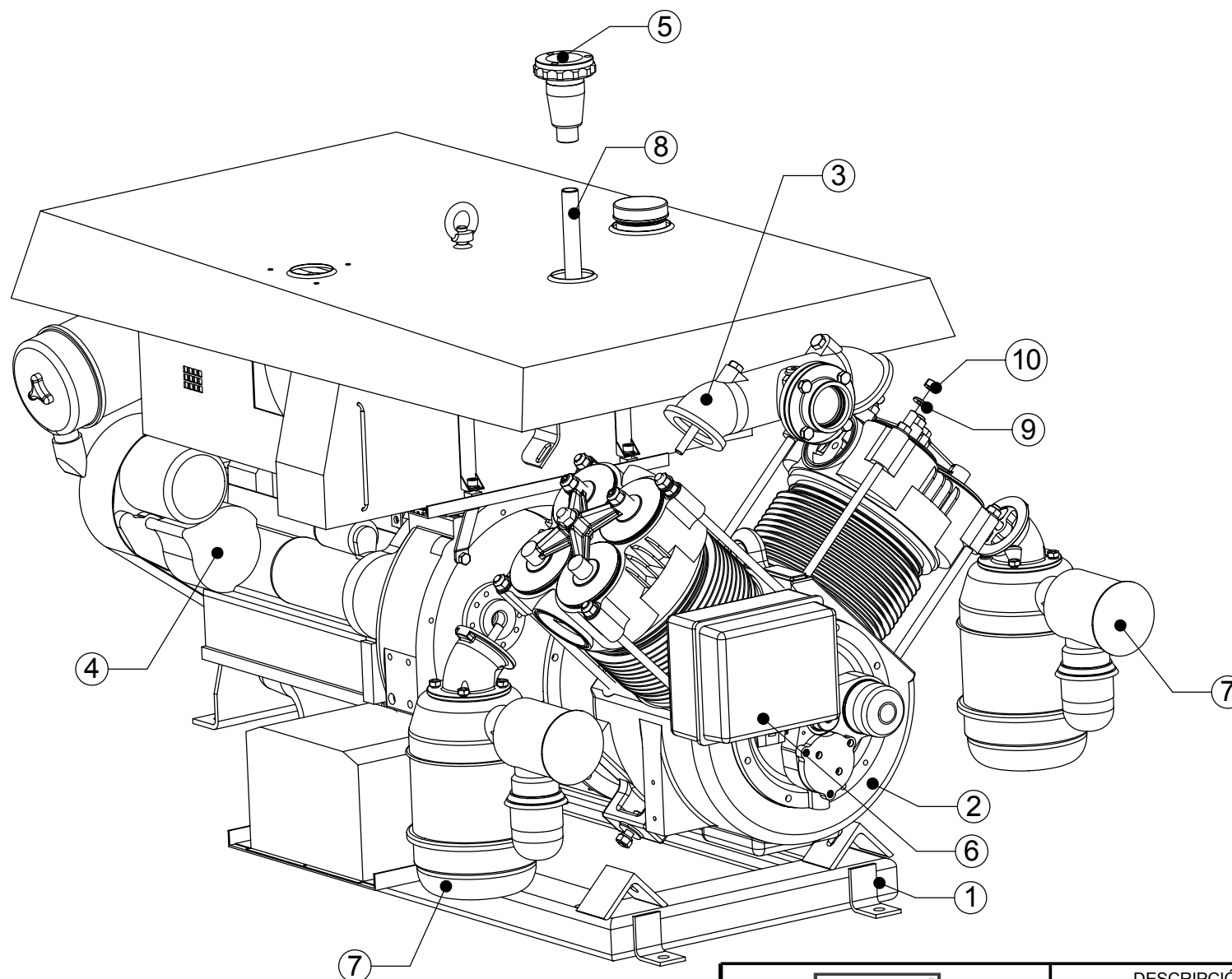
Desde N° de serie: 1771106

DESPIECE DE COMPRESOR SPARES LIST OF COMPRESSOR LISTE DE PIECES DU COMPRESSEUR KOMPRESSOR-KONPONENTEN LISTE

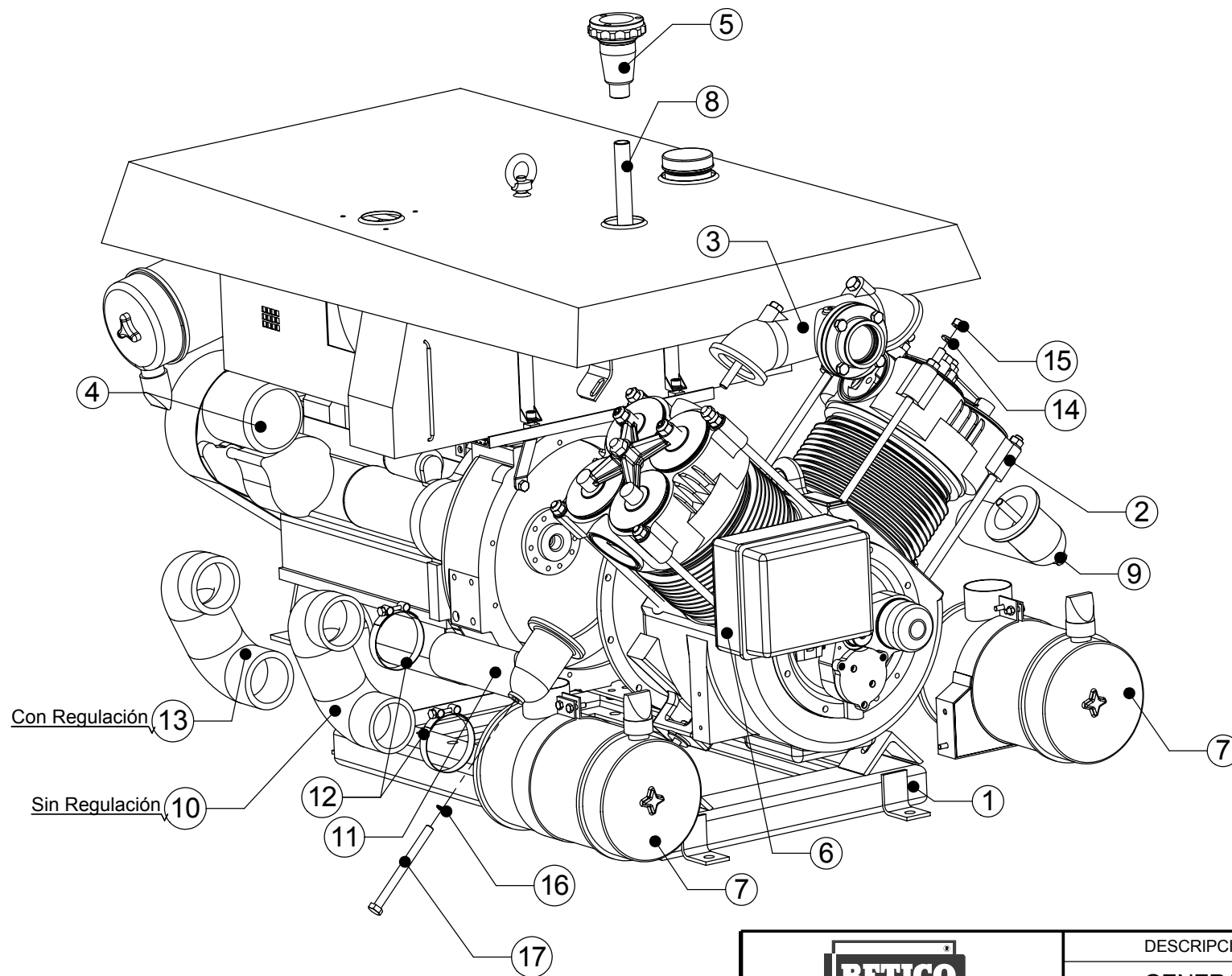
			
D28-SBD	D29-SBD	D05-SBD	
			
D06-SBD	D07-SBD	D08-SBD	
			
D09-SBD	D10-SBD	D11-SBD	
			
D12-SBD	D13-SBD	D30-SBD	
			
D31-SBD	D32-SBD	D33-SBD	
BETICO MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO	
	INDICE SB-D	D26-SBD -01	
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION:	24-05-06
		ANULA AL DE FECHA:	

 D34-SBD	 D35-SBD	 D36-SBD	
 D21-SBD	 D22-SBD	 D23-SBD	
 D24-SBD	 D25-SBD	 D09-S1	
 D10-S1	 D12-S1	 D14-S1	
 D15-S1	 D16-S1	 D17-S1	
 D18-S1	 D19-S1	 D20-S1	
 D21-S1			
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO	
	INDICE SB-D	D27-SBD -00	
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION:	10-03-05
		ANULA AL DE FECHA:	

Nº	Código	Nº Plano
1		D05-SBD
2		D06-SBD
3		D11-SBD
4		D12-SBD
5		D22-SBD
6		D21-SBD
7		D24-SBD
8	5773788	
9	4000562	
10	4000125	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	GENERAL	D28-SBD -01
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 24-05-06
		ANULA AL DE FECHA:



Nº	Código	Nº Plano
1		D05-SBD
2		D06-SBD
3		D11-SBD
4		D12-SBD
5		D22-SBD
6		D21-SBD
7		D23-SBD
8	5773788	
9	3722918	
10	3722710	
11	3722819	
12	4631168	
13	4729533	
14	4000562	
15	4000125	
16	4001644	
17	4609958	



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN

GENERAL

GRUPO SB-D

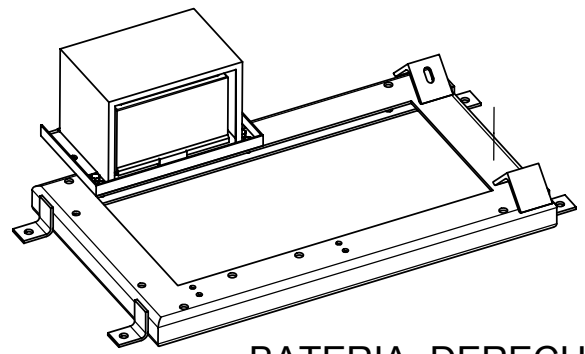
Nº DE PLANO

D29-SBD -01

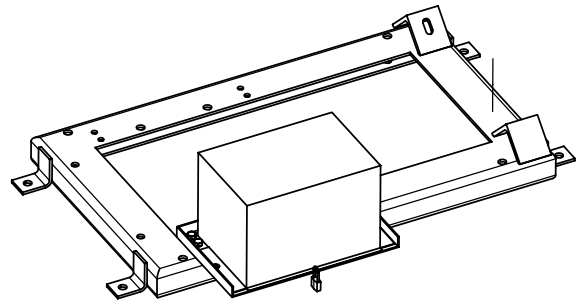
FECHA DE EDICION: 22-05-06

ANULA AL DE FECHA: 10-01-05

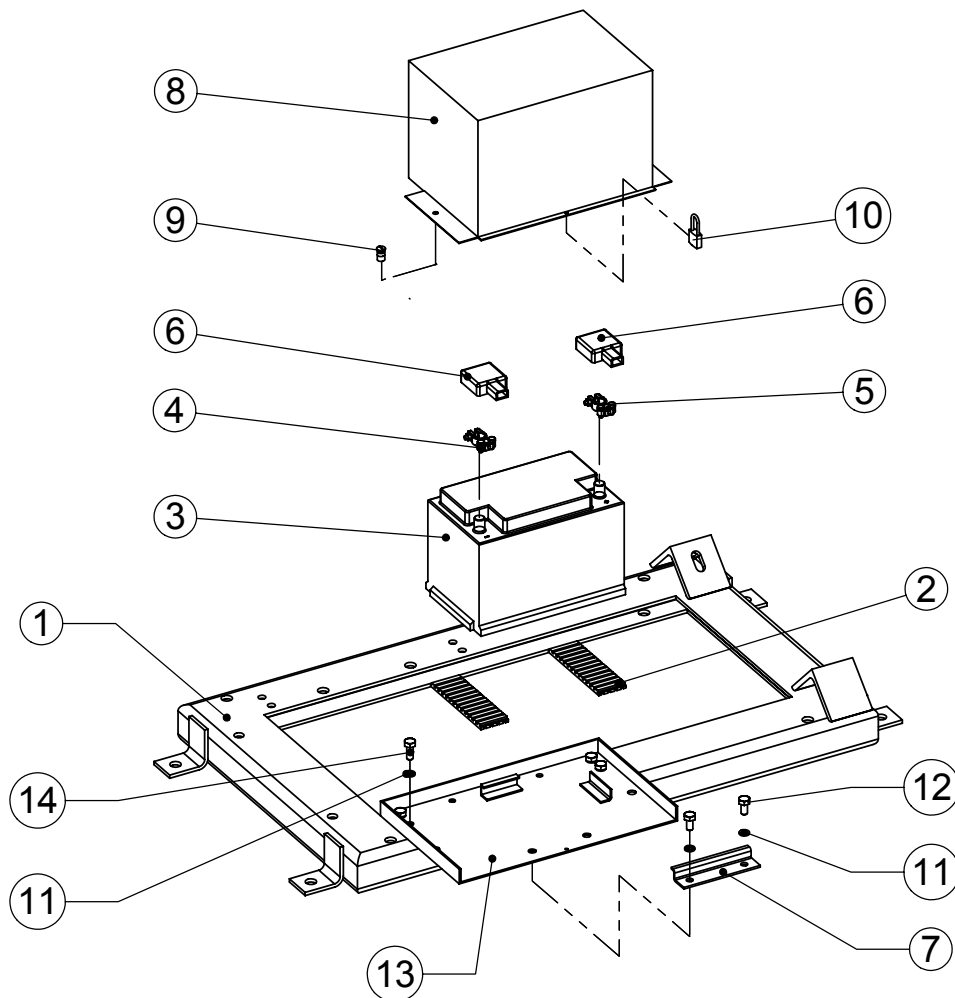
Nº	Código	Nº Plano
1	5777300	
2	4675942	
3	4349746	
4	4006346	
5	4006338	
6	4023358	
7	4677344	
8	4368647	
9	4368548	
10	4675355	
11	4000646	
12	4017962	
13	4774281	
14	4000463	



