DESPIECE TECNICO

Hornos Convecion a Gas
Fours Air ulsé à Gaz
Gas Convection Ovens
Gas-Konvektionsöfen
Forni a Convezione a Gas

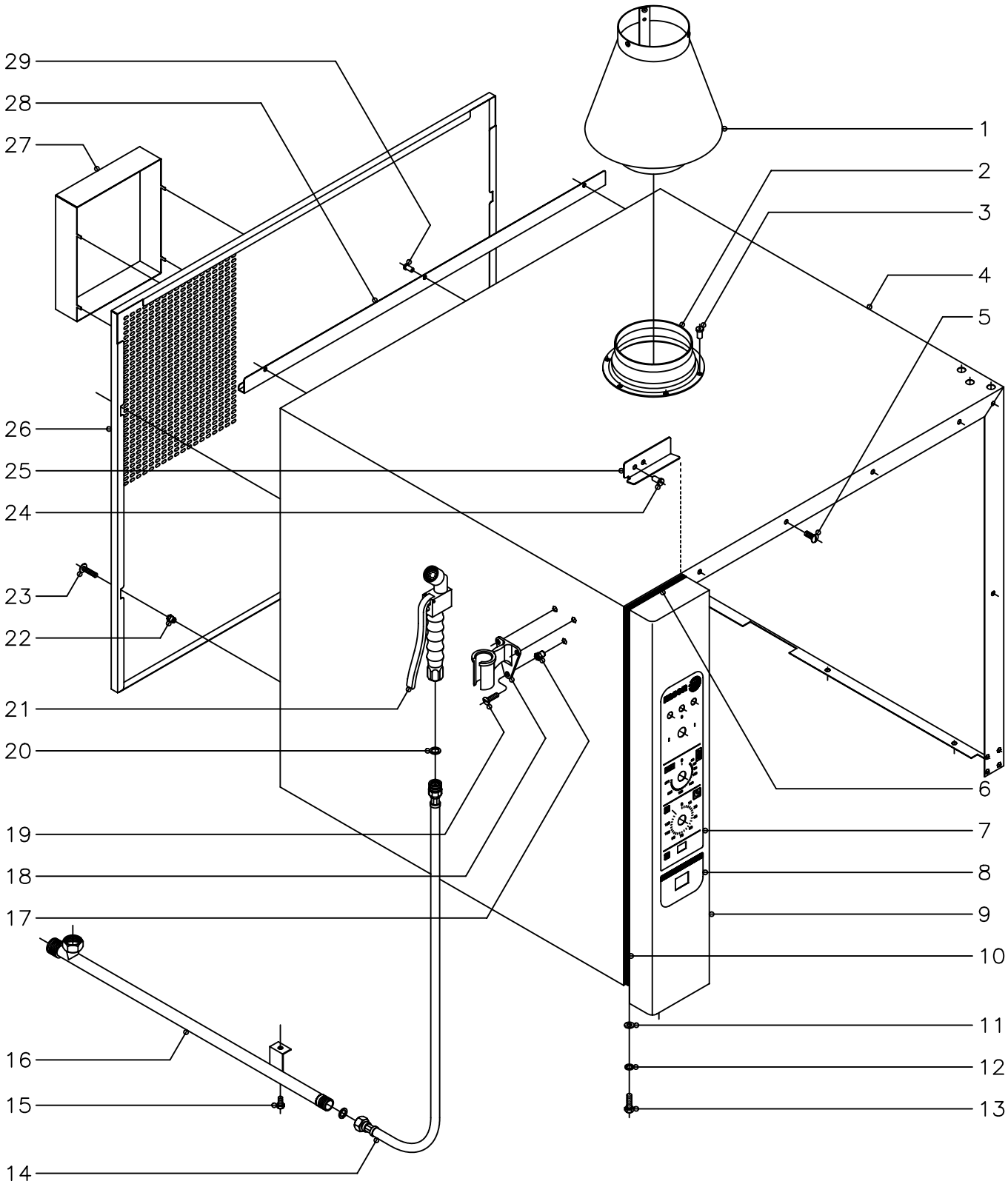
Modelos:

HCG-6/11
HCG-10/11
HCG-10/21
HCG-2.10/11

VCG-6/11
VCG-10/11
VCG-10/21
VCG-2.10/11

Mayo 2003 May

Fagor Industrial



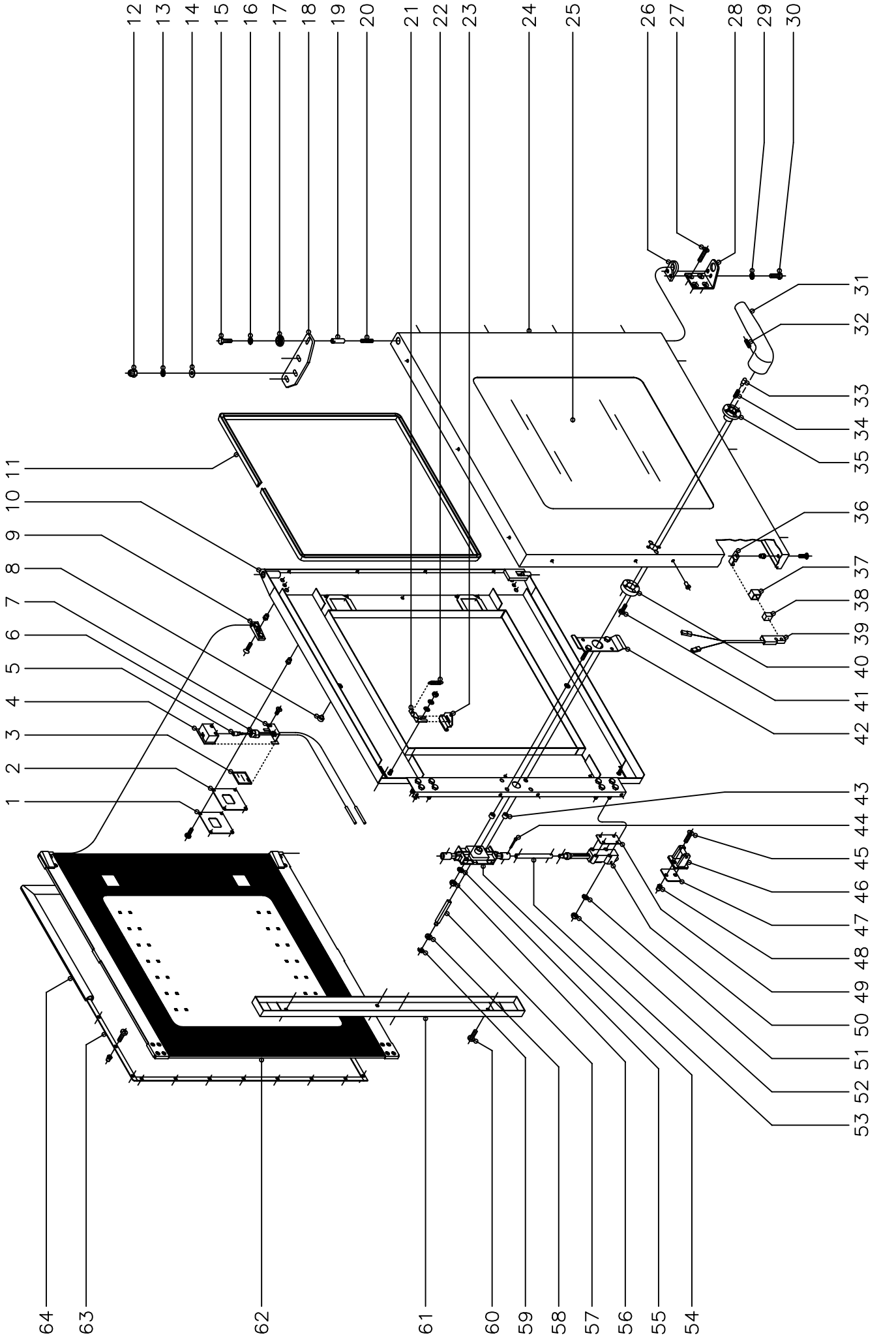
N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1339		5−2003	MUEBLE HORNOS A GAS HCG−6/11,10/11,10/21	1	Fagor Industrial S.Coop. Oñate FAGOR

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	MUEBLE	PLANO	C-1339

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
1	R272612	Chimenea		1	1	1							
	R292646	Conducto humos		1	1	1							
	R272614	Soporte chimenea		3	3	3							
	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		9	9	9							
2	R292645	Guia chimenea		1	1	1							
3	Q412000	Remache tubular Ø 4x8		6	6	6							
4	T082805	Cuerpo exterior de horno		1	-	-							
4	T012806	Cuerpo exterior de horno		-	1	-							
4	T022801	Cuerpo exterior de horno		-	-	1							
5	Q152017	Tornillo amarre M-6x13		5	6	6							
6	3715400	Junta panel portamandos L=130		1	1	1							
7	T013006	Serigrafia superior		1	1	1							
8	R723008	Serigrafia inferior		1	1	1							
9	T082810	Panel portamandos		1	-	-							
9	T012809	Panel portamandos		-	1	1							
10	3715400	Junta panel portamandos L=530		2	-	-							
10	3715400	Junta panel portamandos L=770		-	2	2							
11	Q232040	Arandela plana A-6		8	8	8							
12	Q262040	Arandela muelle A-6		8	8	8							
13	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		8	8	8							
14	R095006	Flexible de ducha		1	1	1							Opcional bajo pedido
15	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		1	1	1							Opcional bajo pedido
16	R675002	Suplemento ducha		1	1	-							Opcional bajo pedido
16	R685003	Suplemento ducha		-	-	1							Opcional bajo pedido
17	Q221342	Remache exagonal M-4		3	3	3							Opcional bajo pedido
18	R095007	Soporte de ducha		1	1	1							Opcional bajo pedido
19	Q042022	Tornillo avellanado M-4x15		3	3	3							Opcional bajo pedido
20	-	Arandela junta (con cuerpo ducha)		2	2	2							Opcional bajo pedido
21	R095005	Cuerpo de ducha		1	1	1							Opcional bajo pedido

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	MUEBLE	PLANO	C-1339

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
22	Q221342	Remache exagonal M-5		4	4	4							
23	Q152038	Tornillo amarre M-5x30		4	4	4							
24	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		2	2	2							
25	R662811	Fijacion portamandos		1	1	1							
26	T072903	Panel posterior exterior		1	-	-							
26	R722909	Panel posterior exterior		-	1	-							
26	R732902	Panel posterior exterior		-	-	1							
27	T082808	Tapa de separacion		1	1	1							
28	R672811	Canaleta recogeaguas		1	1	-							
28	R682806	Canaleta recogeaguas		-	-	1							
29	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		3	3	3							



N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1340		5−2003	PUERTA HORNOS A GAS HCG−6/11,10/11,10/21	2	Fagor Industrial S.Coop. Oñate FAGOR

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PUERTA	PLANO	C-1340

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
1100002594		KIT Puerta completa 6/11		1	-	-							
1100002595		KIT Puerta completa 10/11		-	1	-							
1100002596		KIT Puerta completa 10/21		-	-	1							
1	R670608	Tapa cierre lampara		2	2	2							
	Q032021	Tornillo alomado M-4x10		8	8	8							
	Q222041	Remache exagonal M-4		8	8	8							
2	R670609	Junta cierre lampara		2	2	2							
3	R670618	Cristal de lampara		2	2	2							
4	R670610	Deflector de lampara		2	2	2							
5	R663013	Lampara 10 W. 12 V.		2	2	2							
6	R663058	Portalamparas		2	2	2							
7	R670611	Suplemento deflector		2	2	2							
	Q042031	Tornillo avellanado M-5x10		4	4	4							
8	R670617	Tope cristal interior		6	6	6							
9	R670615	Base de bisagra		2	2	2							
	Q042032	Tornillo avellanado M-5x15		2	2	2							
	Q222011	Remache exagonal M-5		2	2	2							
10	T080500	Contrapuerta completa 6/11		1	-	-							
10	T110500	Contrapuerta completa 10/11		-	1	-							
10	T120500	Contrapuerta completa 10/21		-	-	1							
11	3715200	Junta cristal L=1700		1	-	-							
11	3715200	Junta cristal L=2000		-	1	-							
11	3715200	Junta cristal L=2300		-	-	1							
12	Q212051	Tuerca sombrerete M-8		3	3	3							
13	Q242050	Arandela abanico A-8		3	3	3							
14	Q302025	Arandela plana Ø8,4xØ20x1,5		3	3	3							
15	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		1	1	1							
16	Q242040	Arandela abanico A-6		1	1	1							

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PUERTA	PLANO	C-1340

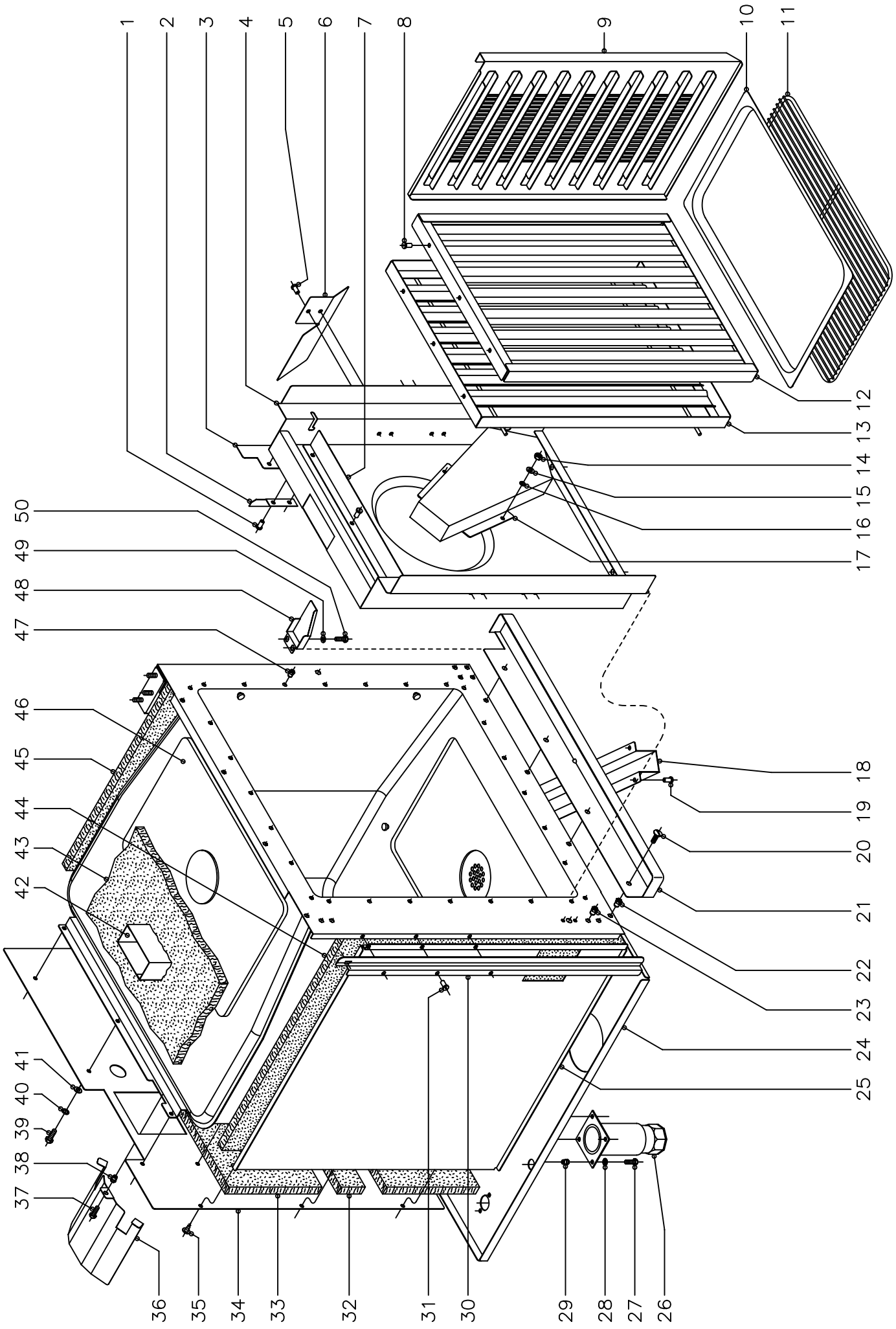
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
17	R662807	Arandela amarre puerta		1	1	1							
18	T130500	Bisagra superior		1	1	1							
19	R660534	Eje superior		1	1	1							
20	Z850519	Resorte		1	1	1							
21	R670612	Base de pestillo		2	2	2							
	Q302022	Arandela plana Ø16xØ6x1,2		2	2	2							
	Q242040	Arandela abanico A-6		2	2	2							
	Q162040	Tuerca exagonal M-6		2	2	2							
22	R660605	Muelle tensor pestillo		2	2	2							
23	R670613	Pestillo sujecion cristal interior		2	2	2							
24	R660600	Panel puerta 6/11		1	-	-							
24	R670600	Panel puerta 10/11		-	1	-							
24	R680600	Panel puerta 10/21		-	-	1							
	Q412002	Remache tubular Ø4x7,5		14	14	14							
25	R660606	Cristal exterior 6/11		1	-	-							
25	R670625	Cristal exterior 10/11		-	1	-							
25	R680609	Cristal exterior 10/21		-	-	1							
26	R660549	Guia eje inferior		1	1	1							
27	Q062040	Tornillo avellanado M-6x16		4	4	4							
28	R660551	Bisagra inferior		1	1	1							
29	Q242040	Arandela abanico A-6		2	2	2							
30	Q012041	Tornillo exagonal M-6x10		2	2	2							
31	T130502	Manilla		1	1	1							
32	Q132042	Varilla roscada M-6x15		1	1	1							
33	T130507	Piton enganche		2	2	2							
34	T130506	Resorte		2	2	2							
35	T130515	Guia manilla		1	1	1							
36	T130513	Soporte iman		1	1	1							
37	Z200507	Protector iman		1	1	1							

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PUERTA	PLANO	C-1340

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
38	Z200506	Iman		1	1	1							
39	Z100522	Interruptor magnetico		1	1	1							
40	T130514	Soporte resortes		1	1	1							
41	Q032032	Tornillo alomado M-5x15		2	2	2							
42	T130511	Suplemento fijacion cerradura		1	1	1							
43	Z608410	Casquillo		2	2	2							
44	Q352001	Pasador de aletas Ø2x15		4	4	4							
45	Q042043	Tornillo avellanado M-6x20		4	4	4							
46	R260545	Enganche		2	2	2							
47	R660538	Calzo de enganche		4	4	4							
48	Q221343	Remache exagonal M-6		4	4	4							
49	T080503	Suplemento elemento cierre		6	6	6							
50	T080504	Elemento de cierre		2	2	2							
51	Q262040	Arandela muelle A-6		8	8	8							
52	Q162040	Tuerca exagonal M-6		8	8	8							
53	R020502	Tubo alargadera		-	2	2							
54	T130509	Mecanismo de cierre		1	1	1							
55	Q262040	Arandela muelle A-6		2	2	2							
56	Q162040	Tuerca exagonal M-6		2	2	2							
57	T130508	Eje de manilla		1	1	1							
58	T130505	Casquillo		1	1	1							
59	Q271033	Arandela de seguridad Ø6		1	1	1							
60	Q032031	Tornillo alomado M-5x10		2	2	2							
60	Q032021	Tornillo alomado M-4x10		2	2	2							
61	T080502	Tapa cierre puerta		1	-	-							
61	T110502	Tapa cierre puerta		-	1	1							
62	1100002806 KIT Cristal interior completo 6/11			1	-	-							
62	1100002807 KIT Cristal interior completo 10/11			-	1	-							
62	1100002808 KIT Cristal interior completo 10/21			-	-	1							

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PUERTA	PLANO	C-1340

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
63	R660526	Fijacion junta completa 6/11		1	-	-							
63	R670513	Fijacion junta completa 10/11		-	1	-							
63	R680511	Fijacion junta completa 10/21		-	-	1							
	Q033021	Tornillo alomado M-4x10 (laton)		28	28	28							
	Q222041	Remache exagonal M-4 inox.		28	28	28							
64	R660503	Junta de puerta 6/11		1	-	-							
64	R670500	Junta de puerta 10/11		-	1	-							
64	R680500	Junta de puerta 10/21		-	-	1							



N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C–1341		5–2003	MUEBLE INTERIOR HORNOS A GAS HCG–6/11,10/11,10/21	3	Fagor Industrial S.Coop. Oñate

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	MUEBLE INTERIOR	PLANO	C-1341