BATERIA DERECHA



BATERIA IZQUIERDA



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN

BASTIDOR-BATERIA

GRUPO SB-D

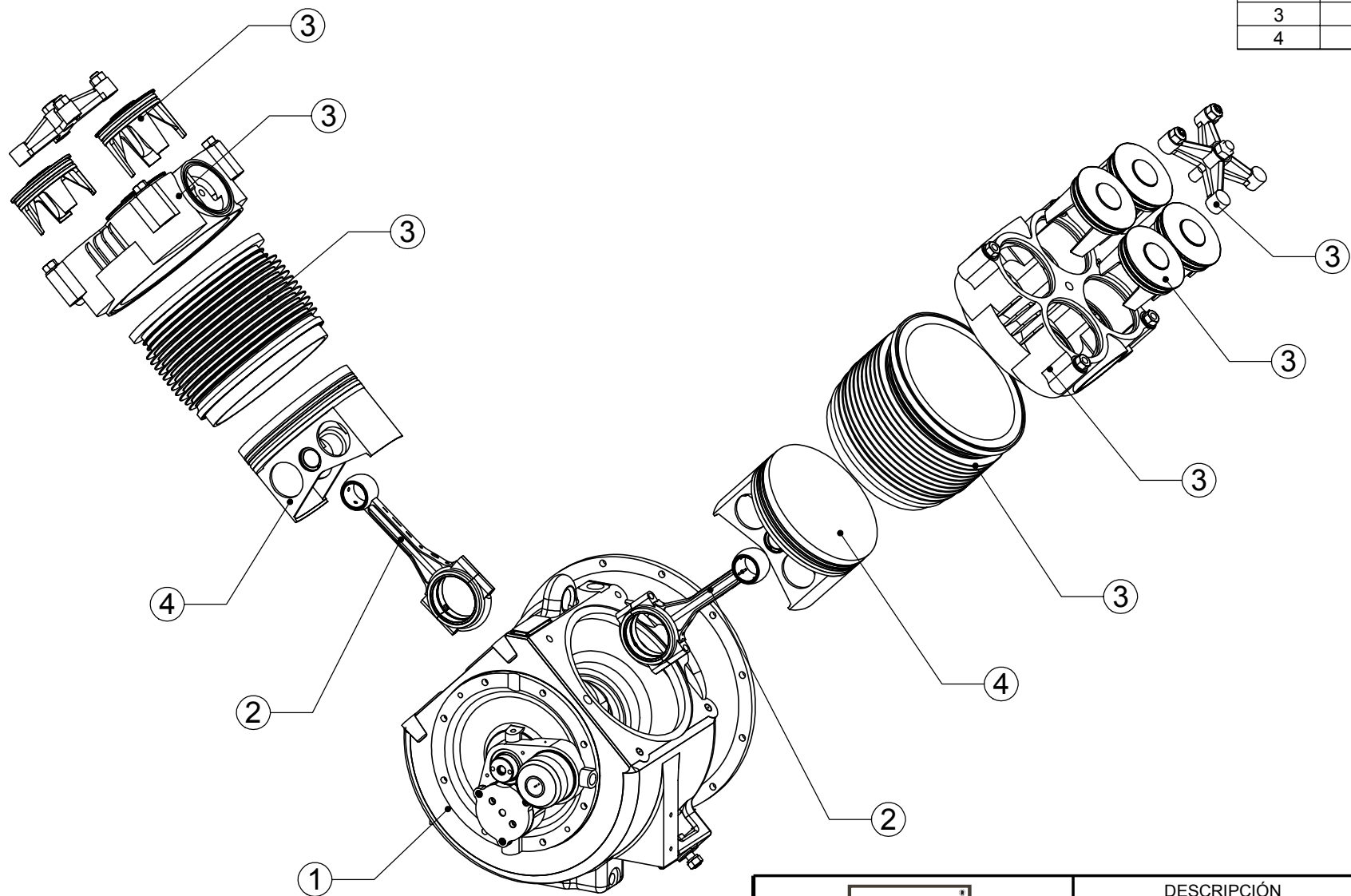
Nº DE PLANO

D05-SBD -01

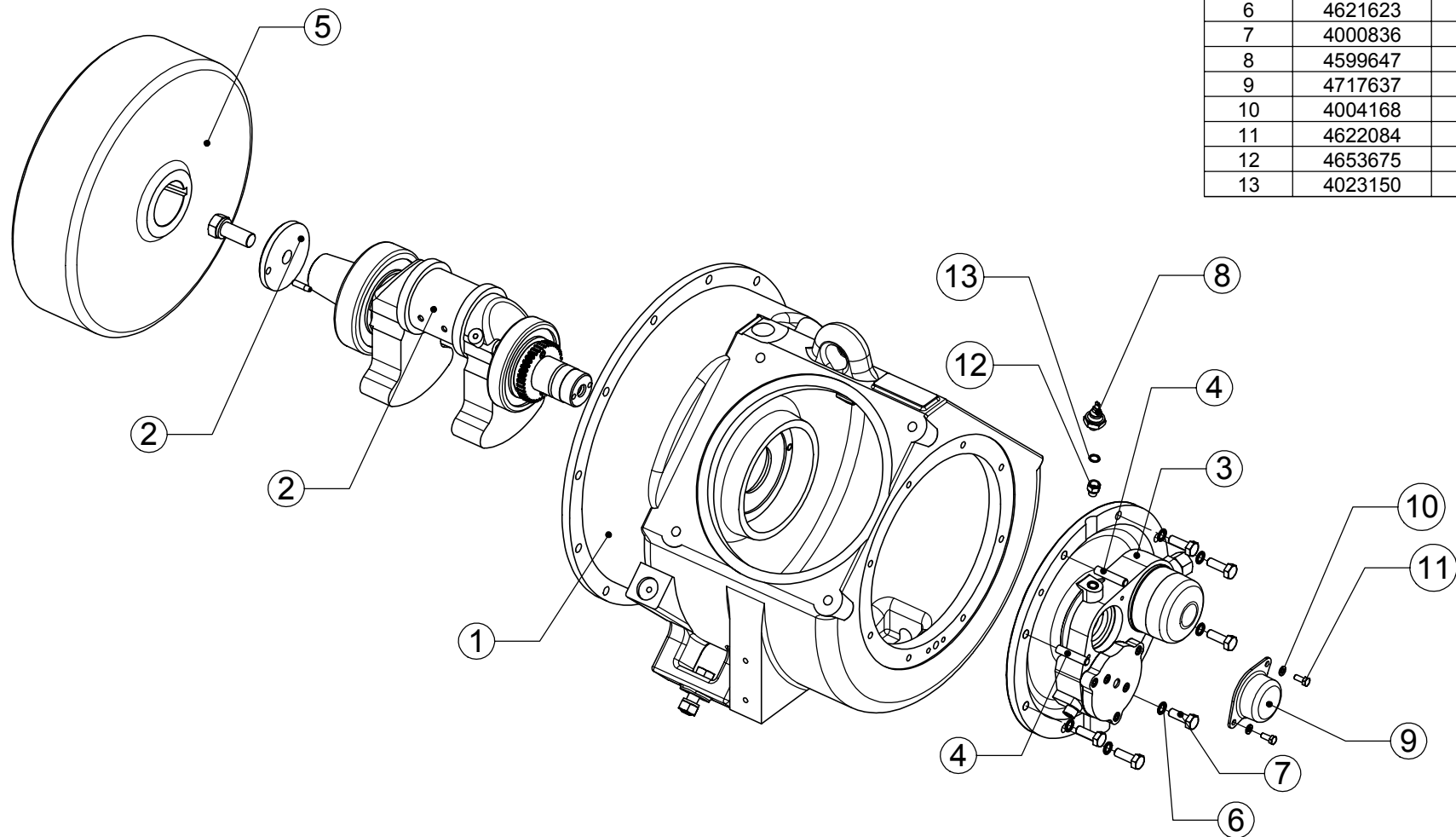
FECHA DE EDICIÓN: 13-06-05

ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1		D08-SBD -00
2	5951400	
3		D10-SBD -00
4		D10-S1 -00



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	CONJUNTO COMPRESOR	D06-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 16-10-02
		ANULA AL DE FECHA: -



Nº	Código	Nº Plano
1		D08-SBD -00
2		D09-SBD -00
3		D09-S1 -00
4	4007997	
5	3011700	
6	4621623	
7	4000836	
8	4599647	
9	4717637	
10	4004168	
11	4622084	
12	4653675	
13	4023150	

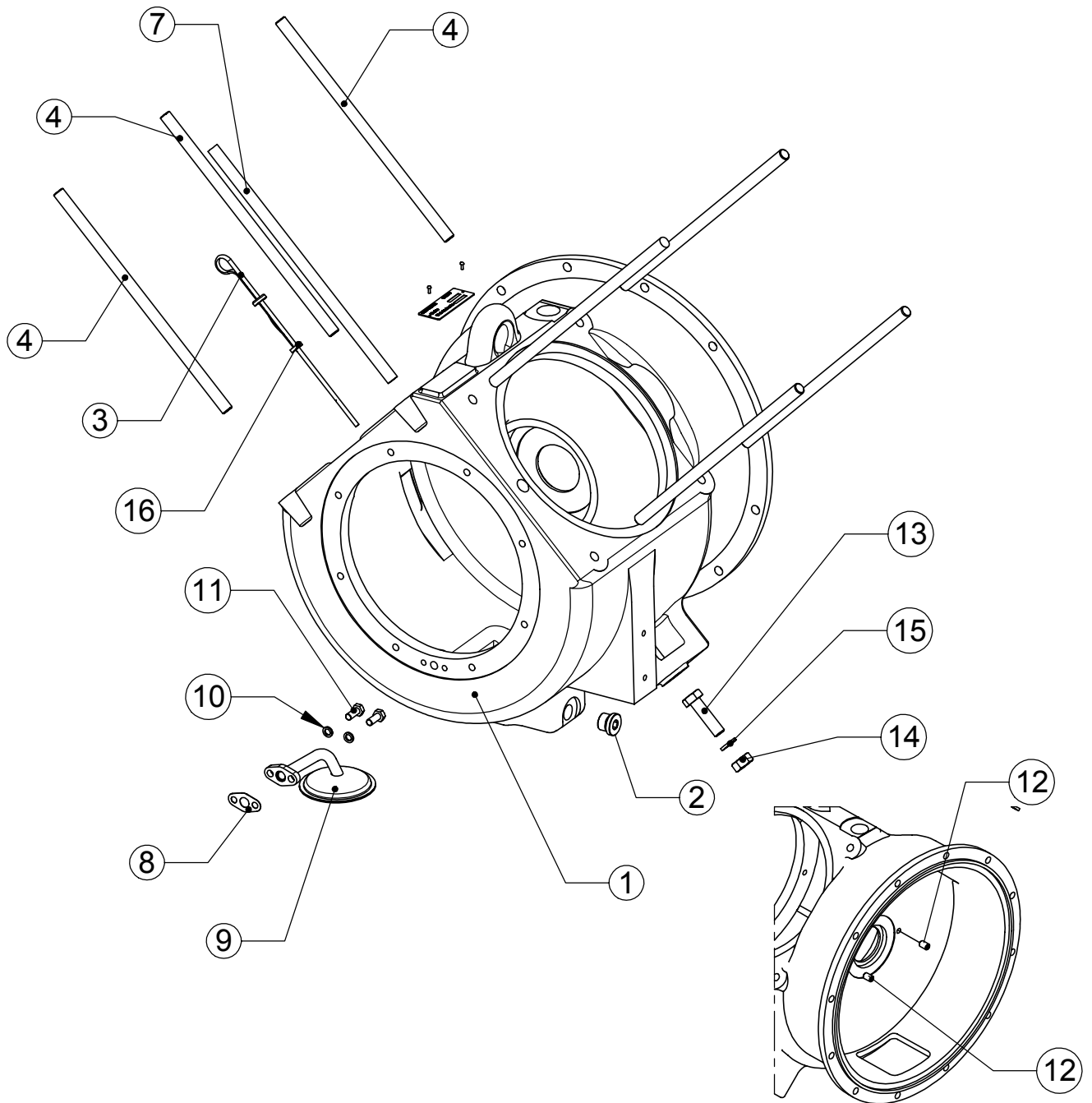


MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN
COMPRESOR-CIGÜEÑAL
GRUPO SB-D

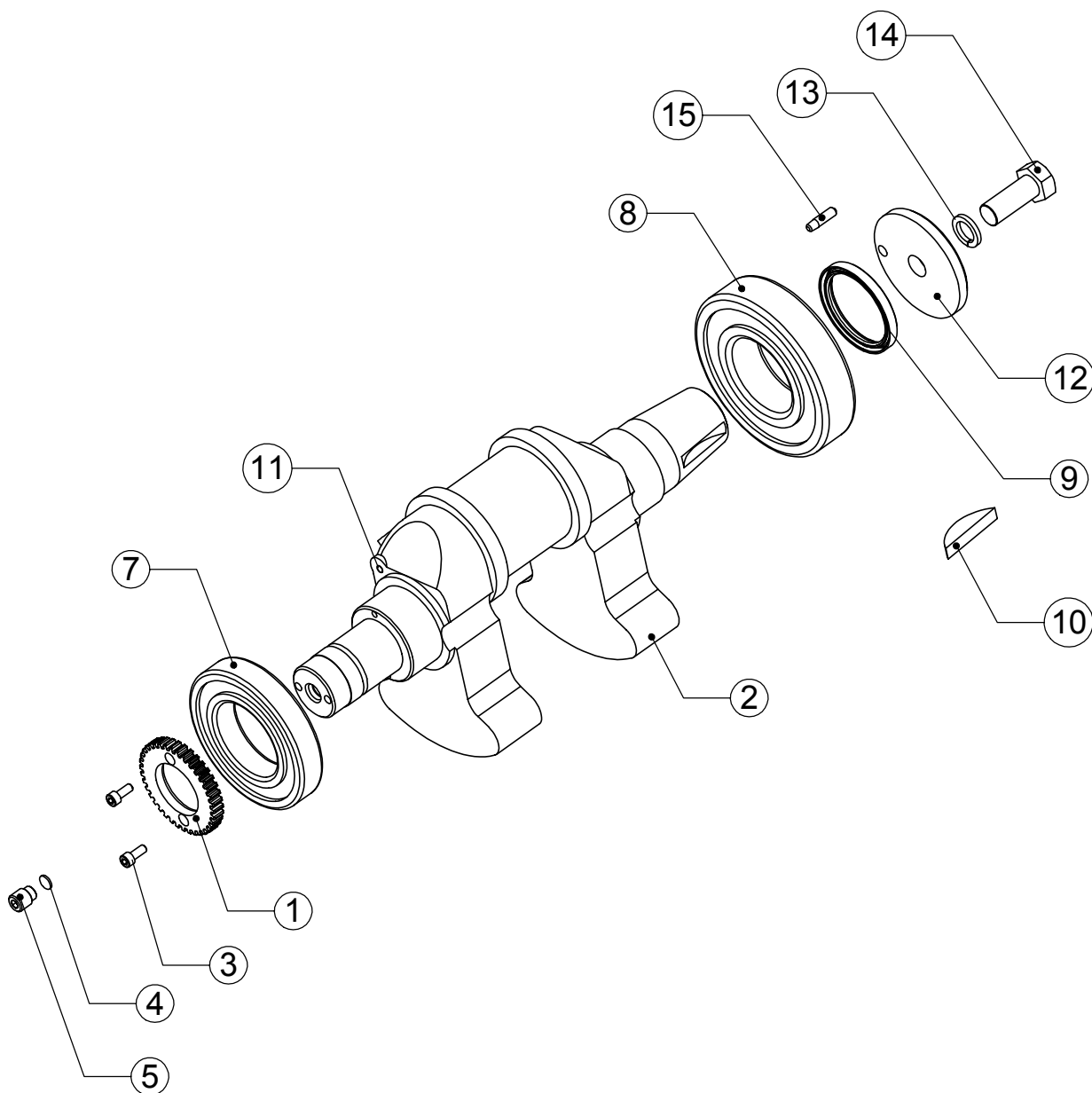
Nº DE PLANO
D07-SBD -00
FECHA DE EDICION: 15-10-02
ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3021436	
2	4674754	
3	4000026	
4	3144907	
7	3700609	
8	4000539	
9	5951301	
10	4000737	
11	4000638	
12	4628768	
13	4002956	
14	4000125	
15	4000141	
16	4717207	



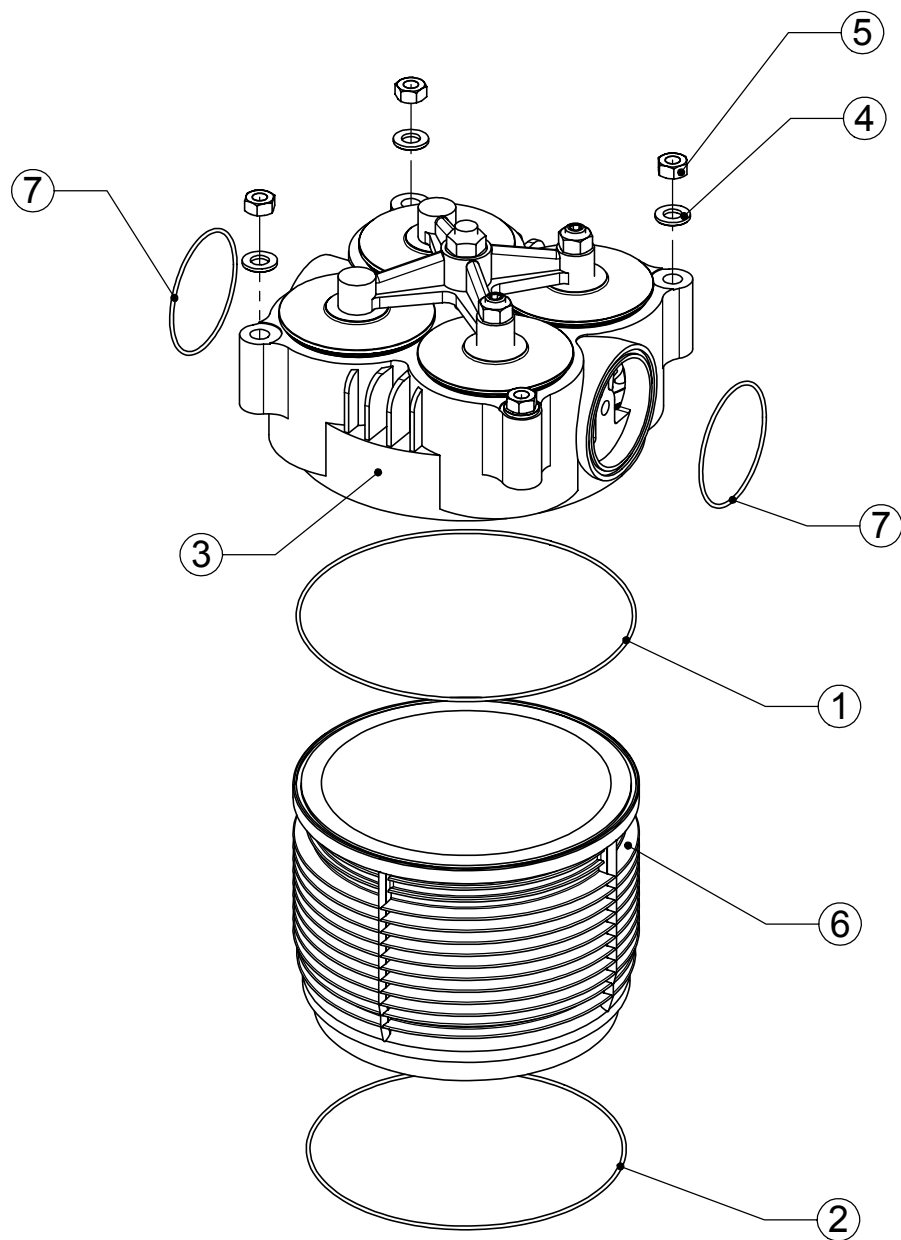
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	CONJUNTO CARTER SB-D	D08-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICIÓN: 15-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3029207	
2	5297549	
3	4001933	
4	4002139	
5	4070102	
6	4001438	
7	4001230	
8	4002410	
9	4002311	
10	3024802	
11	4666792	
12	3005504	
13	4002113	
14	4072009	
15	4049403	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	CIGÜEÑAL E-35	D09-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 15-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	4715094	
2	4714998	
3		D12-S1 -00
4	4000562	
5	4000125	
6	3015909	
7	4715391	