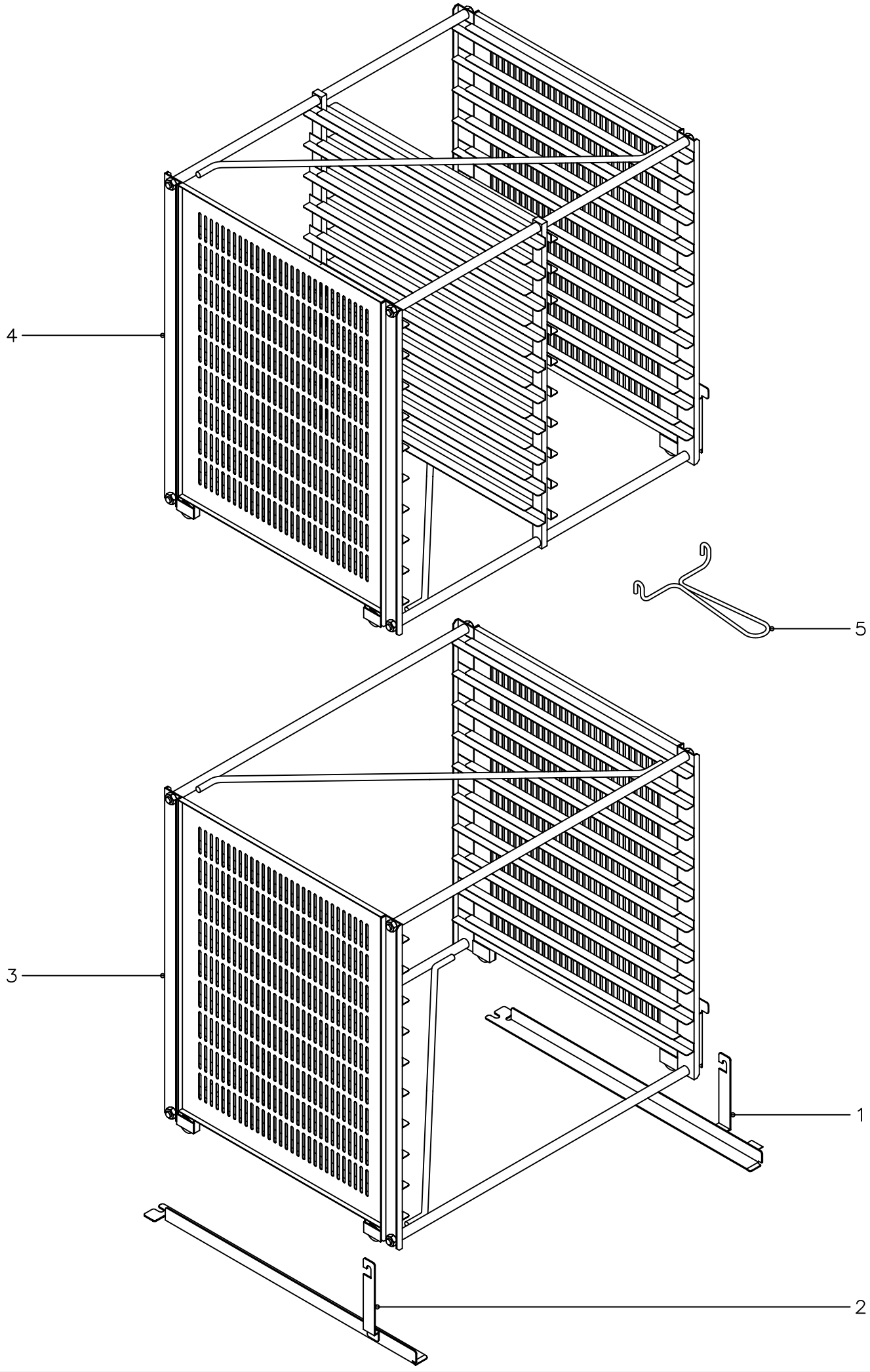
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21	HCG-2-10/11						NOTAS
1	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		4	4	4	4						
2	R292647	Escuadra sujecion cubreventilador		2	2	2	2						
3	R662648	Aleron derecho		1	-	-	-						
s/n	R662647	Aleron izquierdo		1	-	-	-						
4	T082602	Cubre ventilador		1	-	-	-						
4	T012602	Cubre ventilador		-	1	-	-						
4	T022605	Cubre ventilador		-	-	1	1						
5	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		-	8	8	8						
6	T012611	Aleron cubreventilador		-	4	4	4						
7	T012612	Separador		1	1	1	1						
	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		3	3	3	3						
8	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		6	6	6	6						
9	R662668	Guia de bandejas derecha		1	-	-	-						
s/n	R662670	Guia de bandejas izquierda		1	-	-	-						
9	T112615	Guia de bandejas derecha		-	1	-	-						
s/n	T112617	Guia de bandejas izquierda		-	1	-	-						
9	T122614	Guia de bandejas derecha		-	-	1	-						
s/n	T122616	Guia de bandejas izquierda		-	-	1	-						
10	R252816	Bandeja 1/1 (530x325x20)		1	1	-	1						
10	R032605	Bandeja 2/1 (530x650x40)		-	-	1	-						
11	R672665	Parrilla 1/1		1	1	-	1						
11	R682676	Parrilla 2/1		-	-	1	-						
12	R662617	Anterior de filtro		1	-	-	-						
12	R092618	Anterior de filtro		-	1	1	1						
13	R662622	Posterior de filtro		1	-	-	-						
13	R092621	Posterior de filtro		-	1	1	1						
14	Q162030	Tuerca exagonal M-5		2	2	2	2						
15	Q242030	Arandela abanico A-5		2	2	2	2						
16	Q232030	Arandela plana A-5		2	2	2	2						

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	MUEBLE INTERIOR	PLANO	C-1341

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21	HCG-2-10/11						NOTAS
17	T082604	Conduccion de humos		1	-	-	-						
17	T012607	Conduccion de humos		-	1	1	1						
18	R672804	Cubre desagüe		1	1	-	-						
18	R682805	Cubre desagüe		-	-	1	1						
19	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		8	8	8	8						
20	Q152017	Tornillo amarre M-6x13		4	4	4	4						
21	T112813	Recoge aguas		1	1	-	-						
21	T122811	Recoge aguas		-	-	1	1						
22	Q221343	Remache exagonal M-6		4	4	4	4						
23	Q221343	Remache exagonal M-6		8	8	8	8						
24	R722900	Base exterior de horno		1	1	-	-						
24	R732900	Base exterior de horno		-	-	1	1						
25	T072614	Soporte lateral aislante		1	-	-	-						
25	T112624	Soporte lateral aislante		-	1	-	-						
25	T122619	Soporte lateral aislante		-	-	1	1						
26	X260151	Pata regulable		4	4	4	4						
27	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		16	16	16	16						
28	Q242030	Arandela abanico A-5		16	16	16	16						
29	Q221342	Remache exagonal M-5		16	16	16	16						
30	R662682	Protector portamandos		1	-	-	-						
30	R672674	Protector portamandos		-	1	1	1						
31	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		3	3	3	3						
32	R662616	Aislante posterior 560x60x20		4	4	4	4						
33	R672631	Aislante posterior 670x230x20		2	2	-	-						
33	R032625	Aislante posterior 760x230x20		-	-	2	2						
34	T072705	Soporte aislante posterior		1	-	-	-						
34	T112607	Soporte aislante posterior		-	1	-	-						
34	T122604	Soporte aislante posterior		-	-	1	1						
35	Q151301	Tornillo alomado		3	3	3	3						

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	MUEBLE INTERIOR	PLANO	C-1341

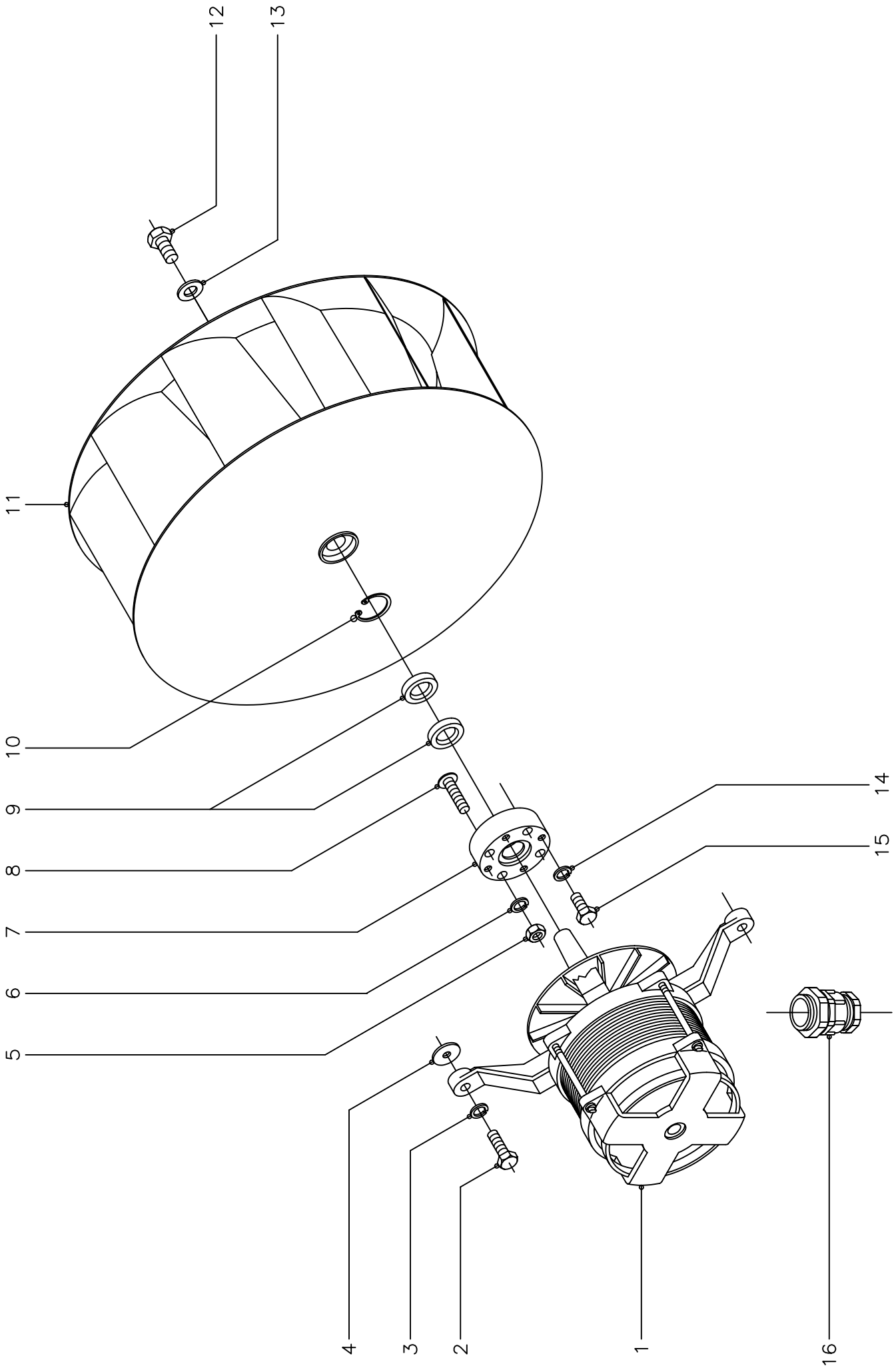
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21	HCG-2-10/11						NOTAS
36	R142628	Tejadillo motor turbina		1	1	1	1						
s/n	R142614	Tejadillo ventilador soplante		1	1	1	1						
37	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		4	4	4	4						
38	Q221343	Remache exagonal M-6		4	4	4	4						
39	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		12	12	12	12						
40	Q262040	Arandela muelle A-6		12	12	12	12						
41	Q232040	Arandela plana A-6		12	12	12	12						
42	T012605	Chimenea interior		1	1	1	1						
	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		6	6	6	6						
43	R662614	Aislante base y techo 650x650x20		5	5	-	-						
43	R682623	Aislante base y techo 870x790x20		-	-	5	5						
44	R662613	Aislante lateral 650x530x20		3	-	-	-						
44	R672630	Aislante lateral 770x650x20		-	3	-	-						
44	R682623	Aislante lateral 860x790x20		-	-	3	3						
45	R662613	Aislante lateral 650x530x20		2	-	-	-						
45	R672630	Aislante lateral 770x650x20		-	2	-	-						
45	R682623	Aislante lateral 860x790x20		-	-	2	2						
46	T082610	Cuerpo interior horno		1	-	-	-						
46	T012615	Cuerpo interior horno		-	1	-	-						
46	T022608	Cuerpo interior horno		-	-	1	1						
47	Q221341	Remache exagonal M-4		24	28	28	28						
48	R662800	Cubre cables		1	1	1	1						
49	Q232030	Arandela plana A-5		2	2	2	2						
50	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		2	2	2	2						