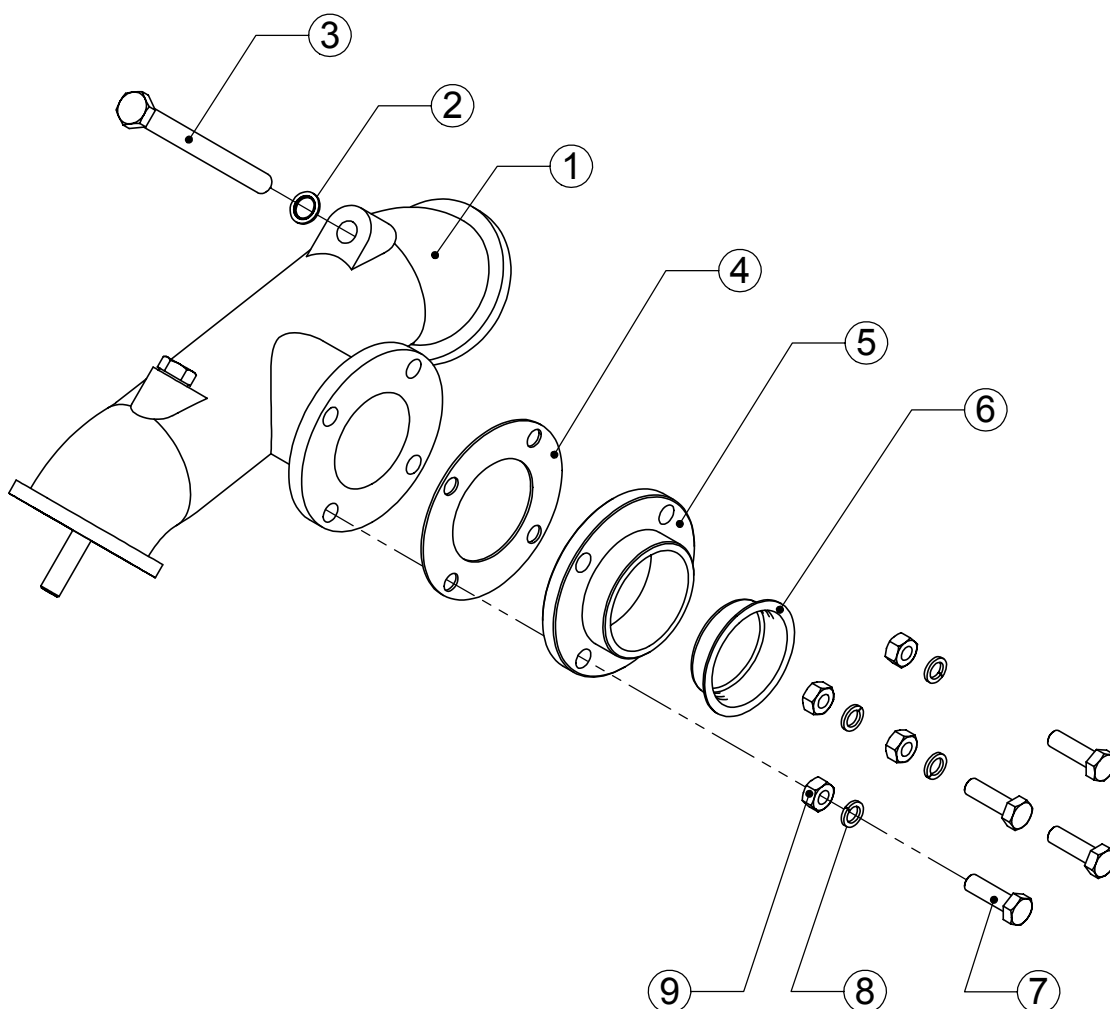


MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN
EQUIPO DE BAJA SB-D
GRUPO SB-D

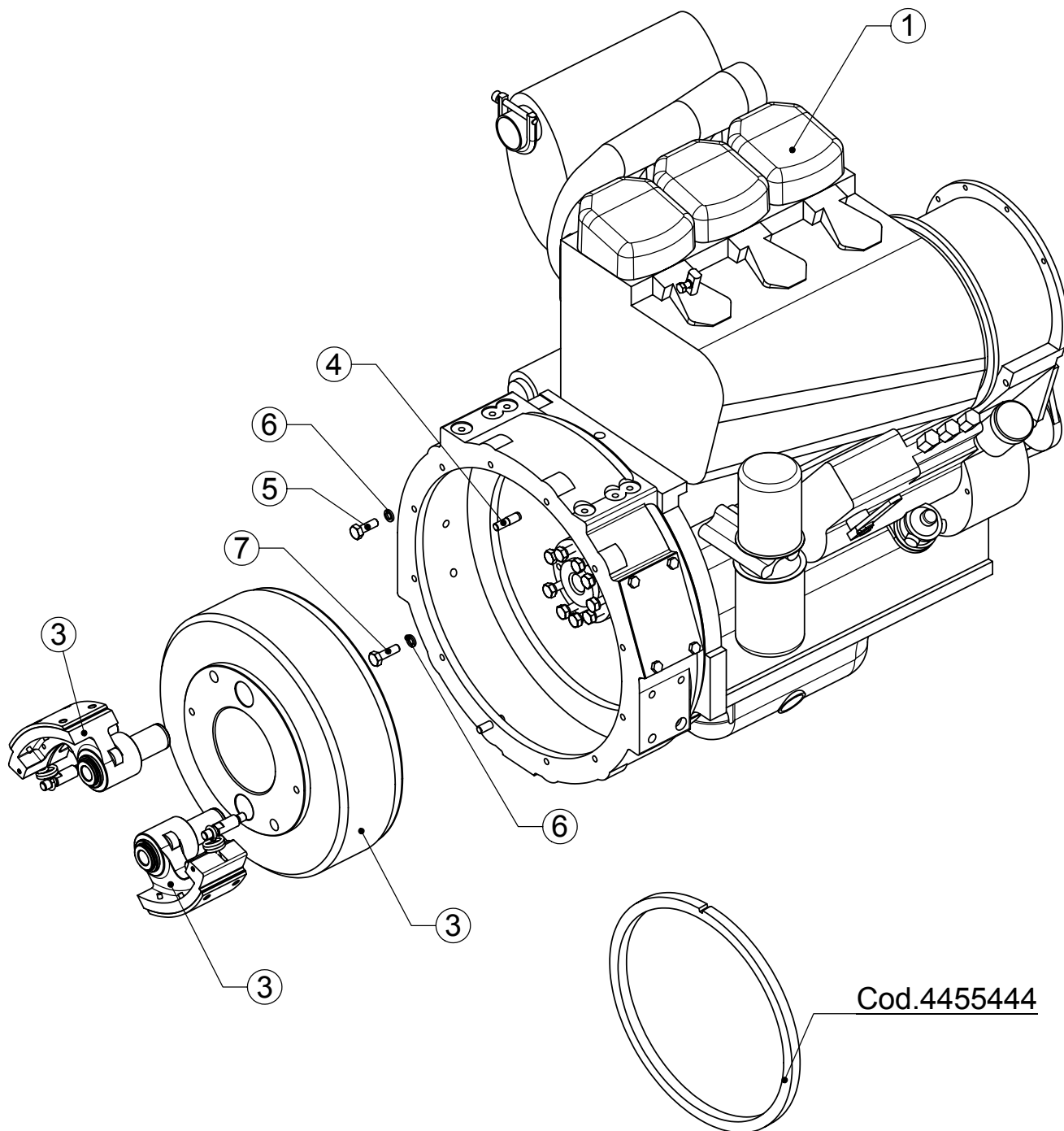
Nº DE PLANO
D10-SBD -00
FECHA DE EDICION: 15-10-02
ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3368449	
2	4001644	
3	4001545	
4	4001040	
5	3007609	
6	4001446	
7	4001149	
8	4001347	
9	4001248	



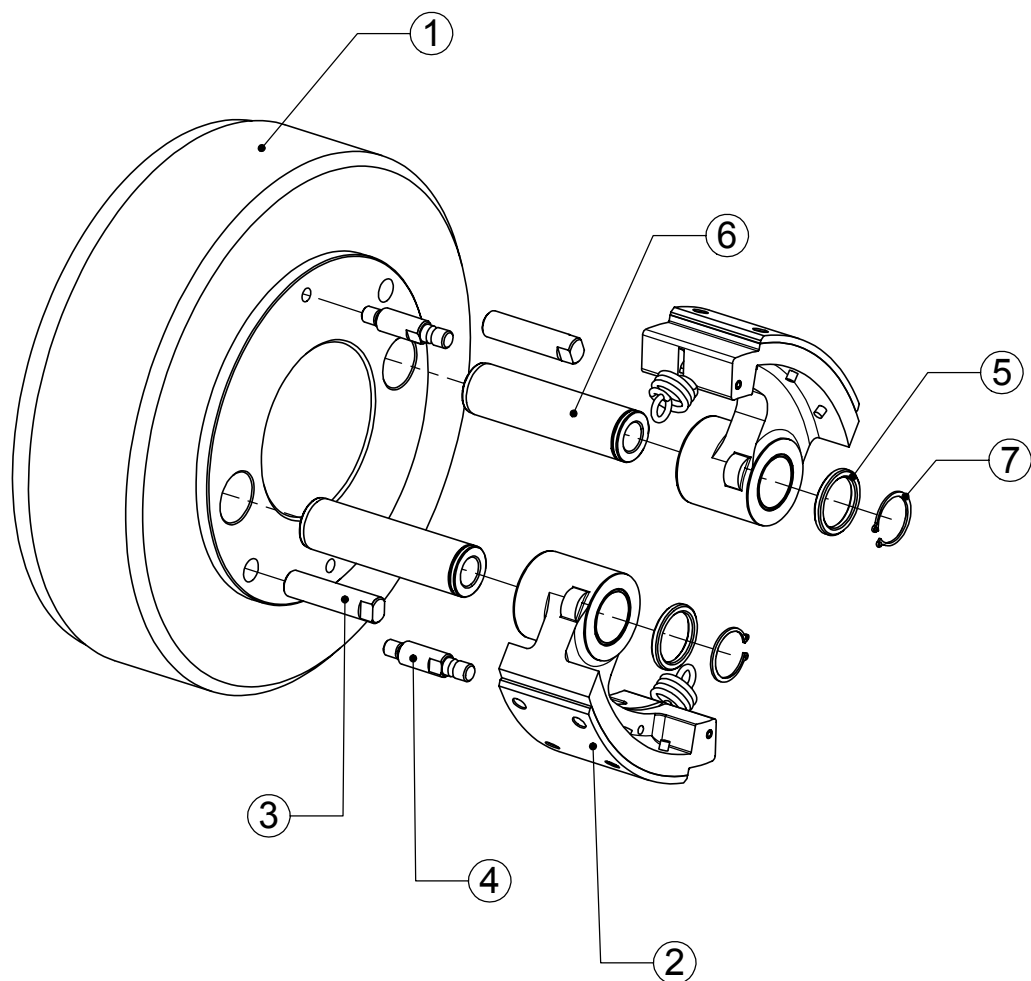
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	SALIDA AIRE	D11-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 15-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	4700807	
3		D13-SBD -00
4	4347435	
5	4000836	
6	4000646	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	MOTOR-ACOPLAMIENTO SB-D	D12-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICIÓN: 16-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3032474	
2	5953414	D20-S1 -00
3	3034405	
4	3034306	
5	4003640	
6	3008706	
7	4004143	



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN
CONJUNTO ACOPLAMIENTO

GRUPO SB-D

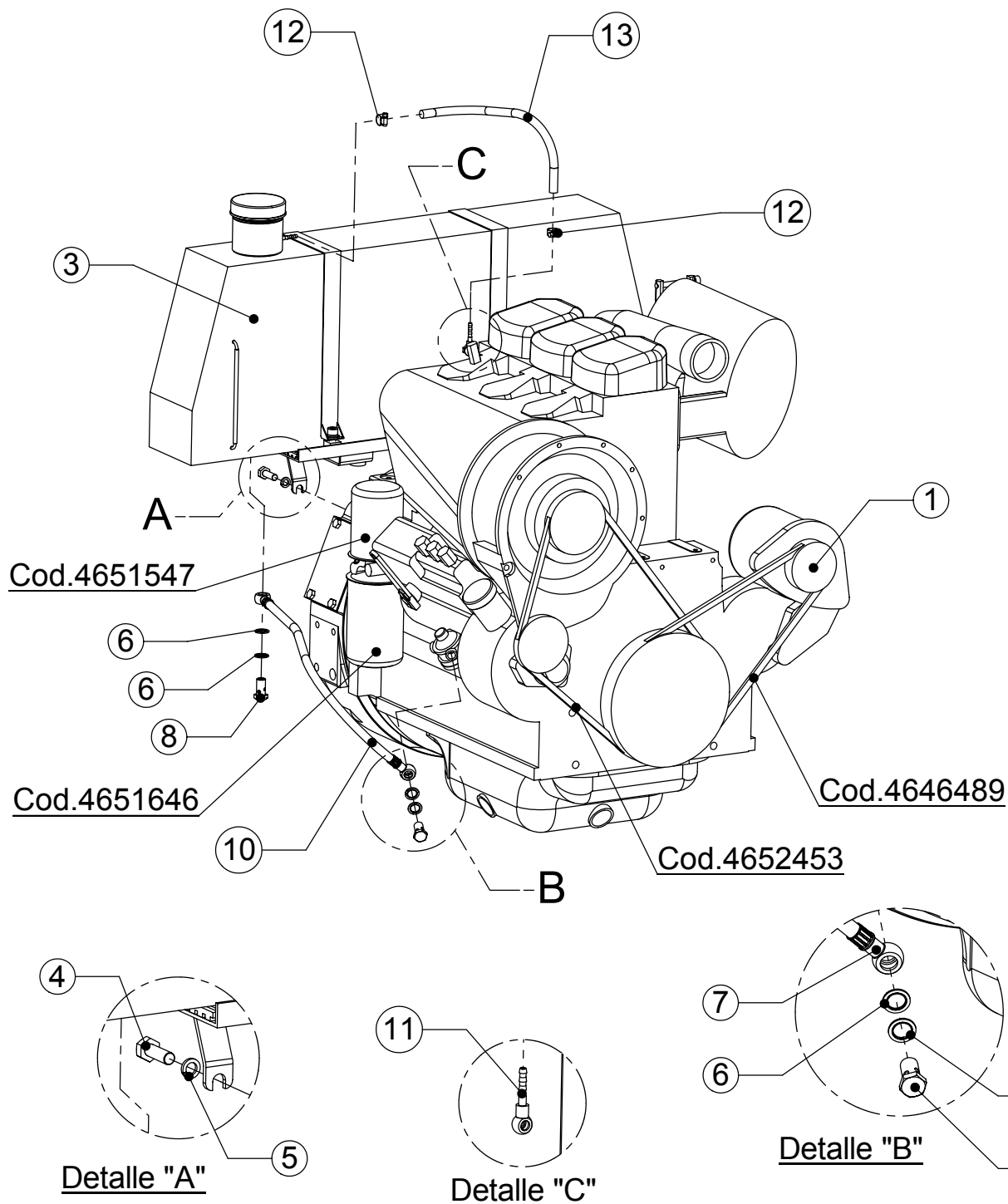
Nº DE PLANO

D13-SBD -00

FECHA DE EDICION: 15-10-02

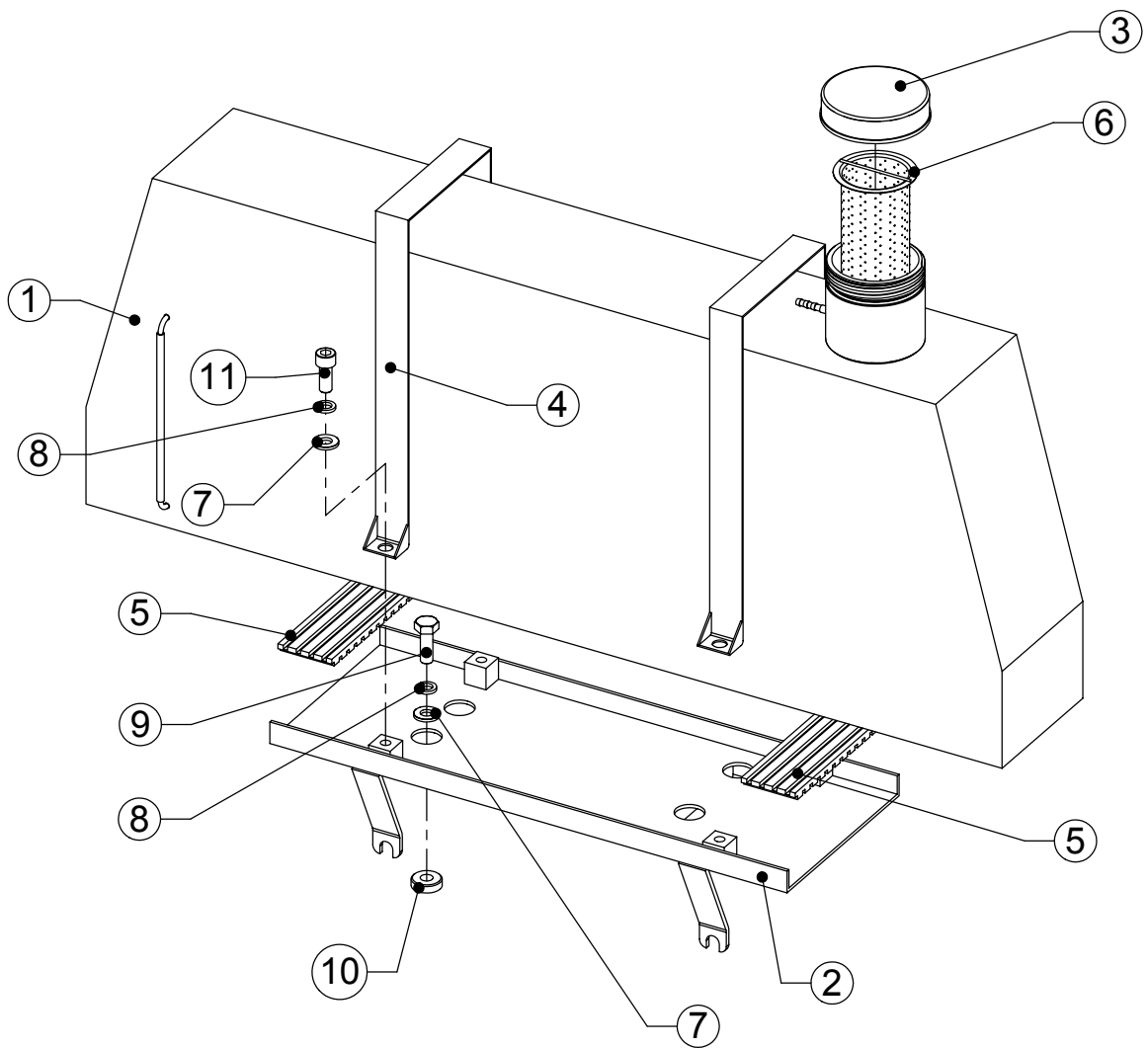
ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	4700807	
3		D31-SBD
4	4000836	
5	4000646	
6	4001644	
7	5952630	
8	4017210	
10	5333443	H-0188003 -00
11	5323147	
12	4651539	
13	4745646	MANGUERA