N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1342		5−2003	EXTRUCTURAS PORTABANDEJAS HORNOS A GAS HCG−10/11,10/21	4	Fagor Industrial S.Coop. Oñate

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	EXTRUCTURAS PORTABANDEJAS	PLANO	C-1342

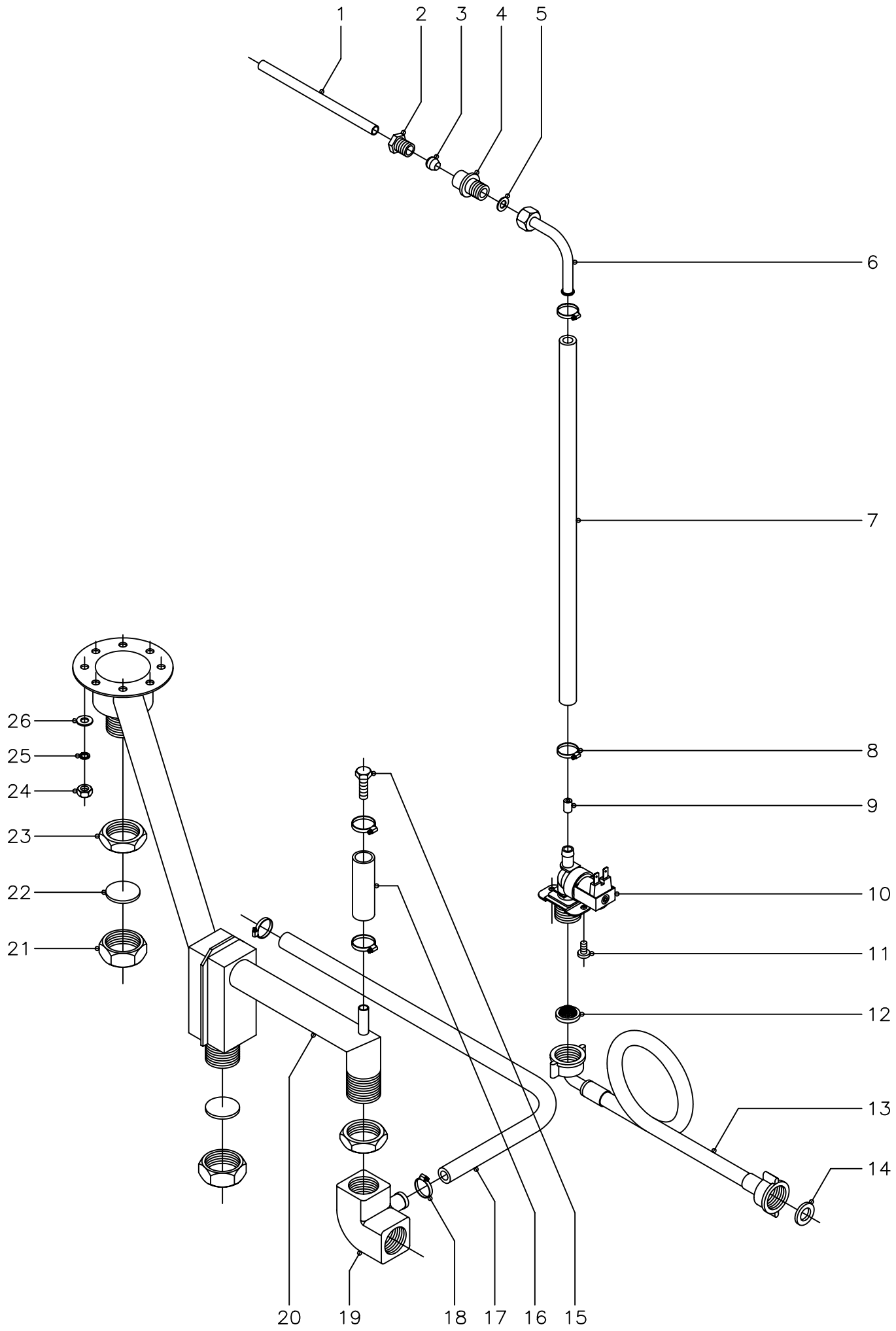
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-10/11	HCG-10/21	HCG-2-10/11							NOTAS
1100002631 KIT EXTRUCTURA PORTABANDE. 10/11				OP.	-	-							OP.= Opcional
1	R672623	Rail derecho		OP.	-	-							Optionnel
2	R672622	Rail izquierdo		OP.	-	-							In option
3	R672617	Extructura portabandejas 10/11		OP.	-	-							
5	R672632	Tirador de extructura		OP.	-	-							
1100002634 KIT EXTRUCTURA PORTABANDE. 10/21				-	OP.	-							
1100002635 KIT EXTRUCTURA PORTABANDE. 2-10/11				-	-	1							
1	R682659	Rail derecho		-	OP.	1							
2	R682658	Rail izquierdo		-	OP.	1							
3	R682617	Extructura portabandejas 10/21		-	OP.	-							
4	R682618	Extructura portabandejas 2-10/11		-	-	1							
5	R672632	Tirador de extructura		-	OP.	1							



N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1343		5−2003	TURBINA HORNOS A GAS HCG−6/11,10/11,10/21	5	Fagor Industrial S.Coop. Oñate

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	TURBINA	PLANO	C-1343

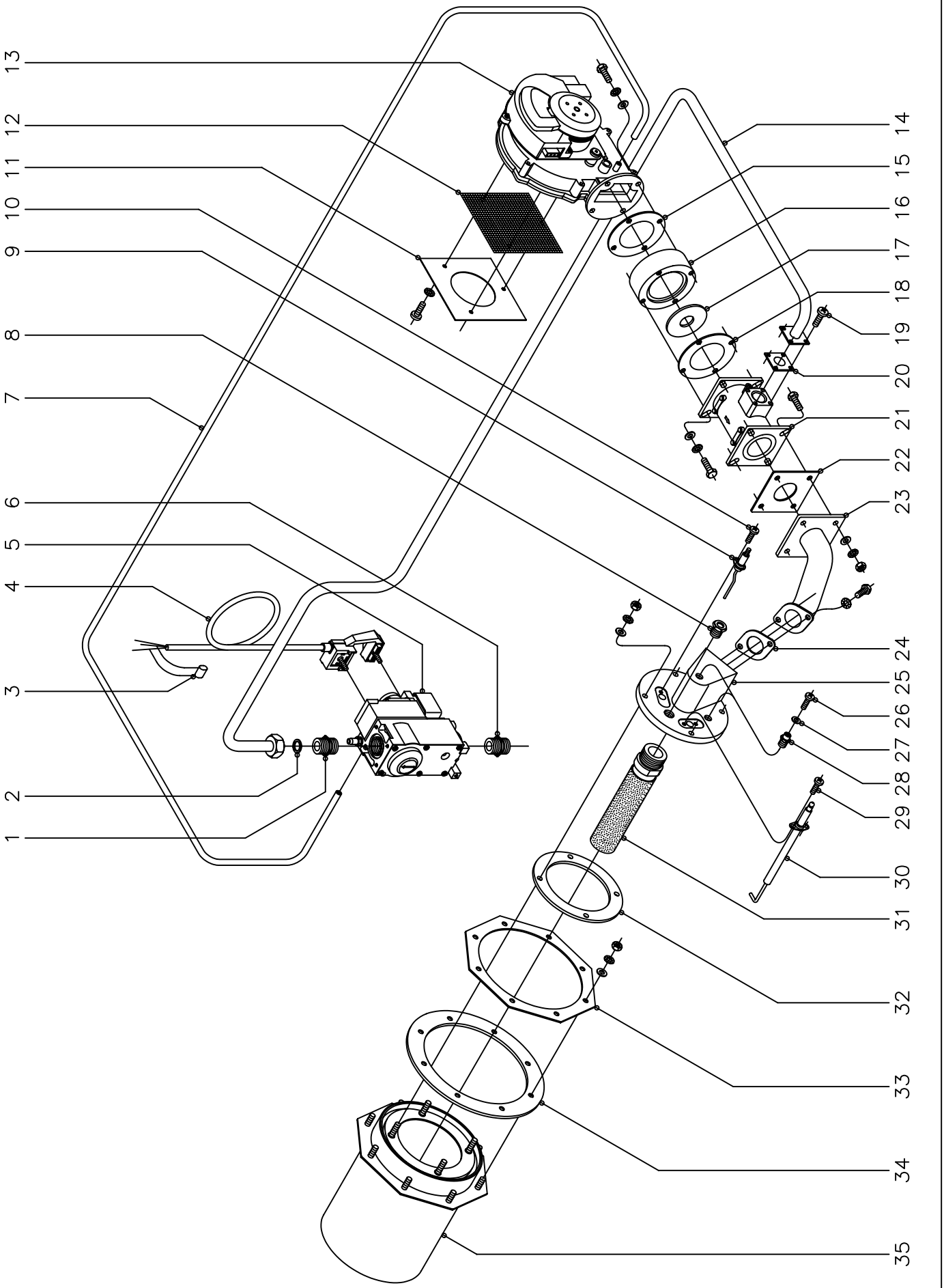
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
1	R253049	Conj. motor (230/400 V., 50/60 Hz.)		1	1	1							
2	Q012044	Tornillo exagonal M-6x25		4	4	4							
3	Q262040	Arandela muelle A-6		4	4	4							
4	Q301304	Arandela calzo Ø 23xØ 6,5x2		8	8	8							
5	Q162040	Tuerca exagonal M-6		4	4	4							
6	Q262040	Arandela muelle A-6		4	4	4							
7	R662623	Casquillo reten		1	1	1							
8	-	Perno M-6 (Caldeado a cuerpo)		4	4	4							
9	R662627	Reten Ø 28xØ 17x7		2	2	2							
10	Q302023	Anillo de seguridad Ø 28x1,2		1	1	1							
11	T073000	Turbina		1	-	-							
11	R253042	Turbina		-	1	1							
12	Q012063	Tornillo exagonal M-10x20		1	1	1							
13	R763010	Arandela seguridad Hanning		1	1	1							
14	Q232030	Arandela muelle A-5		4	4	4							
15	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		4	4	4							
16	R073004	Prensaestopas		1	1	1							



N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1344		5−2003	CIRCUITO DE AGUA HORNOS A GAS HCG−6/11,10/11,10/21	6	Fagor Industrial S.Coop. Oñate

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	CIRCUITO DE AGUA	PLANO	C-1344

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
1	R020502	Tubo alargadera		1	1	1							
2	R695003	Manguito cierre		1	1	1							
3	R695004	Bicono		1	1	1							
4	-	Casquillo soldado a cuerpo de horno		1	1	1							
5	Q306026	Arandela junta Ø 14xØ 8,5x1,5		1	1	1							
6	R695017	Tubo conduccion agua		1	1	1							
7	3676900	Tubo goma negra Ø17xØ10x1000		1	1	1							
8	Q881302	Abrazadera 12 - 20		6	6	6							
9	R665041	Regulador caudal 0,25l. (verde)		1	1	1							
10	Z701135	Electrovalvula entrada agua		1	1	1							
11	Q032021	Tornillo alomado M-4x10		2	2	2							
12	Z701132	Filtro-junta entrada de agua		1	1	1							
13	Z601114	Manguera entrada de agua		1	1	1							
14	Q307031	Junta manguera Ø24xØ14x3		1	1	1							
15	Q012053	Tornillo exagonal M-8x20		1	1	1							
16	3676900	Tubo goma negra Ø17xØ10x100		1	1	1							
17	3715600	Tubo silicona forrado Ø26xØ18x1000		1	1	1							
18	Q881304	Abrazadera 20 - 32		2	2	2							
19	R665067	Codo desagüe		1	1	1							
20	R725004	Tubo desagüe completo		1	1	-							
20	R735004	Tubo desagüe completo		-	-	1							
21	R665053	Tuerca tapon		2	2	2							
22	R015011	Arandela junta Ø 34x3		2	2	2							
23	Q223014	Contratuerca 1"		2	2	2							
24	Q162040	Tuerca exagonal M-6		8	8	8							
25	Q262040	Arandela muelle A-6		8	8	8							
26	Q232040	Arandela plana A-6		8	8	8							



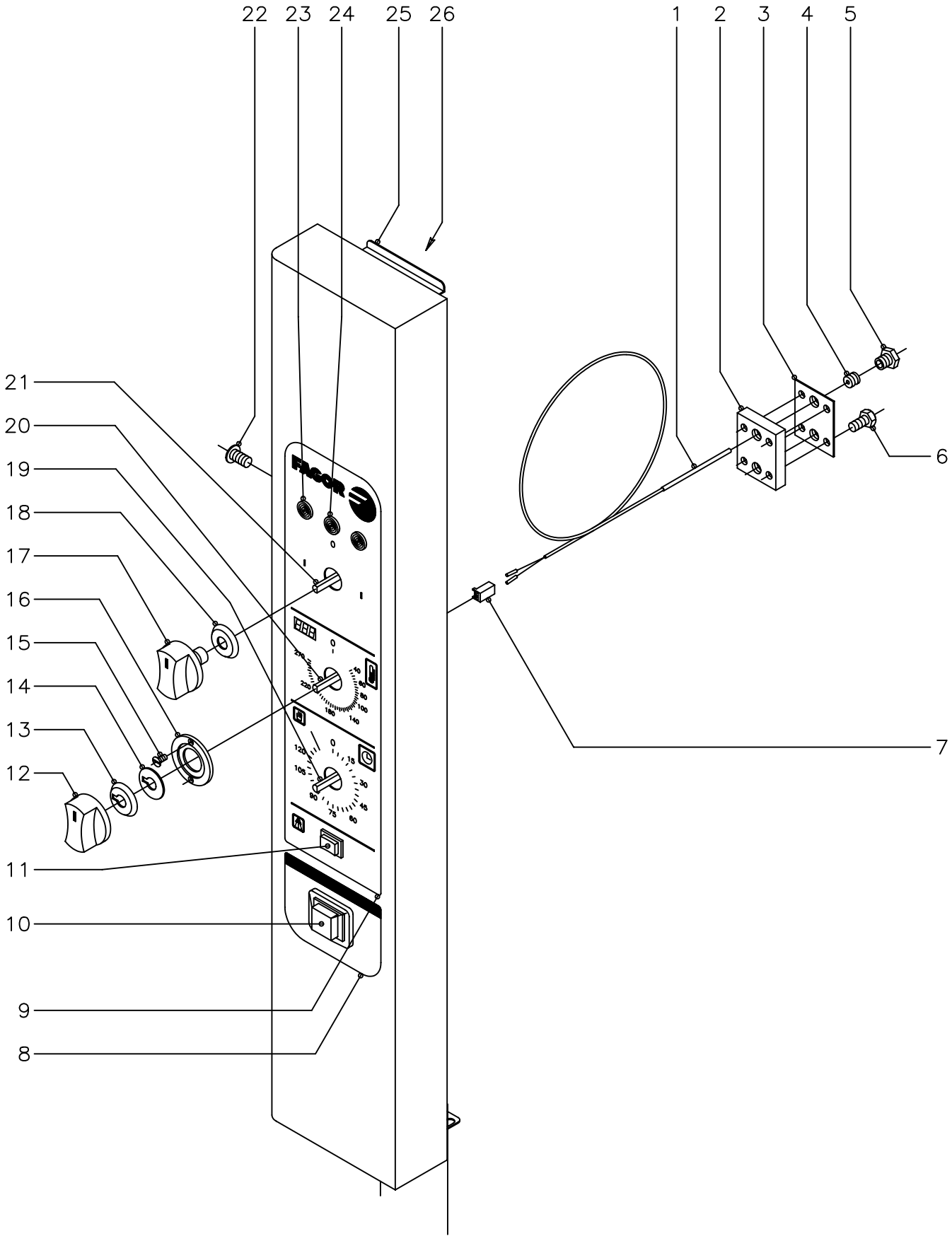
N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1345		5−2003	PARTE FUNCIONAL GAS HORNOS A GAS HCG−6/11,10/11,10/21	7	Fagor Industrial S.Coop. Oñate

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PARTE FUNCIONAL GAS	PLANO	C-1345

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
1	S205023	Manguito doble 1/2"		1	1	1							
2	Q306012	Arandela junta Ø18xØ13x1,5		1	1	1							
3	Z233012	Condensador antiparasitario		1	1	1							
4	T085012	Conector valvula Honeywell		1	1	1							
5	T085010	Valvula Honeywell (Regulado a B.P.)		1	-	-							(50 Hz.)
5	T085011	Valvula Honeywell (Regulado a G.N.)		1	-	-							(50 Hz.)
5	T115097	Valvula Honeywell (Regulado a B.P.)		-	1	1							(50 Hz.)
5	T115098	Valvula Honeywell (Regulado a G.N.)		-	1	1							(50 Hz.)
5	T085016	Valvula Honeywell (Regulado a B.P.)		1	-	-							(60 Hz.)
5	T085017	Valvula Honeywell (Regulado a G.N.)		1	-	-							(60 Hz.)
5	T115100	Valvula Honeywell (Regulado a B.P.)		-	1	1							(60 Hz.)
5	T115101	Valvula Honeywell (Regulado a G.N.)		-	1	1							(60 Hz.)
6	S205023	Manguito doble 1/2"		1	1	1							
7	3702400	Tubo goma negra Ø 8xØ 4x1500		1	1	1							
8	R725015	Visor de encendido		1	1	1							
9	T115712	Electrodo de deteccion		1	1	1							
10	Q153021	Tornillo alomado M-4x10		1	1	1							
11	T115096	Chapa amarre malla ventilador		1	1	1							
	Q032021	Tornillo alomado M-4x10		3	3	3							
	Q242020	Arandela abanico A-4		3	3	3							
12	T115095	Malla ventilador		1	1	1							
13	T083000	Ventilador E.B.M.-RG130		1	1	1							
14	T015000	Conduccion de gas completo		1	1	-							
14	T025000	Conduccion de gas completo		-	-	1							
15	T115081	Junta acoplamiento ventilador y mixer		1	1	1							
16	T115076	Acoplamiento ventilador mixer		1	1	1							
17	T085018	Arandela regulacion ventilador Ø14		1	-	-							(But. Pro. Y Gas Natural)
17	T115082	Arandela regulacion ventilador Ø18		-	1	1							(Butano-Propano
17	T115083	Arandela regulacion ventilador Ø20		-	1	1							(Gas Natural)