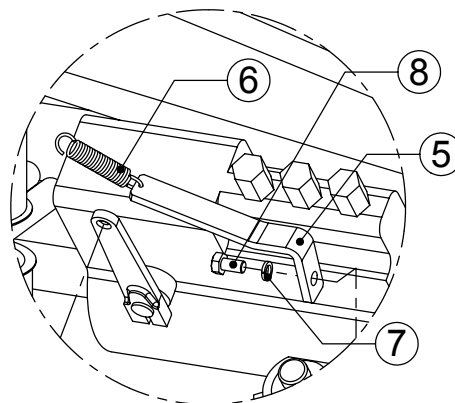
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	MOTOR-DEPOSITO	D30-SBD -02
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 24-05-06
		ANULA AL DE FECHA: 08-11-05

Nº	Código	Nº Plano
1	4782151	
2	5773481	
3	4769299	
4	4782557	H-0188030 -00
5	4675942	
6	4782250	
7	4003525	
8	4000646	
9	4000836	
10	3089284	
11	4021865	

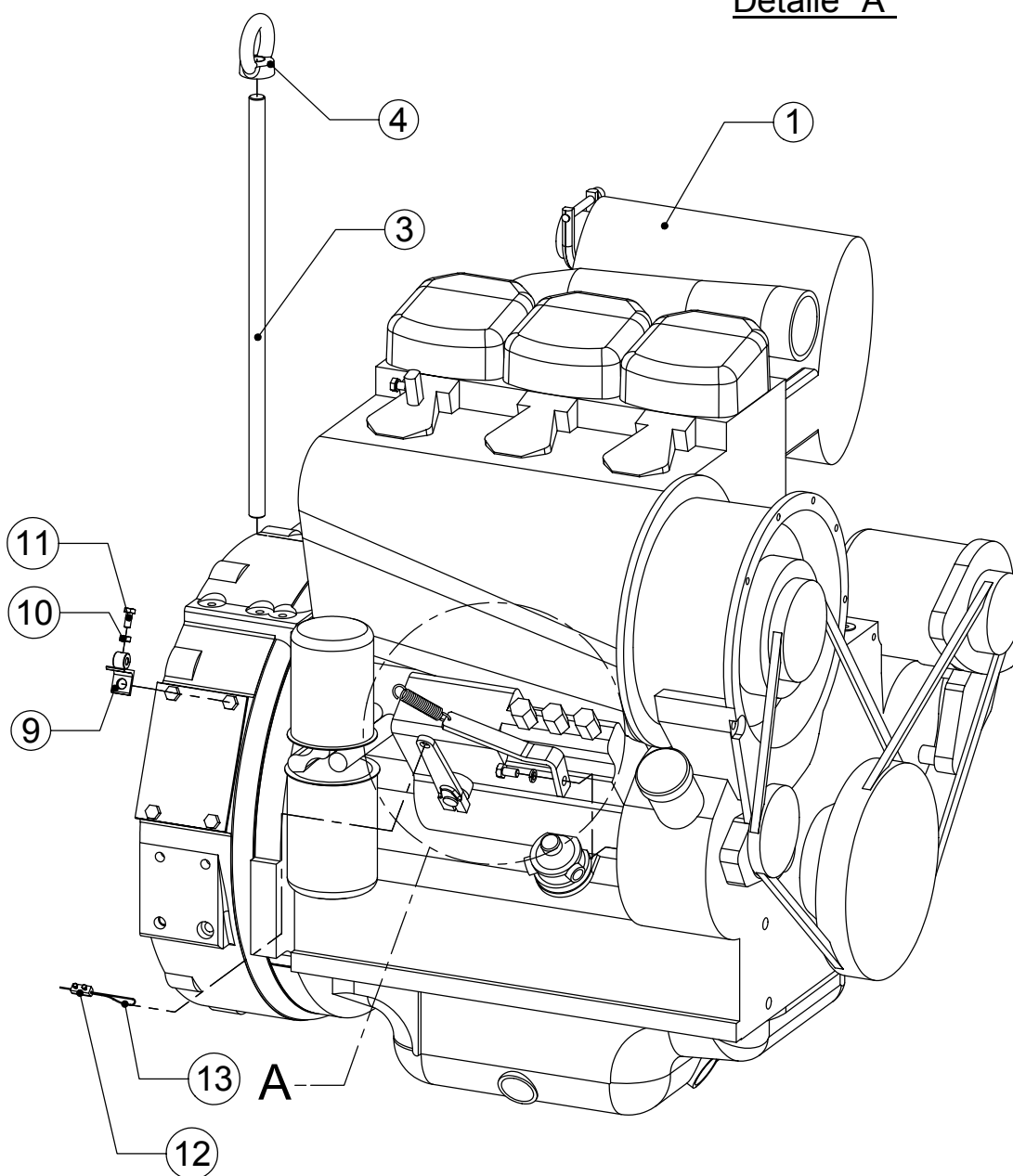


 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	DEPOSITO GAS-OIL	D31-SBD -01
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 25-05-06
		ANULA AL DE FECHA: 10-01-05

Nº	Código	Nº Plano
1	4700807	
3	4773689	
4	4701813	
5	3717025	
6	4034132	
7	4000737	
8	4008961	
9	5036376	
10	4001263	
11	4622084	
12	4641704	
13		



Detalle "A"



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN

MOTOR

GRUPO SB-D

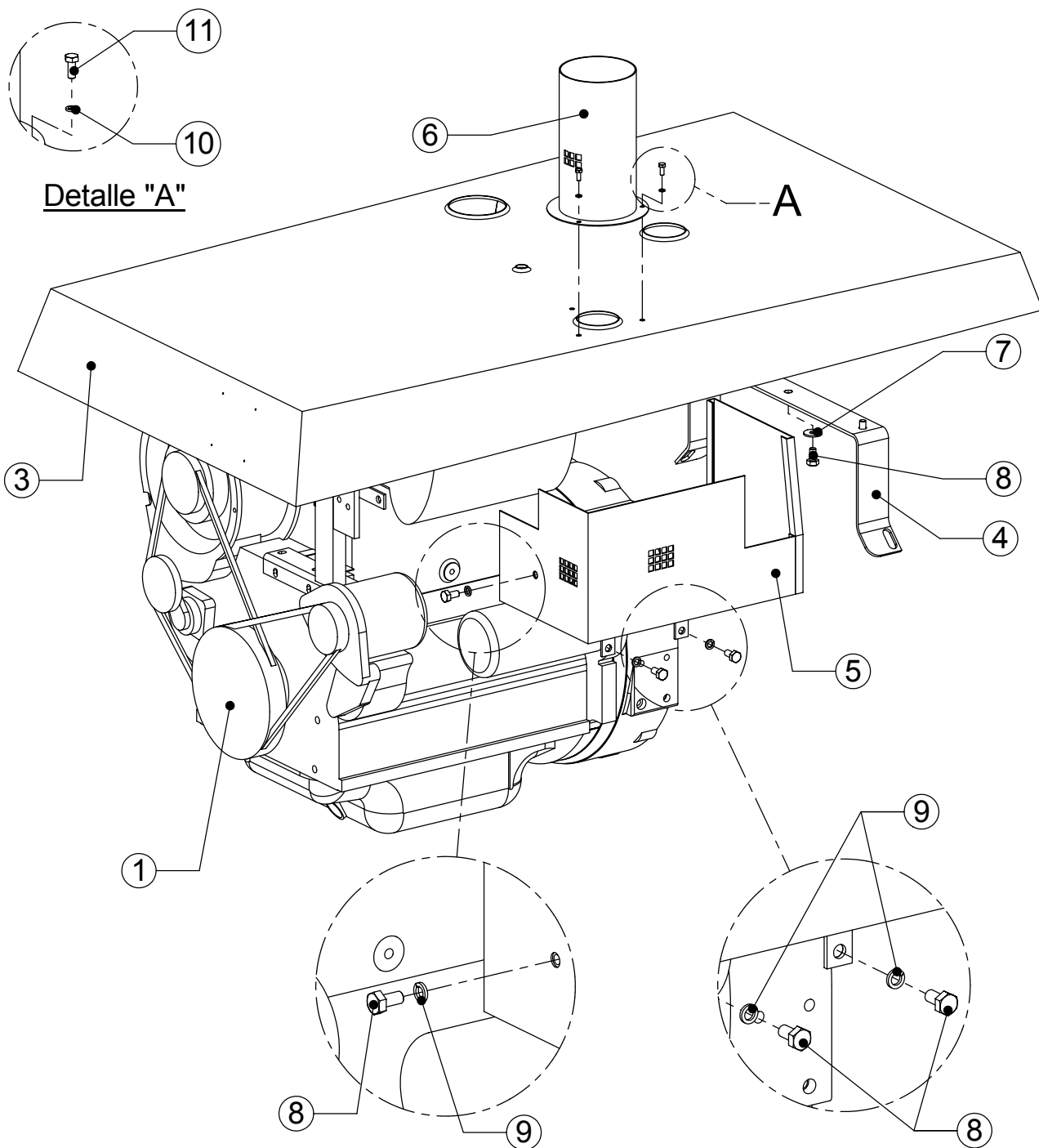
Nº DE PLANO

D32-SBD -00

FECHA DE EDICIÓN: 10-01-05

ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	4700807	
3	5773184	
4	4777672	
5	4782052	
6	4365767	
7	4355206	
8	4017962	
9	4000646	
10	4002444	
11	4622084	
12	4776039	



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN

MOTOR

GRUPO SB-D

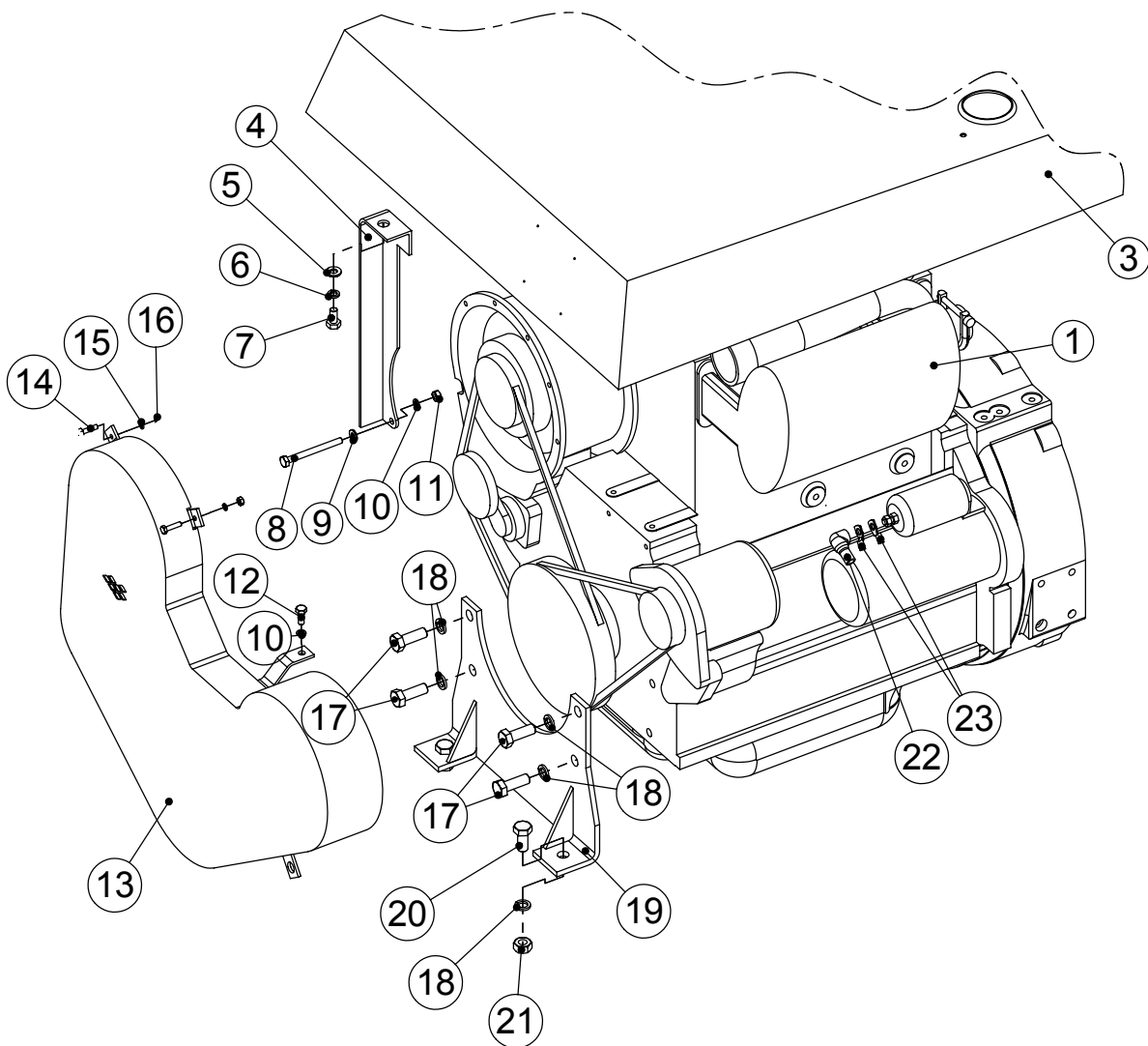
Nº DE PLANO

D33-SBD -02

FECHA DE EDICION: 22-05-06

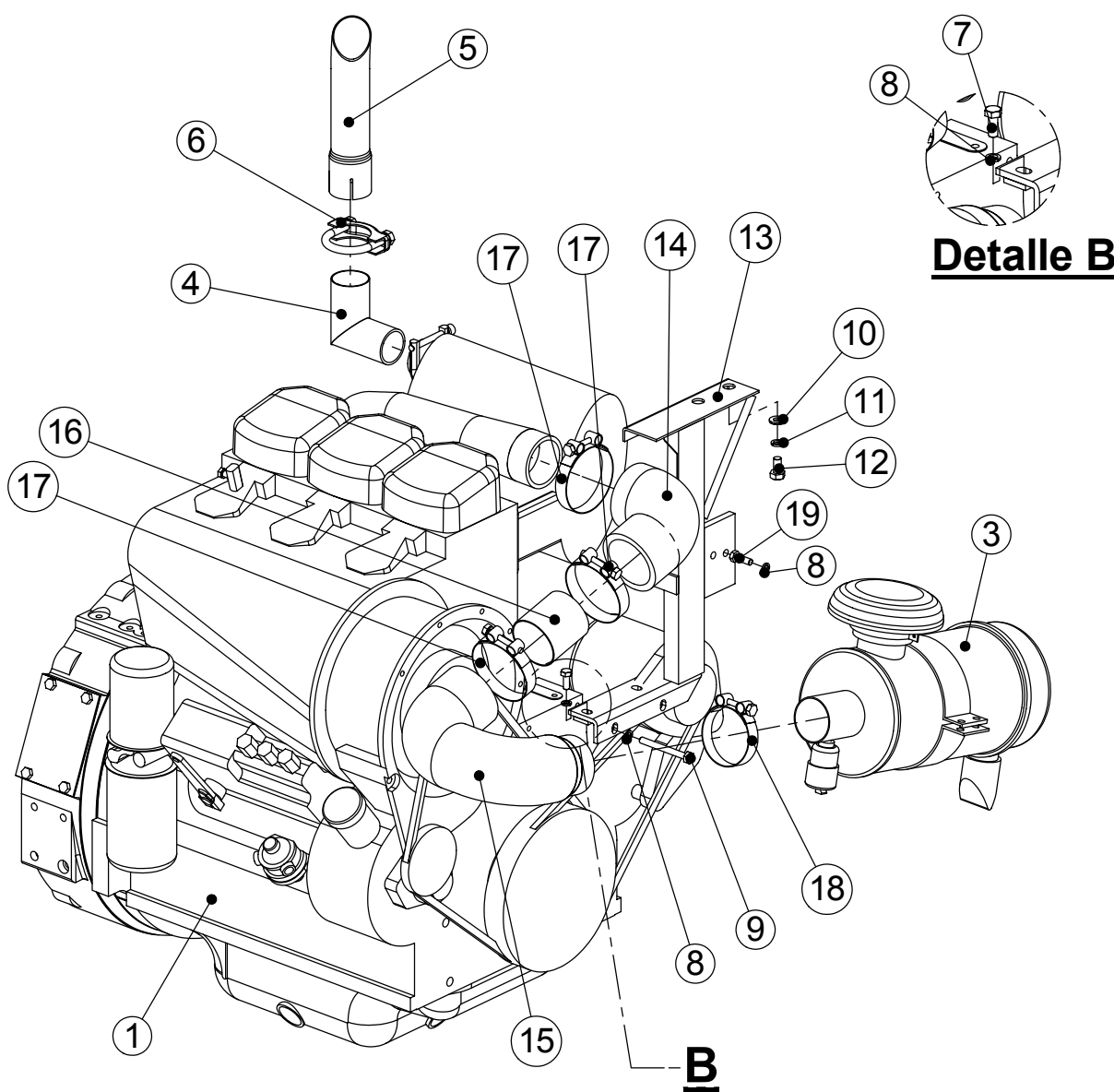
ANULA AL DE FECHA: 10-01-05

Nº	Código	Nº Plano
1	4700807	
3	5773184	
4	4773887	
5	4003525	
6	4000646	
7	4017962	
8	4663849	
9	4006072	
10	4000737	
11	4001115	
12	4000638	
13	5699413	
14	4020750	
15	4002444	
16	4001263	
17	4002857	
18	4000141	
19	4701219	
20	4014167	
21	4000125	
22	4011098	
23	4005363	



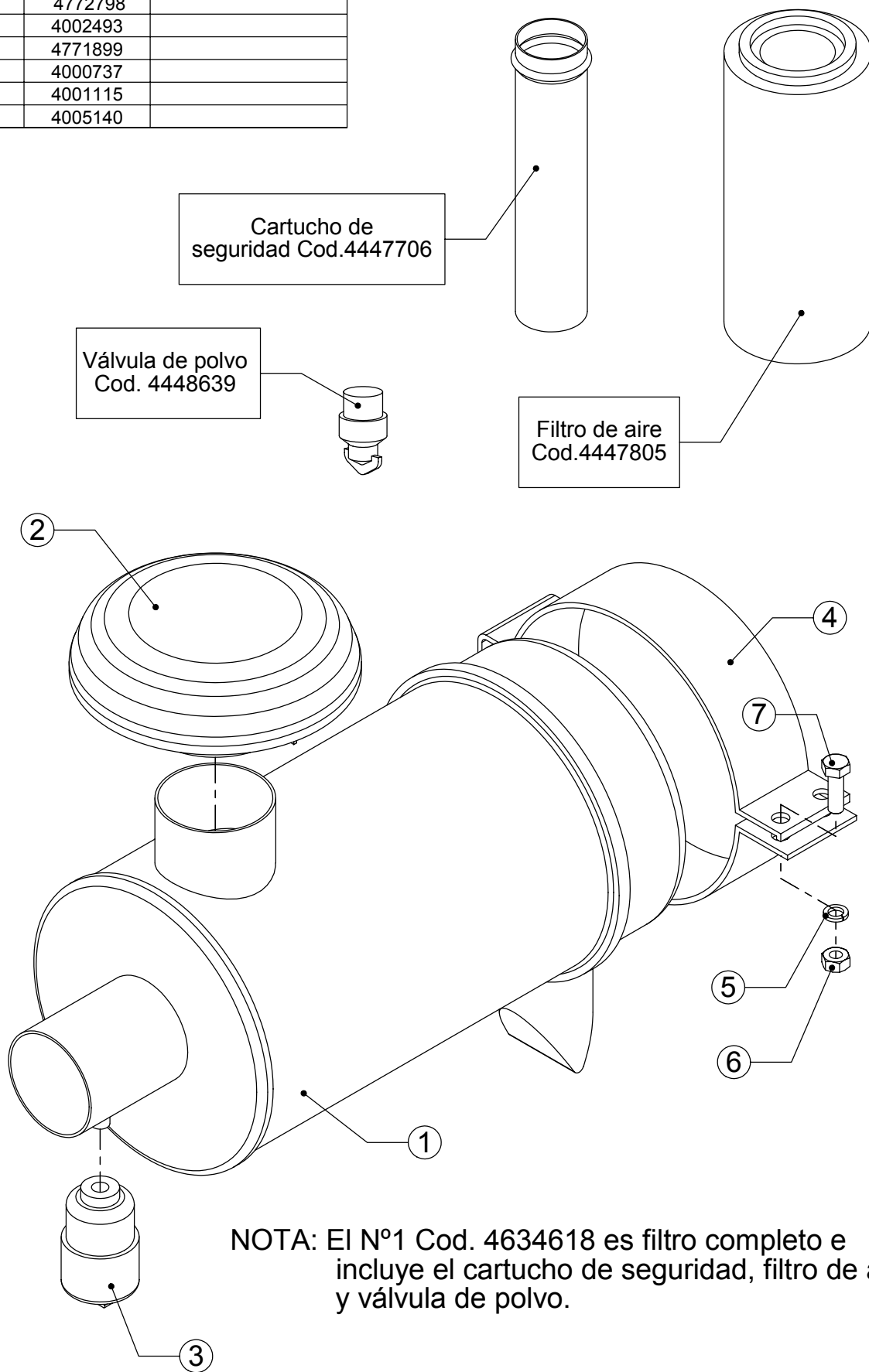
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	MOTOR	D34-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICIÓN: 10-01-05
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	4700807	
3		D36-SBD
4	5699611	
5	4701714	
6	4677047	
7	4000638	
8	4000737	
9	4701318	
10	4003525	
11	4000646	
12	4017962	
13	4776039	
14	4771295	
15	4771394	
16	4779769	
17	4027748	
18	4298299	
19	4005140	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	ADMISION MOTOR	D35-SBD -02
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 22-05-06
		ANULA AL DE FECHA: 27-10-05

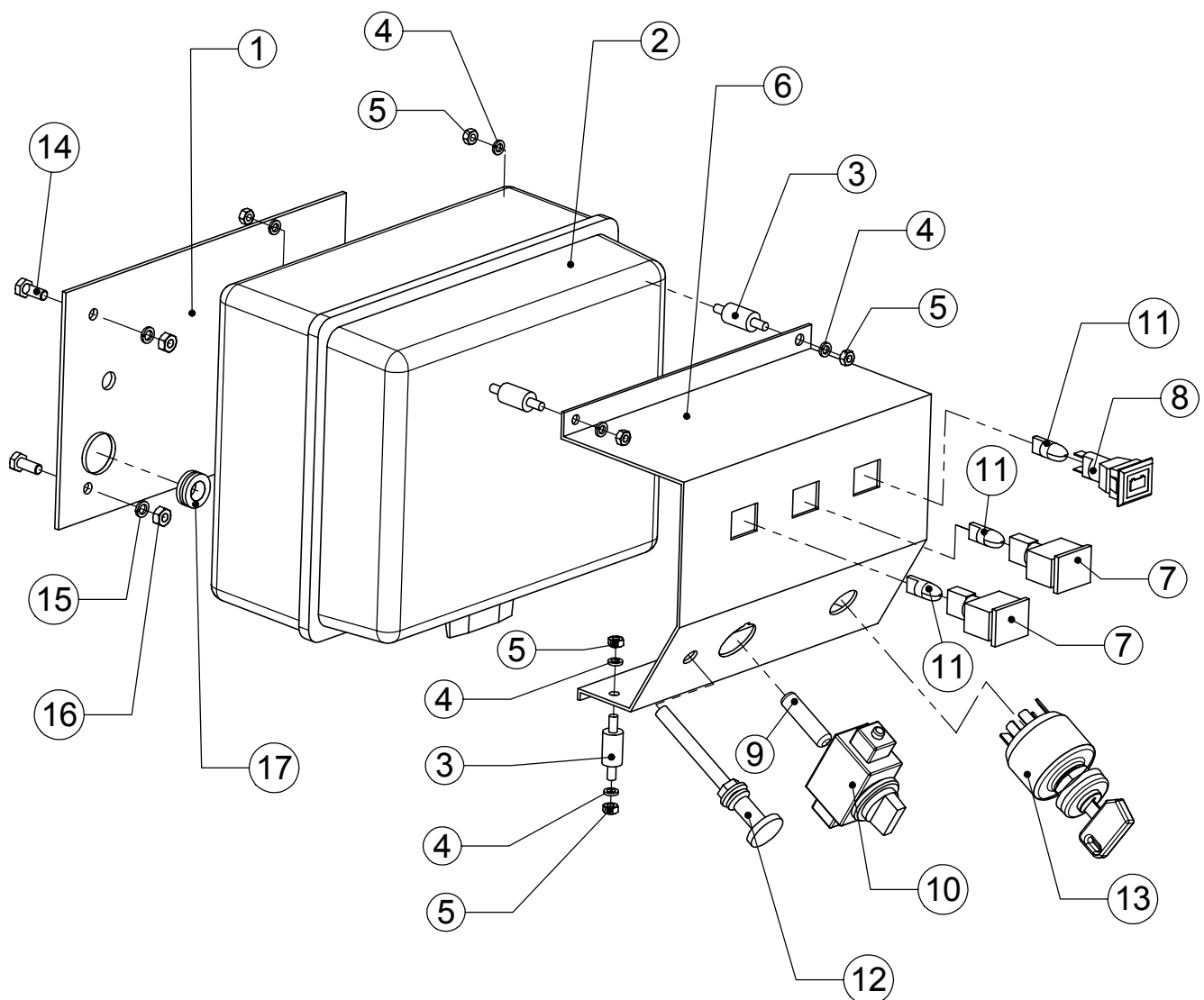
Nº	Código	Nº Plano
1	4634618	
2	4772798	
3	4002493	
4	4771899	
5	4000737	
6	4001115	
7	4005140	



NOTA: El N°1 Cod. 4634618 es filtro completo e incluye el cartucho de seguridad, filtro de aire y válvula de polvo.

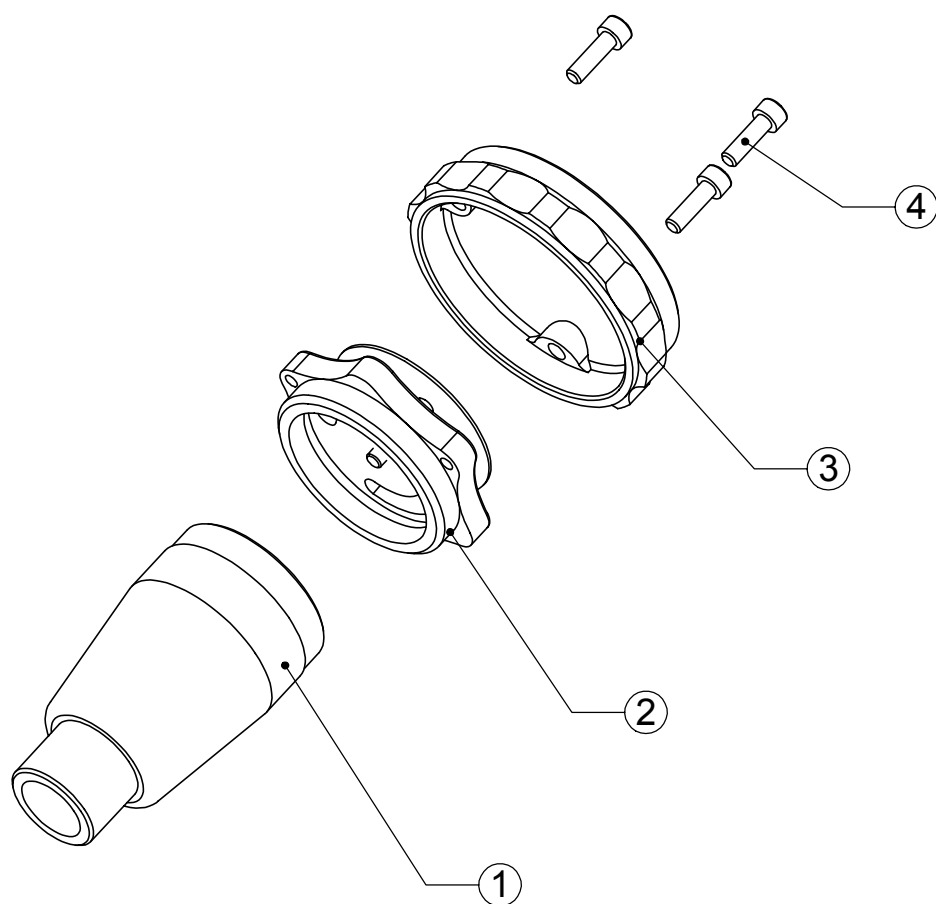
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	ADMISION MOTOR F.SECO	D36-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICIÓN: 17-02-05
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	4366351	
2	4366252	
3	4701516	
4	4001859	
5	4003657	
6	4701706	
7	4672055	
8	4672154	
9	4005264	
10	4006536	
11	4345595	
12	4006379	
13	4004762	
14	4622084	
15	4002444	
16	4001263	
17	4674853	



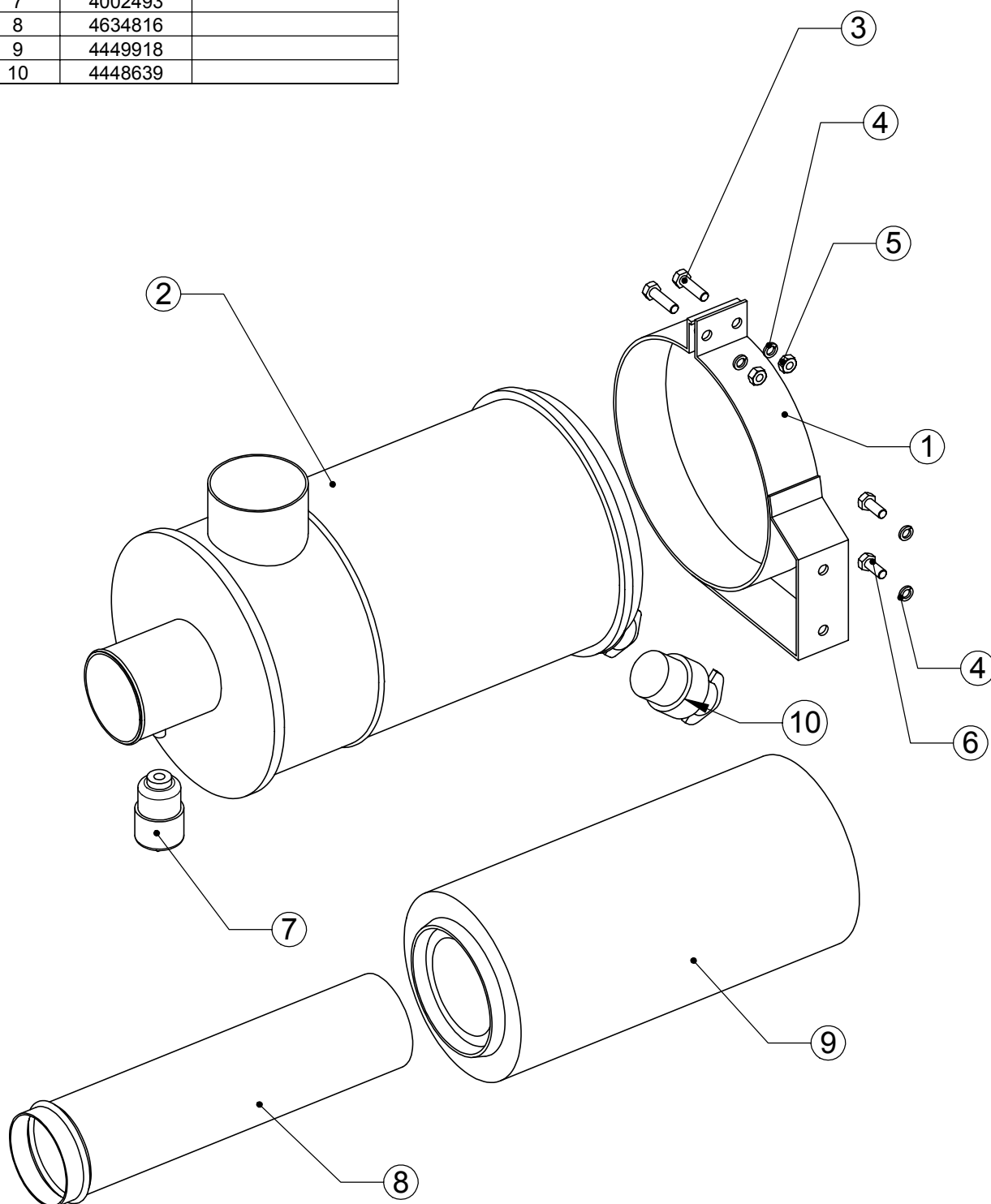
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	CAJA MANDOS SB-D	D21-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICIÓN: 15-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3130906	
2	5950907	D21-S1 -00
3	3053603	
4	4011684	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	VERTEDERO ACEITE	D22-SBD -00
	COMPRESOR SB-D	FECHA DE EDICION: 15-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