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PARTE FUNCIONAL GAS	PLANO	C-1345

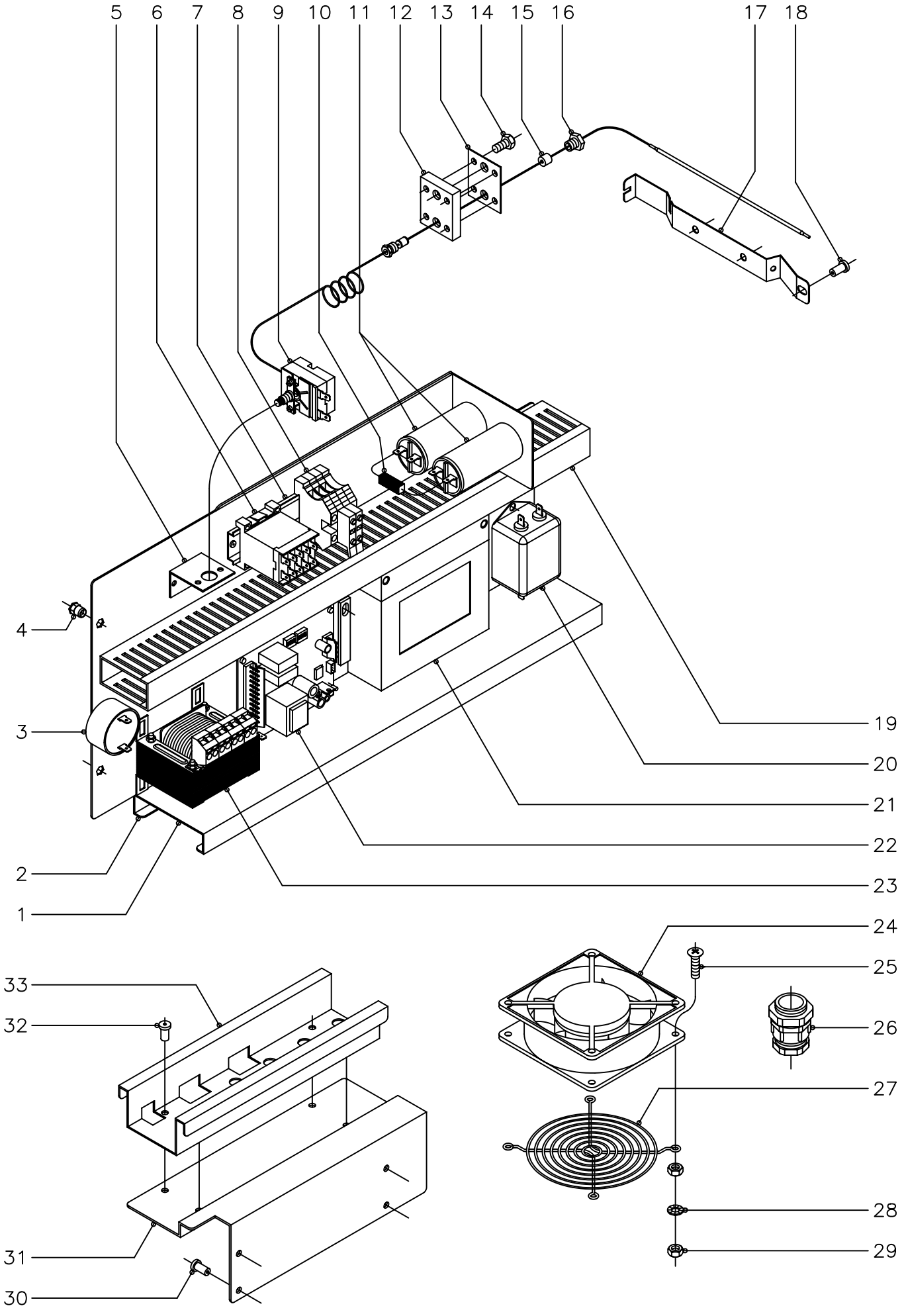
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
18	T115081	Junta acoplamiento ventilador y mixer		1	1	1							
19	Q032021	Tornillo alomado M-4x10		4	4	4							
20	T115080	Junta conduccion mixer		1	1	1							
21	T085007	Mixer 25 KW.		1	-	-							
21	T115075	Mixer 35 KW.		-	1	1							
22	T115079	Junta mixer conducto		1	1	1							
23	T115077	Conducto mixer tapa principal		1	1	1							
24	T095021	Junta conducto tapa		1	1	1							
25	T085715	Tapa principal		1	-	-							
25	T115782	Tapa principal		-	1	1							
26	Q152024	Tornillo avellanado M-4x8		2	2	2							
27	R725061	Junta toma de presion		2	2	2							
28	R725017	Boquilla toma de presion		2	2	2							
29	Q153021	Tornillo alomado M-4x10		1	1	1							
30	T085714	Electrodo de ignicion		1	-	-							
30	T115781	Electrodo de ignicion		-	1	1							
31	T085710	Quemador Furigas (6/11)		1	-	-							
31	T115710	Quemador Furigas (10/11 y 10/21)		-	1	1							
32	T075013	Junta de tapa principal		1	-	-							
32	R725055	Junta de tapa principal		-	1	1							
33	-	Brida amarre camara combustion		-	-	-						Caldeado a cuerpo de horno	
34	T075014	Junta camara combustion		1	-	-							
34	R725051	Junta camara combustion		-	1	1							
35	T085713	Camara de combustion		1	-	-							
35	T015700	Camara de combustion		-	1	1							
	Q232040	Arandela plana A-6		8	8	8							
	Q262040	Arandela muelle A-6		8	8	8							
	Q163040	Tuerca exagonal M-6 (laton)		8	8	8							



N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1346		5−2003	PARTE ELECTRICA PORTAMANDOS HORNOS A GAS HCG−6/11,10/11,10/21	8	Fagor Industrial S.Coop. Oñate

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PARTE ELECTRICA PORTAMANDOS	PLANO	C-1346

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
1	R663090	Conjunto termopar L=1400		1	1	1							
2	R662659	Pasamuros doble		1	1	1							
3	R692811	Junta pasamuros doble		1	1	1							
4	R662652	Bicono cierre sonda		1	1	1							
5	R662629	Racord cierre sonda		1	1	1							
6	Q012021	Tornillo exagonal M-4x10		4	4	4							
7	R663092	Conector 2 vias		1	1	1							
8	R723008	Serigrafia inferior		1	1	1							
9	T013006	Serigrafia superior		1	1	1							
10	Z213033	Pulsador de rearme		1	1	1							
11	R663032	Pulsador		1	1	1							
12	R663063	Boton de mando Ø6 (termos.elec.)		1	1	1							
13	R663045	Junta (termostato electronico)		1	1	1							
14	R662810	Arandela guia		1	1	1							
15	Q151346	Tornillo avellanado M-3x5		2	2	2							
16	R662809	Guia boton de mando		1	1	1							
17	R663062	Boton de mando Ø6 (conmutadores)		2	2	2							
18	R663046	Junta (conmutadores)		2	2	2							
19	R723000	Temporizador manual		1	1	1							
20	R743013	Termostato electronico 0 - 270º C.		1	1	1							
	R663036	Fijacion circuito termost. electroni.		4	4	4							
21	T013001	Conmutador de funciones		1	1	1							
22	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		2	2	2							
23	R693056	Piloto ambar		2	2	2							
24	R693055	Piloto verde		1	1	1							
25	T082810	Panel portamandos		1	-	-							
25	T012809	Panel portamandos		-	1	1							
26	T012803	Soporte componentes		1	1	1							



N plano	Firma	Fecha	Aparato	Lamina	
C−1347		5−2003	PANEL CUADRO ELECTRICO HORNOS A GAS HCG−6/11,10/11,10/21	9	Fagor Industrial S.Coop. Oñate

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PANEL CUADRO ELECTRICO	PLANO	C-1347

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
1	T083003	Panel cuadro electrico		1	1	1							
2	R723101	Contraguia panel cuadro electrico		1	1	1							
	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		8	8	8							
3	R693067	Zumbador		1	1	1							
4	Q221342	Remache exagonal M-5		2	2	2							
5	R343039	Soporte termostato		1	1	1							
6	Z683087	Contactor		1	1	1							
7	R663055	Guia contactor L=120		1	1	1							
8	R073005	Borna portafusible		2	2	2							
	R723015	Fusible cristal 10 A.		2	2	2							
	P453026	Borne tierra 10		1	1	1							
	Z263303	Tope final		1	1	1							
9	R243016	Termostato limitador		1	1	1							
	Q162050	Tuerca exagonal M-8x1		1	1	1							
10	R073008	Cableado PTC		1	1	1							
11	R293000	Condensador		2	2	2							
12	R662659	Pasamuros doble		1	1	1							
13	R692811	Junta pasamuros doble		1	1	1							
14	Q012021	Tornillo exagonal M-4x10		4	4	4							
15	R662662	Junta cierre bulbo limitador		1	1	1							
16	R662629	Racord cierre sonda		1	1	1							
17	R662630	Soporte bulbo		1	1	1							
18	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		3	3	3							
19	3715520	Canaleta unex (60x30xlonjitud)		4	4	4							
20	T113023	Filtro de entrada modelo FF-6Z		1	1	1							
21	Z953004	Control combustion		1	1	1							
22	T083002	Variador de velocidad		1	1	1							
	T133007	Distanciador M-3		4	4	4							Amarre variador a cuadro
	T133008	Tornillo amarre M-3x23 (plastico)		4	4	4							Amarre variador a cuadro

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PANEL CUADRO ELECTRICO	PLANO	C-1347

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
	Q161310	Tuerca exagonal M-3		4	4	4							Amarre variador a cuadro
23	R503005	Transformador		1	1	1							
24	Z103066	Ventilador 230 V., 50 - 60 Hz.		2	2	2							
25	Q042022	Tornillo avellanado M-4x15		8	8	8							
26	R073004	Prensaestopas		1	1	1							
27	T113015	Protector ventilador		2	2	2							
28	Q242020	Arandela abanico A-4		8	8	8							
29	Q162020	Tuerca exagonal M-4		16	16	16							
30	Q411304	Remache avibulb Ø 4,8		4	4	4							
31	T083004	Pedestal cuadro electrico		1	1	1							
32	Q411304	Remache avibulb Ø 4,8		4	4	4							
33	R342821	Guia cuadro electrico		1	1	1							

MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	VARIOS	PLANO	

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11							NOTAS
	T116502	Folleto de instrucciones		1	1	1							
	T013044	Esquema electrico adhesivo		1	1	1							Plano HC-75723
	T113028	Leyenda esquema electrico		1	1	1							Plano HC-75483
	T013046	Esquema electrico de montaje		1	1	1							Plano HD-12792
	T013045	Instalacion electrica		1	1	1							
	T113035	Cableado luz interior		1	1	1							
	R663094	Cableado luz puerta		1	1	1							
	3713900	Funda roja o negra Ø 6,4x500		1	1	1							
	T133032	Cable de encendido L=1800		1	1	-							
	T113033	Cable de encendido L=2000		-	-	1							
	T113036	Cableado variador soplante		1	1	1							

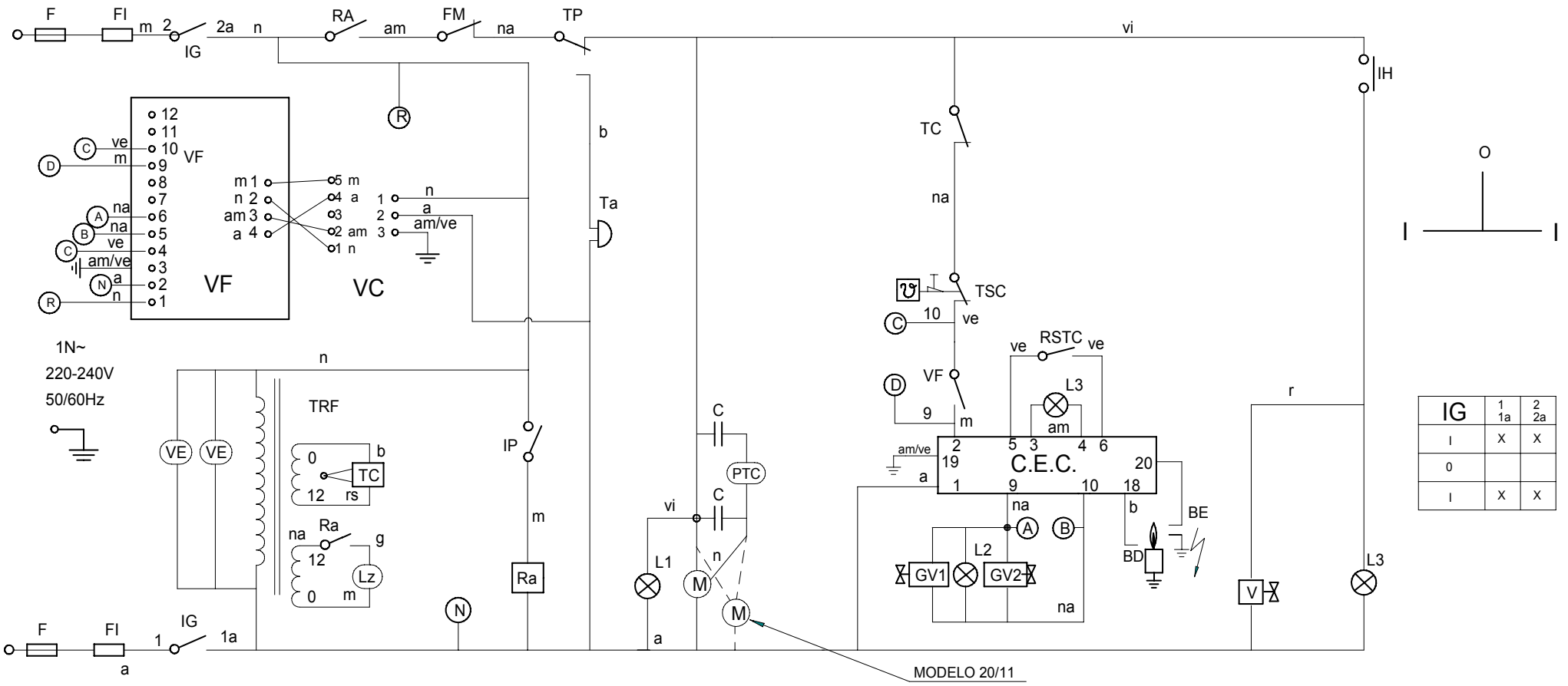
MOD.	HORNOS A GAS HCG	ZONA	PIEZAS ESPECIFICAS PARA LOS DISTINTOS GASES (B.P. Y G.N.) Y DISTINTAS FRECUENCIAS (50 Y 60 Hz.)	PLANO	C-1345

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11	HCG-10/11	HCG-10/21 HCG-2-10/11	HCG-6/11A	HCG-10/11A	HCG-10/21A HCG-2-10/11A				NOTAS
		BUTANO - PROPANO 50 Hz.											
5	T085010	Valvula Honeywell 50Hz. (B.P.)		1	-	-	1	-	-				
5	T115097	Valvula Honeywell 50Hz. (B.P.)		-	1	1	-	1	1				
17	T085013	Arandela regulacion ventilador Ø14		1	-	-	1	-	-				
17	T115082	Arandela regulacion ventilador Ø18		-	1	1	-	1	1				
		BUTANO - PROPANO 60 Hz.											
5	T085016	Valvula Honeywell 60Hz. (B.P.)		1	-	-	1	-	-				
5	T115100	Valvula Honeywell 60Hz. (B.P.)		-	1	1	-	1	1				
17	T085013	Arandela regulacion ventilador Ø14		1	-	-	1	-	-				
17	T115082	Arandela regulacion ventilador Ø18		-	1	1	-	1	1				
		GAS NATURAL 50 Hz.											
5	T085011	Valvula Honeywell 50Hz. (G.N.)		1	-	-	1	-	-				
5	T115098	Valvula Honeywell 50Hz. (G.N.)		-	1	1	-	1	1				
17	T085013	Arandela regulacion ventilador Ø14		1	-	-	1	-	-				
17	T115083	Arandela regulacion ventilador Ø20		-	1	1	-	1	1				
		GAS NATURAL 60 Hz.											
5	T085017	Valvula Honeywell 60Hz. (G.N.)		1	-	-	1	-	-				
5	T115101	Valvula Honeywell 60Hz. (G.N.)		-	1	1	-	1	1				
17	T085013	Arandela regulacion ventilador Ø14		1	-	-	1	-	-				
17	T115083	Arandela regulacion ventilador Ø20		-	1	1	-	1	1				

MOD.	HORNOS A GAS HCG HORNOS A GAS VCG (VAUBAN)	ZONA	SERIGRAFIA PORTAMANDOS (VAUBAN)	PLANO	C-1339

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HCG-6/11 VCG-6/11	HCG-10/11 VCG-10/11	HCG-10/21 VCG-10/21	HCG-2-10/11 VCG-2-10/11						NOTAS
7	T013030	Serigrafia superior VCG -VAUBAN		1	1	1	1						
8	R723048	Serigrafia inferior VCG -VAUBAN		1	1	1	1						

HCG-6/11 HCG-10/11 HCG-10/21 HCG-20/11 HCG-20/21



IG	1 1a	2 2a
I	X	X
0		
I	X	X

	ESQUEMA TEORICO ADHESIVO		T-013044		
Nº	Pieza	Material	Nº Clasificacion	Acabado	
Nº	Modificacion	Propuesta de	Fecha	Tolerancias generales	
				<5±	50–100± :
				5–25± :	>100±
				25–50± :	∝±

	Firma	Fecha
Dibujado	KONTXI	5/6/01
Proyectado		
Comprobado		
Escala		

FAGOR

Fagor Industrial,Koop.Elk, Mugatua

Mecanizado superficial

HORNOS HCG

Plano numero
HC-75723

Sustituye al N°

Sustituido por

Plano hau ez daiteke erabil ez berrizta gure baimenitz gabe

ESPAÑOL

CODIGO DE COLORES:
r = rojo
a = azul
m = marron
g = gris
n = negro
b = blanco
vi = violeta
am = amarillo
na = naranja
rs = rosa
ve = verde
am/ve = amarillo verde

COMPONENTES:

BD = Bujia de detector de llama
BE = Bujia de Encendido
C = Condensador Motor
C.E.C. = Control Encendido cámara
C.E.V. = Control encendido vapor
CN = Control nivel de agua
① F, F1, F2, F3 = Fusible
FI= Filtro interferencias
FM = Térmico Motor
GV1 = Electroválvula de gas cámara (Control)
GV2 = Electroválvula de gas cámara (Seguridad)
GV4 = Electroválvula de gas vapor (Control)
GV5 = Electroválvula de gas vapor (Seguridad)
Ia = Micro chimenea abierta
Ic = Micro chimenea cerrada
IG = Interruptor general
IP = Interruptor puerta
IR = Selector regulador sonda núcleo
L1 = Lámpara de funcionamiento
L2 = Lámpara calentamiento cámara
L4 = Lámpara entrada de vapor
L3 = Lámpara indicador de bloqueo cámara
L5 = Lámpara indicador de bloqueo vapor
L6 = Lámpara seguridad de vapor
L7 = Lámpara detección de cal
Lz = Luz interior cámara
M = Motor
M1 = Motor accionamiento chimenea
R2, R1, Ra = Relé Auxiliar
RE1= Regulador de energía
RSTC = Pulsador de rearme cámara
RSTV = Pulsador de rearme vapor
RTS = Regulador sonda núcleo
T100 = Termostato fijo 100°C
Ta = Timbre avisador
TC = Termostato cámara
TCN = Termostato condensación
TDC = Termostato detección de cal
① TP, TMP = Temporizador
① TRF, TRF1 = Transformador
TSC = Termostato seguridad cámara
TSV = Termostato seguridad de vapor
TV = Termostato de vapor
V1 = Electroválvula de agua de llenado
VC = Ventilador centrifugo premezcla
VCN = Electroválvula de agua de condensación
VE = Ventilador cuadro eléctrico
VF = Variador de frecuencia

FRANÇAIS

CODES DE COULEURS:
r = rouge
a = bleu
m = marron
g = gris
n = noir
b = blanc
vi = violet
am = jaune
na = orange
rs = rose
ve = vert
am/ve = jaune/vert

COMPOSANTS:

BD = Veilleuse de détection de flamme
BE =Veilleuse d'allumage
C = Condensateur moteur
C.E.C. = Controle d'allumage de chambre
C.E.V. = Controle d'allumage de vapeur
CN = Controle du niveau d'eau
① F, F1, F2, F3 = Fusible
FI= Filtre interférences
FM =Moteur thermique
GV1 = Electrovalve de chambre gaz (controle)
GV2 = Electrovalve de chambre gaz (sécurité)
GV4 = Electrovalve de vapeur gaz (controle)
GV5 = Electrovalve de vapeur gaz (sécurité)
Ia = Micro cheminée ouverte
Ic = Micro cheminée fermée
IG = Interruptor general
IP = Interrupteur de porte
IR = Sélecteur régulateur de sonde noyau
L1 = Lampe de fonctionnement
L2 = Lampe de chauffe chambre
L4 = Lampe d'arrivée de vapeur
L3 = Lampe témoin de blocage de chambre
L5 = Lampe témoin de blocage de vapeur
L6 = Lampe de sureté de vapeur
L7 = Lampe de détection de calcaire
Lz = LumiÉre intérieure de chambre
M = Moteur
M1 = Actionnement moteur de cheminée
R2, R1, Ra = Relais auxiliaire
RE1 = Régulateur d'énergie
RSTC = Bouton de réarmement de chambre
RSTV = Bouton de réarmement de vapeur
RTS = Régulateur de sonde noyau
T100 = Thermostat fixe 100°C
Ta = Sonnerie d'alarme
TC = Thermostat de chambre
TCN = Thermostat de condensation
TDC = Thermostat de détection de calcaire
① TP, TMP = Temporisateur 0-120
① TRF, TRF1 = Transformador
TSC = Thermostat de sureté de chambre
TSV = Thermostat de surete de vapeur
TV = Thermostat de vapeur
V1 = Electrovalve de remplissage d'eau
VC = Ventilateur de centrifugeuse de prémélange
VCN = Electrovalve de condensation d'eau
VE = Ventilateur tableau electrique
VF = Variador de frecuencia

ENGLISH

COLOUR CODE
r = red
a = blue
m = brown
g = grey
n = black
b = white
vi = violet
am = yellow
na = orange
rs = pink
ve = green
am/ve = yellow-green

COMPONENTS:

BD = Flame detector spark plug
BE = Ignition spark plug
C = Motor condenser
C.E.C. = Cooking chamber ignition control
C.E.V. = Steam ignition control
CN = Water level control
① F, F1, F2, F3 = Fusible
FI= Interference filter
FM = Motor thermal switch
Cooking chamber gas solenoid valve (control)
GV2 = Cooking chamber gas solenoid valve (safety)
GV4 = Steam gas solenoid valve (control)
GV5 = Steam gas solenoid valve (safety)
Ia = Chimney open microswitch
Ic = Chimney closed microswitch
IG = Interruptor general
IP = Door switch
IR = Core probe regulator selector
L1 = On/off lamp
L2 = Cooking chamber heating lamp
L4 = Steam inlet lamp
L3 = Cooking chamber lock indicator lamp
L5 = Steam lock indicator lamp
L6 = Steam safety lamp
L7 = Lime detection lamp
Lz = Cooking chamber interior lamp
M = Motor
M1 = Chimney drive motor
R2, R1, Ra = Ausiliary relay
RE1= Energy regulator
RSTC = Cooking chamber reset button
RSTV = Steam reset button
RTS = Core probe regulator
T100 = Fixed 100°C thermostat
Ta = Warning buzzer
TC = Cooking chamber thermostat
TCN = Condensation thermostat
TDC = Lime detection thermostat
① TP, TMP = 0-120 timer
① TRF, TRF1 = Transformer
TSC = Cooking chamber safety thermostat
TSV = Steam safety thermostat
TV = Steam thermostat
V1 = Water filling solenoid valve
VC = Pre-mix centrifuge fan
VCN = Condensation water solenoid valve
VE = Switchboard fan
VF = Frequency inverter

DEUTSCH

FARBENCODE
r = rot
a = blau
m = braun
g = grau
n = schwarz
b = weiss
vi = violett
am = gelb
na = orangers
rs = rosa
ve = grün
am/ve = gelb/grün

KOMPONENTEN:

BD = Zundkerze des Flammendetektors
BE = Zundkerze der Zundung
C = Motorkondensator
C.E.C. = Zundkontrolle Kammer
C.E.V. = Zundkontrolle Dampf
CN = Kontrolle Wasserstand
① F, F1, F2, F3 = Fusible
FI= Interferenzefilter
FM = Thermomoter
GV1 = Electroventil Gas, Kammer (Kontrolle)
GV2 = Electroventil Gas, kammer (Sicherheit)
GV4 = Electroventil Gas, Dampf (Kontrolle)
GV5 = Electroventil Gas, Dampf (Sicherheit)
Ia = Mikroschacht geoffnet
Ic = Mikroschacht geschlossen
IG = Hauptschalter
IP = Turschalter
IR = Wahlregler Kernsonde
L1 = Funktionsleuchtanzeige
L2 = Erwarmungsleuchtanzeige Kammer
L4 = Leuchtanzeige Dampfeintritt
L3 = Leuchtanzeige Blockierung Kammer
L5 = Leuchtanzeige Blockierung Dampf
L6 = Sicherheitsleuchtanzeige Dampf
L7 = Kalkanzeige
Lz = Innenbeleuchtung Kammer
M = Motor
M1 = Motorantrieb Mikroschacht
R2, R1, Ra = Relé Auxiliar
RE1= Hilfsrelais
RSTC = Bedienungstaste Durch, Aufladung Kammer
RSTV = Bedienungstaste Durch, Aufladung Dampf
RTS = Kernsondenregler
T100 = Thermostat auf 100°C
Ta = Meldeklingel/Lautwerk
TC = Thermostat Kammer
TCN = Kondensationsthermostat
TDC = Thermostat Kalkanzeige
① TP, TMP = Zeitschalter 0-120
① TRF, TRF1 = Transformator
TSC = Sicherheitsthermostat Kammer
TSV = Sicherheitsthermostat Dampf
TV = Dampfthermostat
V1 = Elektroventil Wasserfullung
VC = Zentrifugallufter Vormischung
VCN = Elektroventil Kondenswasser
VE = Schalttafelventilator
VF = Frequenzwandler

ITALIANO

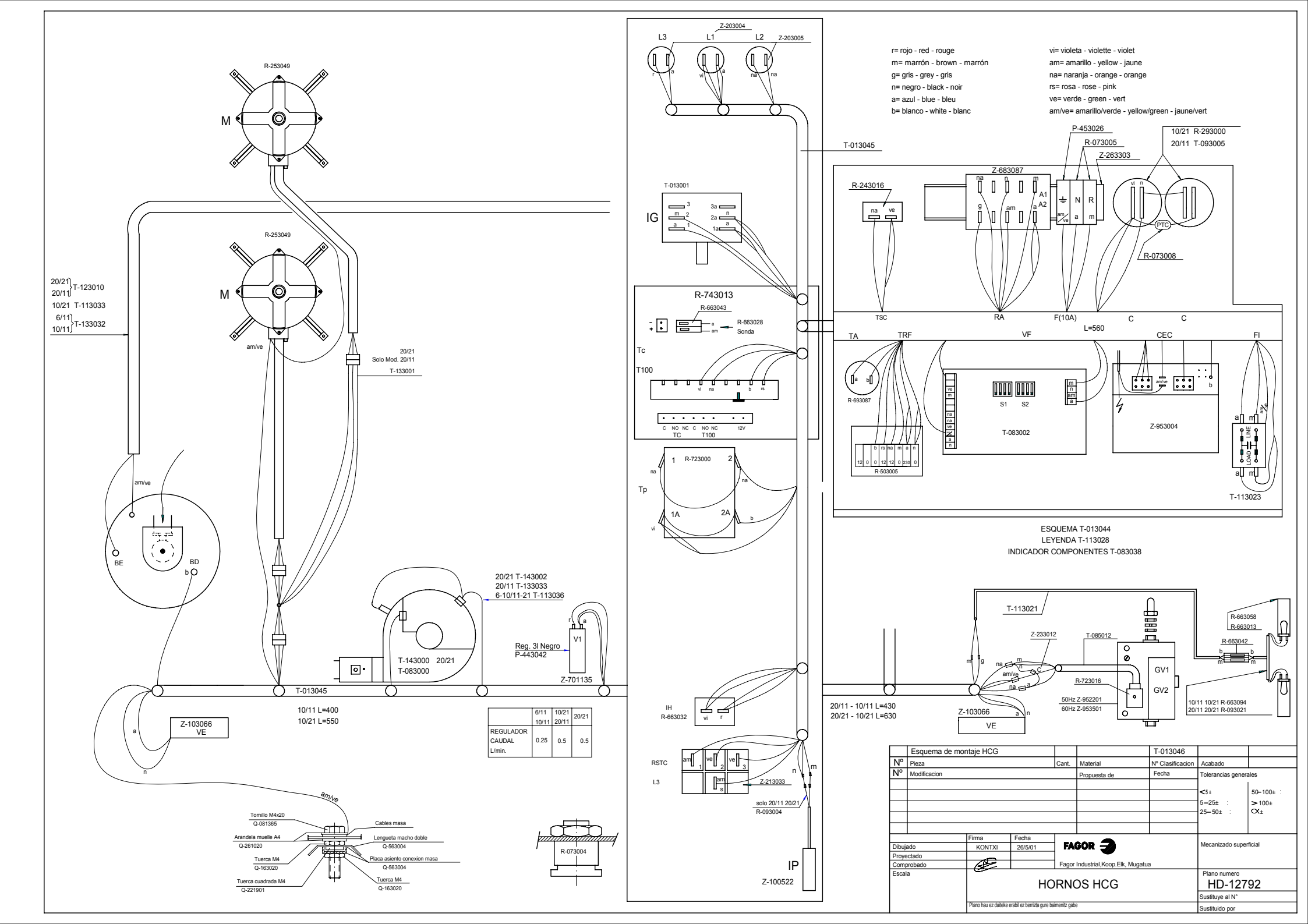
CODICE DEI COLORI:
r = rosso
a = azzurro
m = marrone
g = grigio
n = nero
b = bianco
vi = viola
am = giallo
na = arancione
rs = rosa
ve = verde
am/ve = giallo/verde

COMPONENTI:

BD = Candela del rilevatore di fiamma
BE = Candela d'accensione
C = Condensatore motore
C.E.C. = Controllo accensione cabina
C.E.V. = Controllo accensione vapore
CN = Controllo livello d'acqua
① F, F1