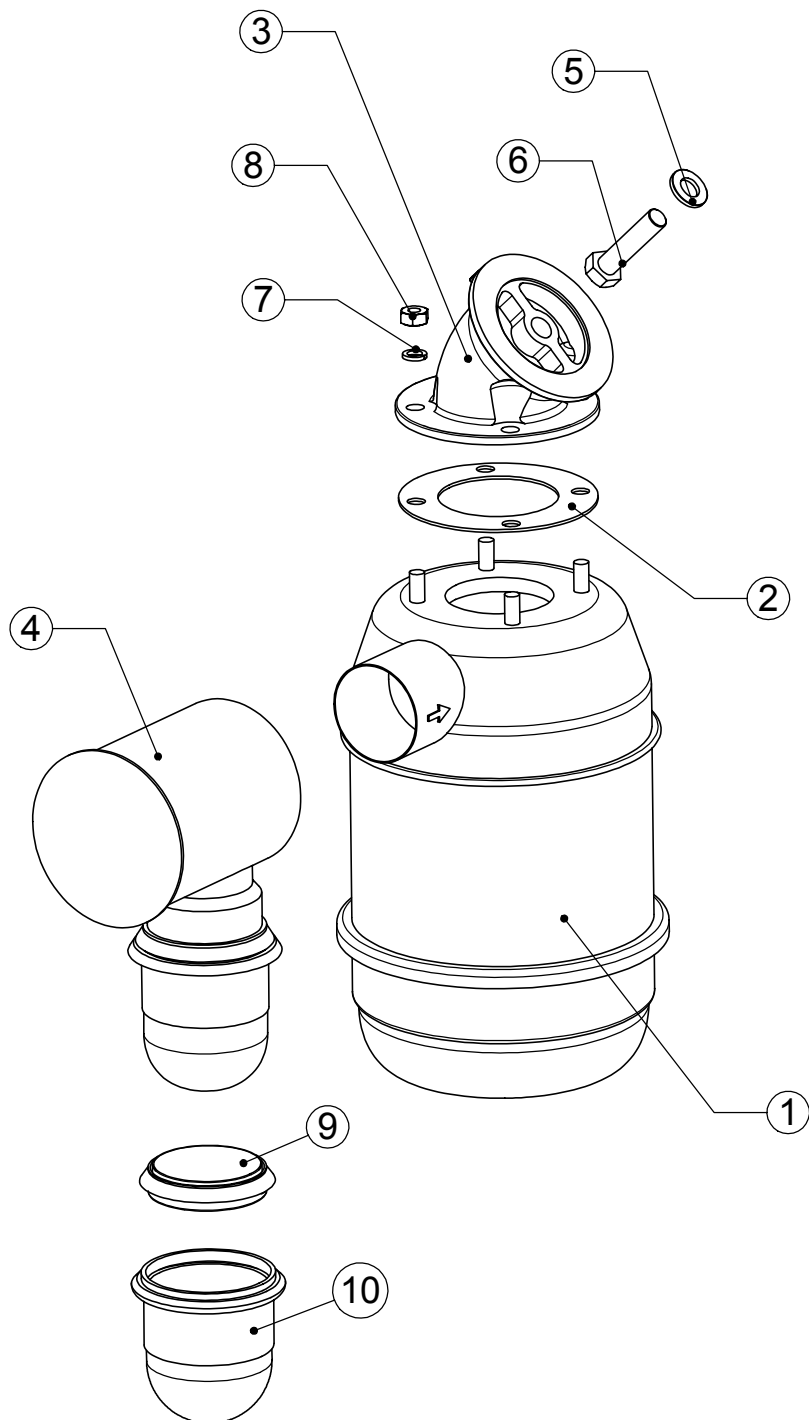
Nº	Código	Nº Plano
1	4722314	
2	4615179	
3	4004523	
4	4000737	
5	4001115	
6	4000638	
7	4002493	
8	4634816	
9	4449918	
10	4448639	



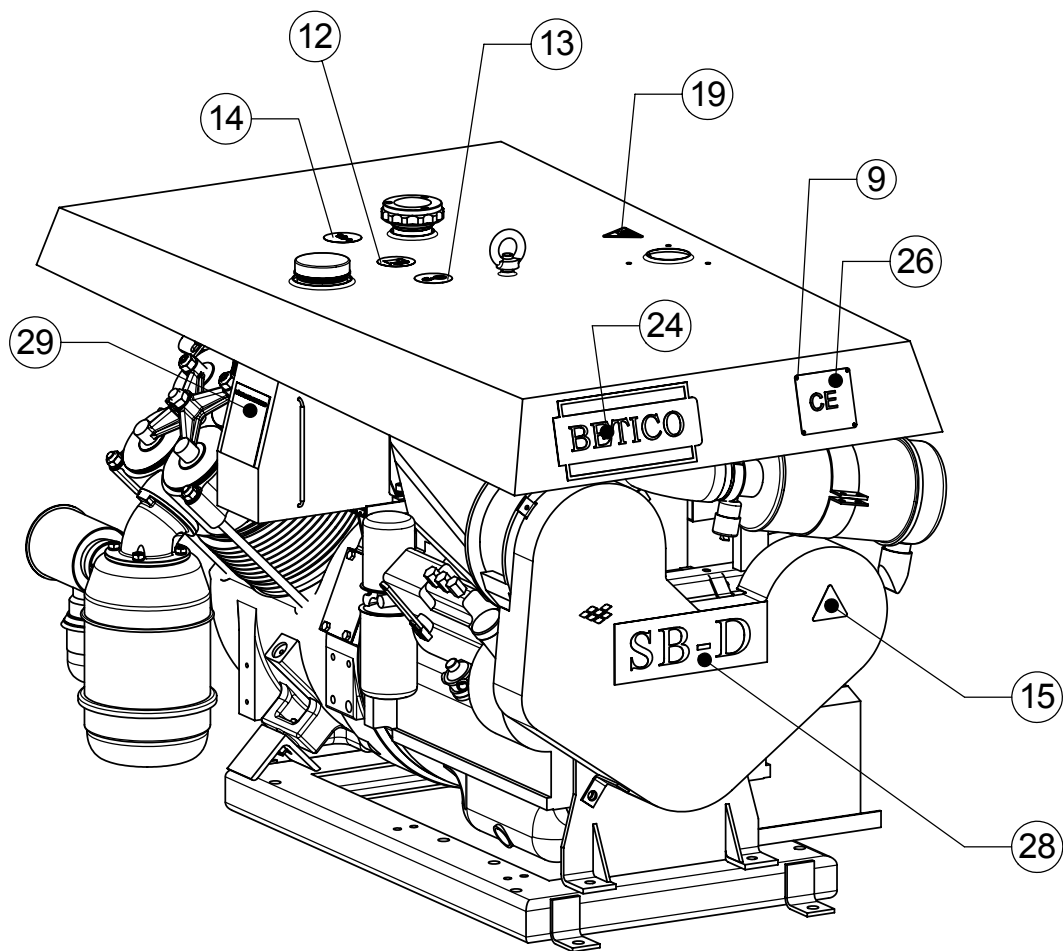
NOTA: El N° 2 Cod.4615179 es
Filtro completo e incluye
el 8, 9 y 10

 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	ADMISION SB-D (F.secos)	D23-SBD -00
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 15-10-02 ANULA AL DE FECHA:

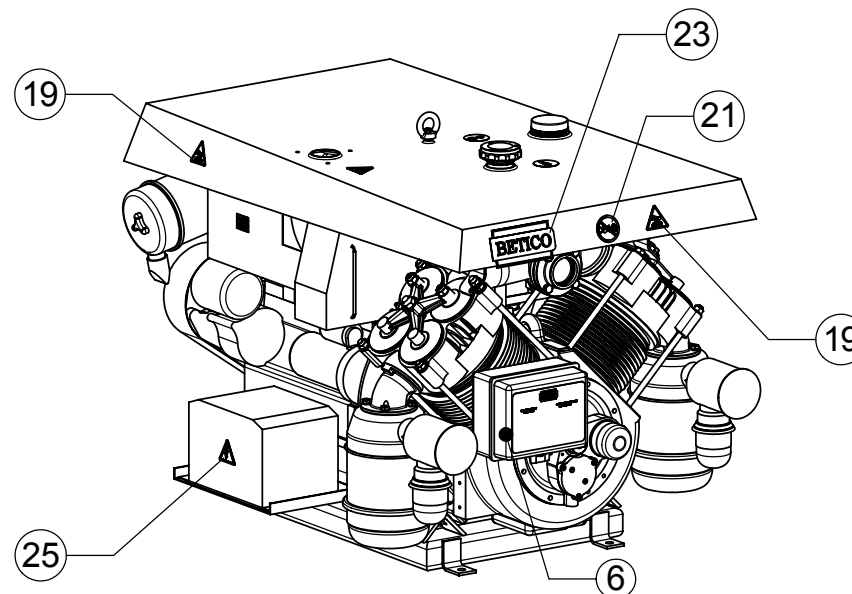
Nº	Código	Nº Plano
1	4000240	
2	4000448	
3	5951103	
4	4000349	
5	4000562	
6	4000745	
7	4000646	
8	4002758	
9	4060319	
10	4023861	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	ADMISION (F. BAÑO ACEITE)	D24-SBD -01
	GRUPO SB-D	FECHA DE EDICION: 15-10-02
		ANULA AL DE FECHA:



Nº	Código	Nº Plano
6		D21-SBD
9	H624858	
12	4718759	
13	4718551	
14	4718650	
15	4717116	
19	4717215	
21	4717413	
23	4759928	
24	4759480	
25	4719906	
26	4718825	
28	4699710	
29	4361766	



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN
CONJUNTO ADHESIVOS

GRUPO SB-D

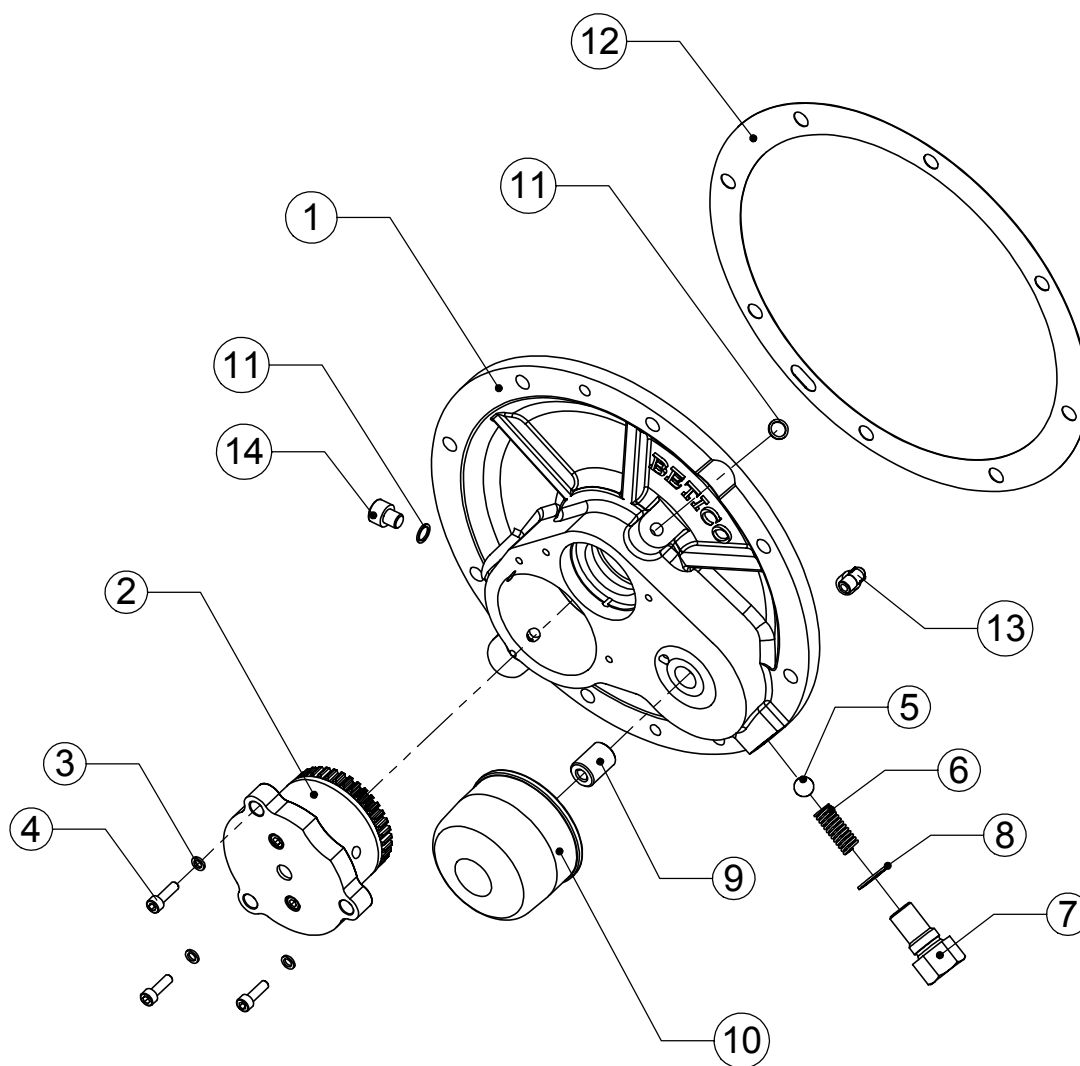
Nº DE PLANO

D25-SBD -01

FECHA DE EDICION: 25-05-06

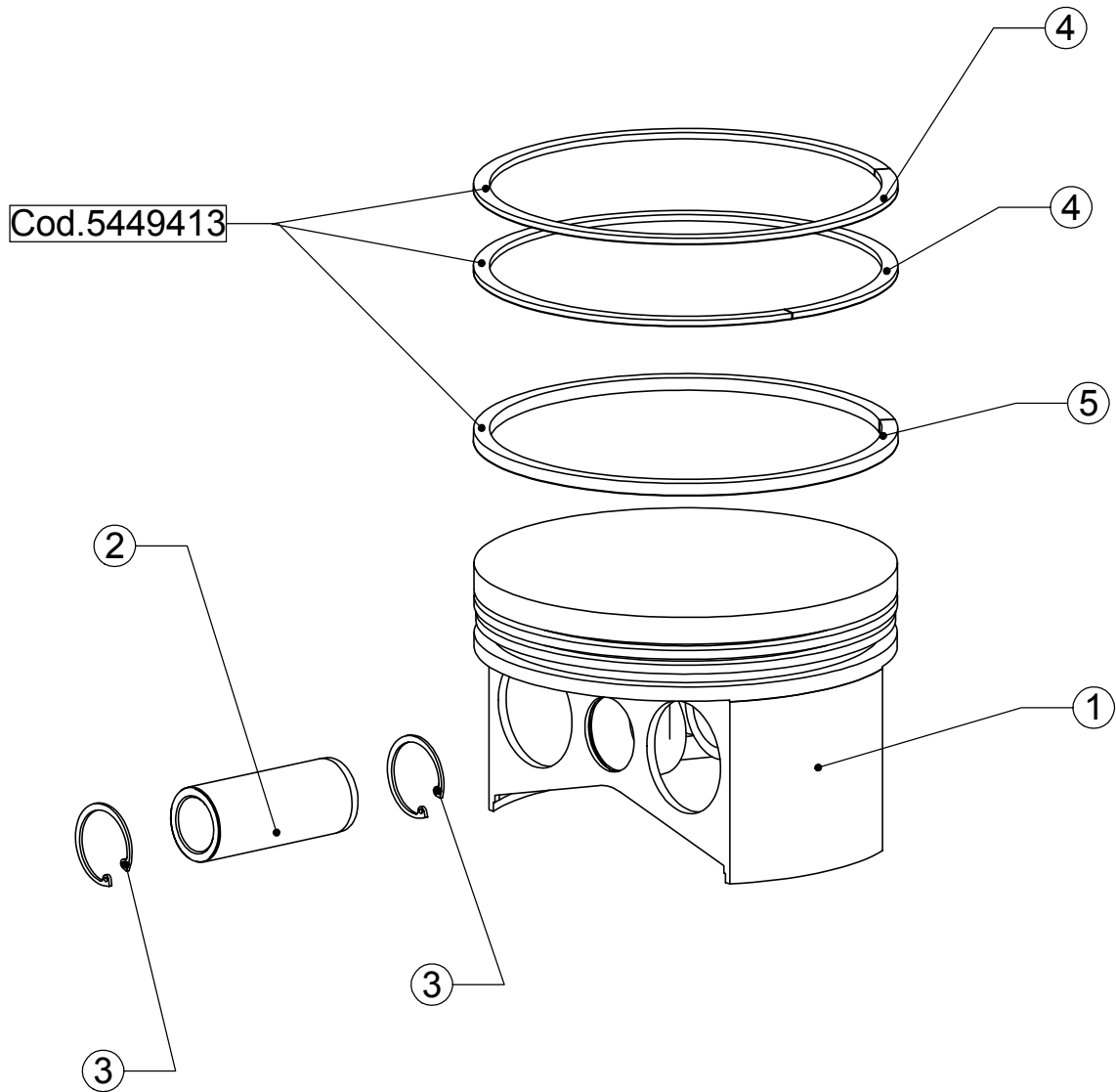
ANULA AL DE FECHA: 17-10-02

Nº	Código	Nº Plano
1	3657049	
2	5313460	D19-S1 -00
3	4000513	
4	4011684	
5	4647719	
6	4009340	
7	4628131	
8	4691337	
9	4628339	
10	4641274	
11	4023150	
12	4001131	
13	4355321	
14	4059279	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	TAPA REDONDA CARTER	D09-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 15-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

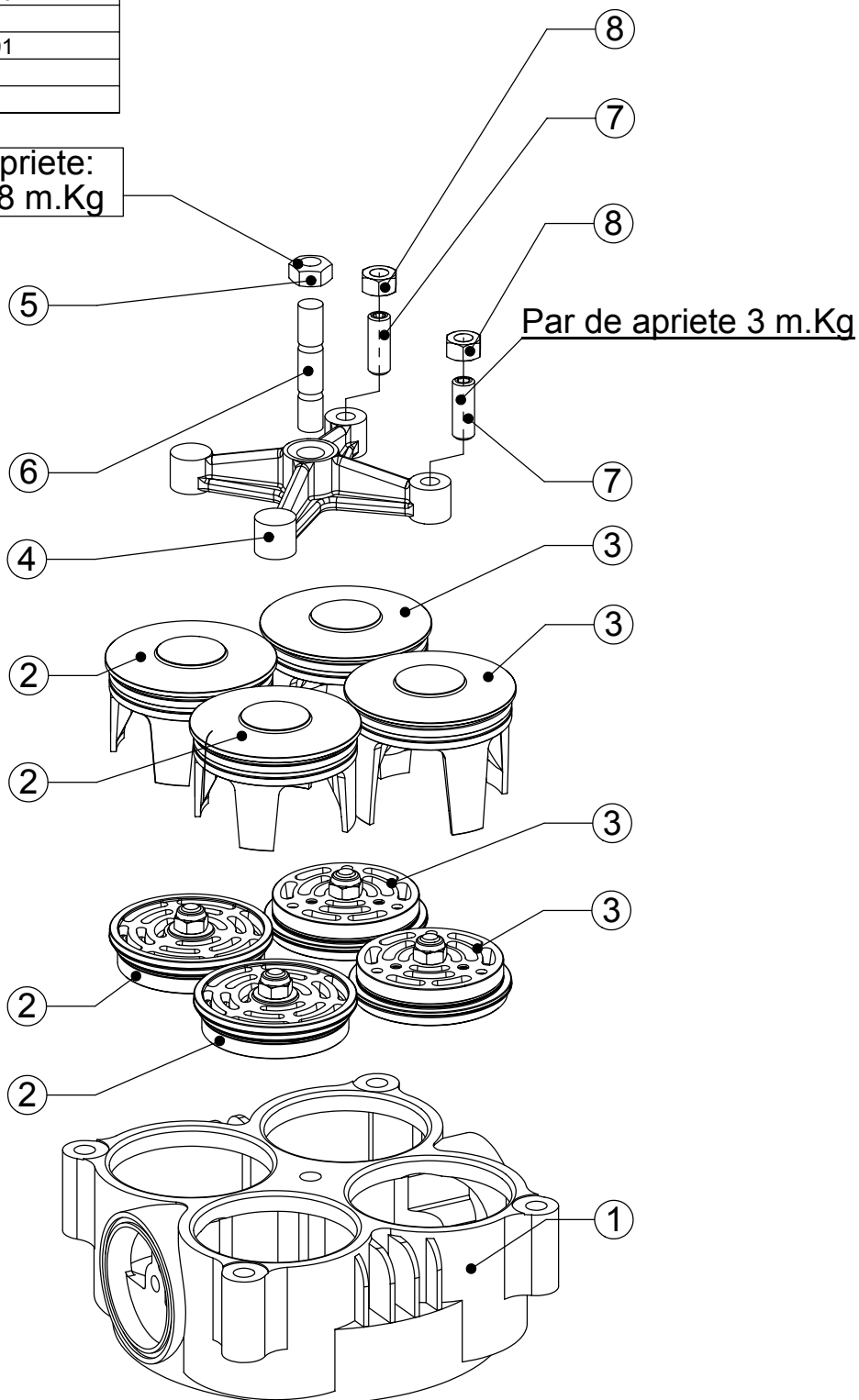
Nº	Código	Nº Plano
1	4001917	
2	4002436	
3	4002535	
4	4002733	
5	4002634	



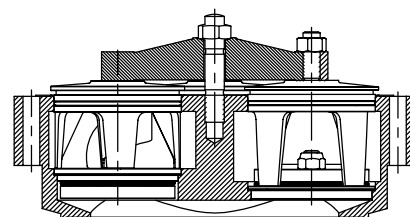
 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	PISTON DE BAJA	D10-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 14-10-02 ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3023408	
2		D16-S1 -00
3		D14-S1 -00
4	3597302	C-30235 -00
5	4002147	
6	3033100	C-11156 -01
7	4002246	
8	4002345	

Par de apriete:
1º etapa: 8 m.Kg

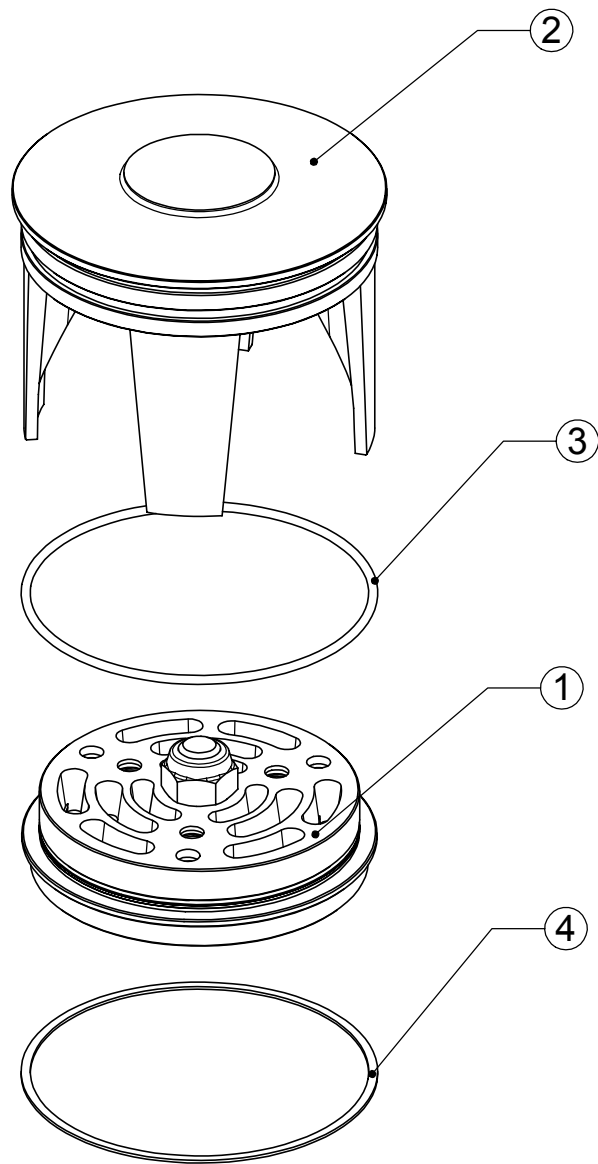


Verificar con atención que se aplican los pares de apriete y comprobar que los espárragos se han apretado correctamente contra los fijadores de las válvulas



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	VALVULAS EN BAJA (S/Regulac.)	D12-S1 -01
	Compresor S-1	FECHA DE EDICION: 22-05-06 ANULA AL DE FECHA: 09-05-06

Nº	Código	Nº Plano
1	5900605	D15-SBD -00
2	3035501	
3	4001743	
4	4001842	



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN

VALVULA IMPULSION S-1 SUB

COMPRESOR S-1

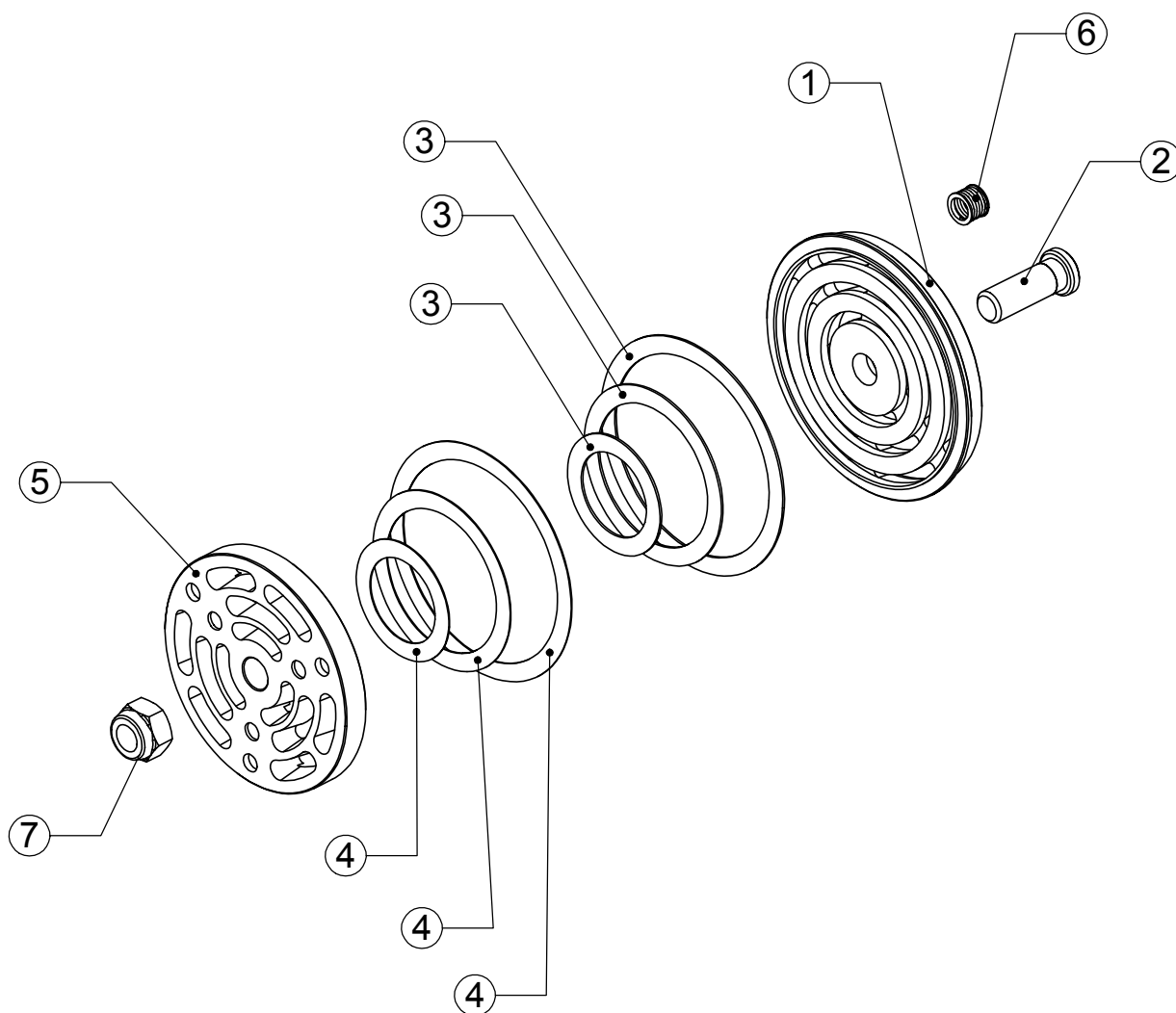
Nº DE PLANO

D14-S1 -00

FECHA DE EDICION: 14-10-02

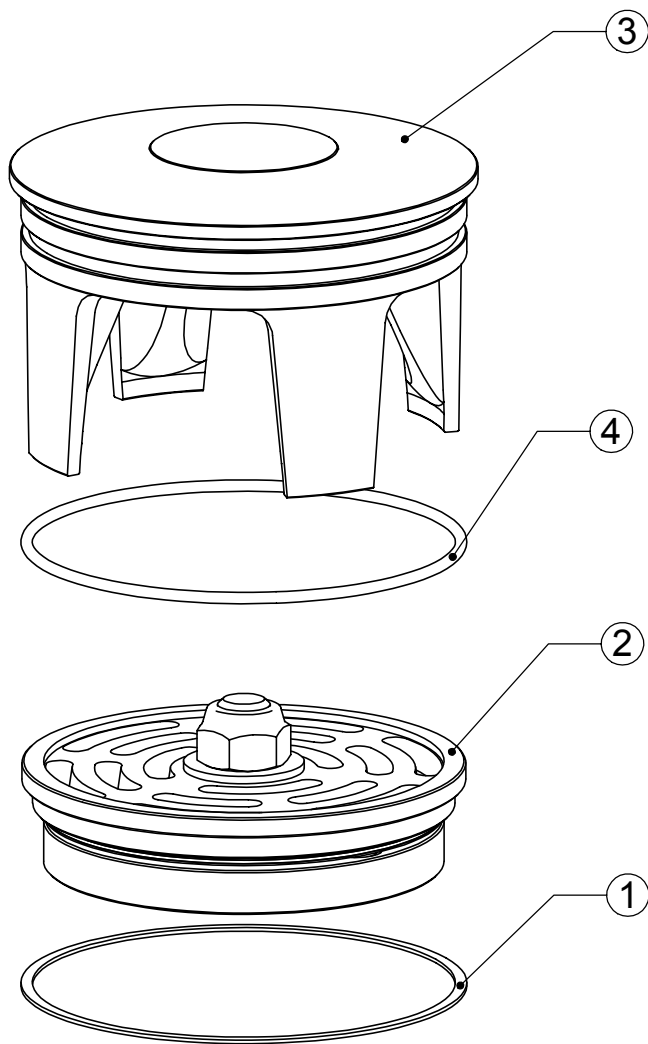
ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3022202	
2	4346221	
3	5297200	
4	5297101	
5	3068502	
6	5956979	
7	4346817	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	VALVULA IMPULSION	D15-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 14-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	4001842	
2	5906602	
3	3035204	
4	4001743	



MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A.
Vitoria - ESPAÑA

DESCRIPCIÓN
VALVULA ADMISION (Sin Regul.)

COMPRESOR S-1

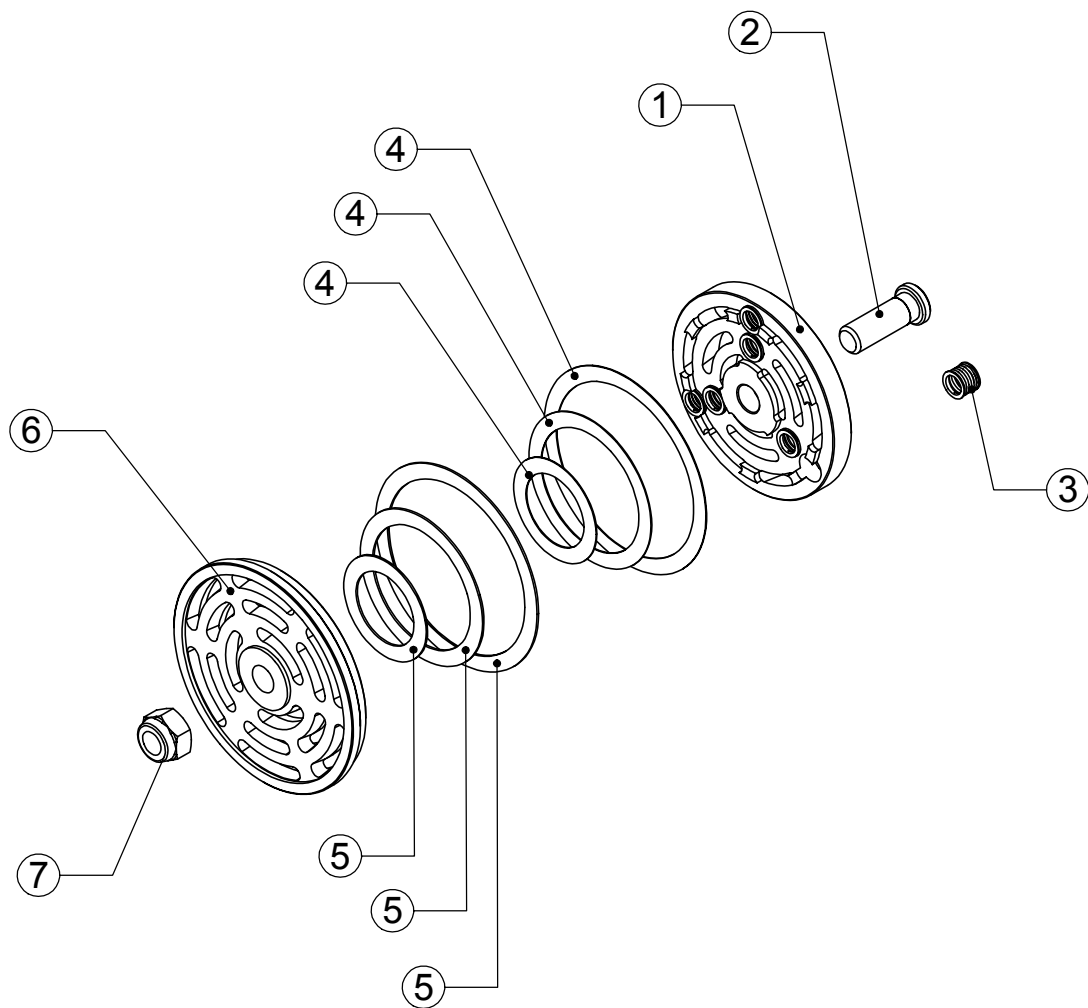
Nº DE PLANO

D16-S1 -00

FECHA DE EDICION: 14-10-02

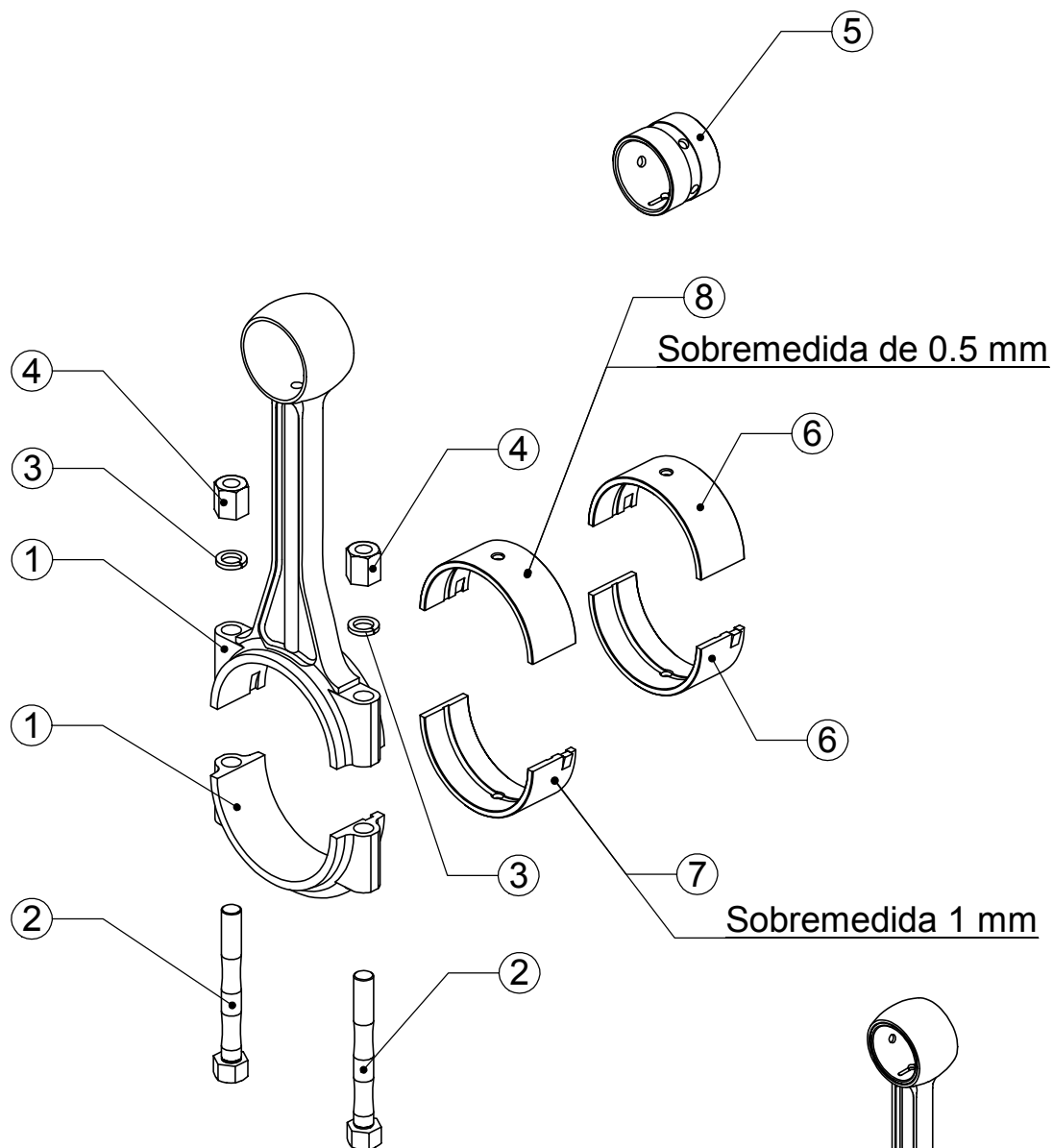
ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
1	3067900	
2	4346221	
3	5956979	
4	5297101	
5	5297200	
6	3021501	
7	4346817	



 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	VALVULA ADMISION BAJA s/Regul	D17-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 14-10-02 ANULA AL DE FECHA:

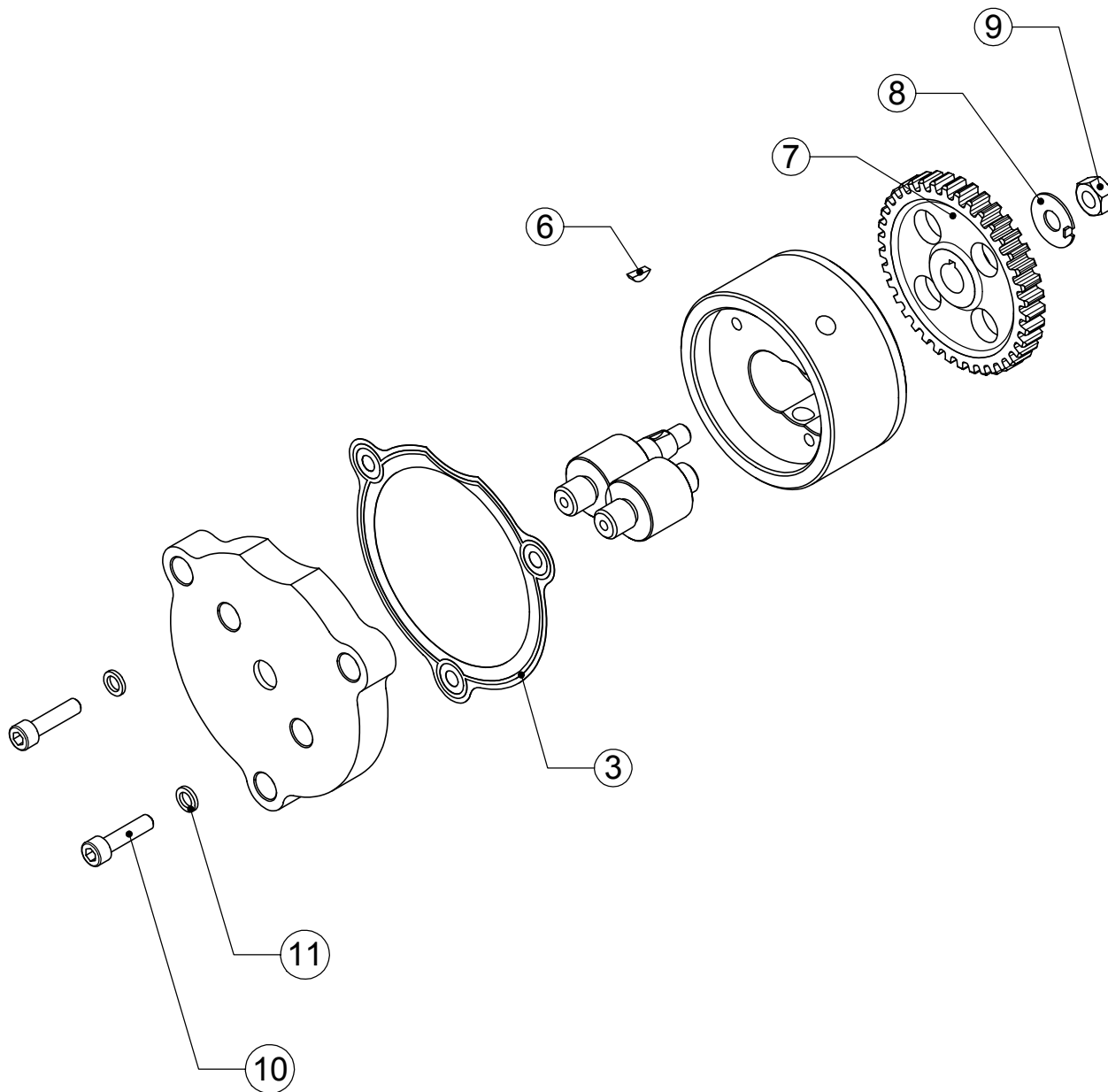
Nº	Código	Nº Plano
1		
2	3072900	
3	4002022	
4	4001925	
5	4023564	
6	4002014	
7	4622845	
8	4622746	



BIELA COMPLETA Cód.5951400

 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	BIELA COMPLETA "S"	D18-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 14-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

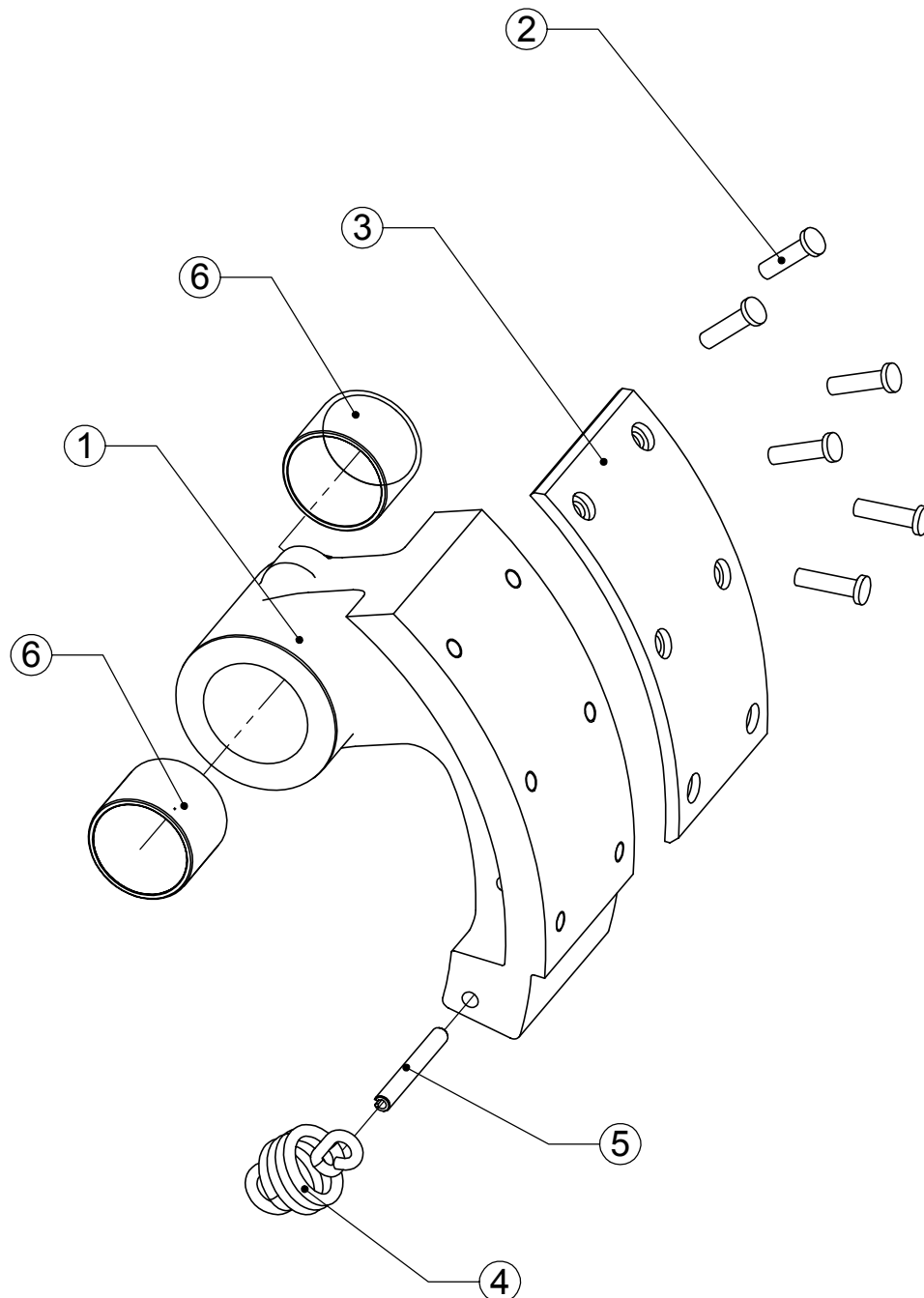
Nº	Código	Nº Plano
3	4628537	
6	4000919	
7	3029108	
8	4001016	
9	4001115	
10	4000414	
11	4000513	



BOMBA COMPLETA Cod.5313460

 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	BOMBA DE ACEITE (Derecha)	D19-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 15-10-02 ANULA AL DE FECHA:

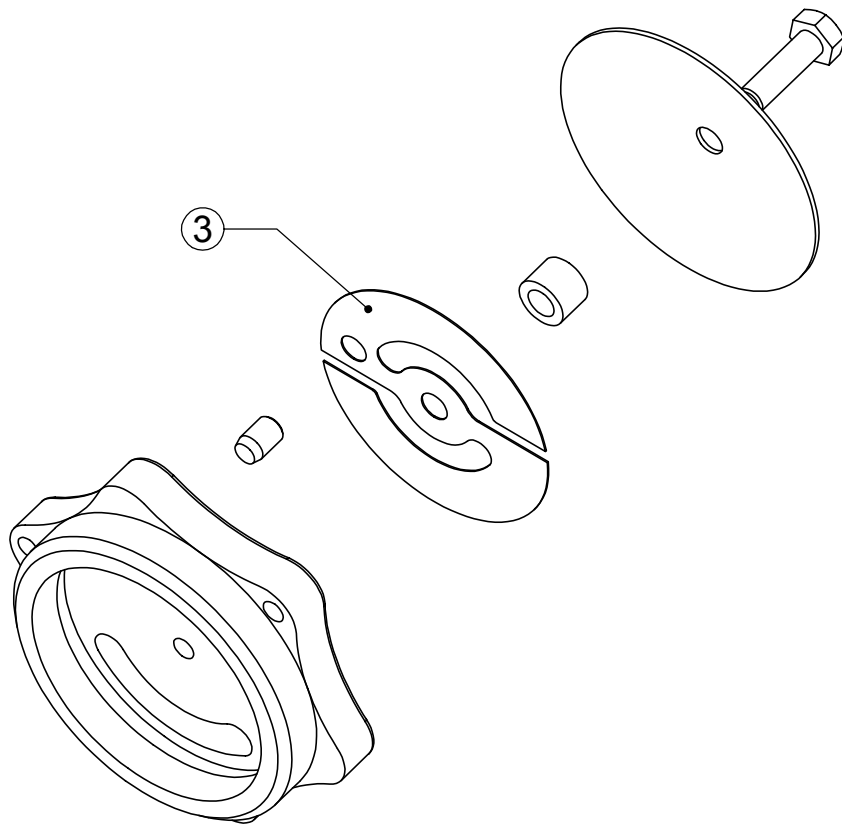
Nº	Código	Nº Plano
1		
2	4003343	
3	3034702	
4	4003541	
5	4037853	
6	4004333	



ZAPATA MONTADA Cod.5953414

 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	ZAPATA EMBRAGUE (Montada)	D20-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 14-10-02
		ANULA AL DE FECHA:

Nº	Código	Nº Plano
3	4002816	



TAPA COMPLETA Cod.5950907

 MIGUEL CARRERA Y Cía., S.A. Vitoria - ESPAÑA	DESCRIPCIÓN	Nº DE PLANO
	TAPA RESPIRADERO	D21-S1 -00
	COMPRESOR S-1	FECHA DE EDICION: 14-10-02
		ANULA AL DE FECHA: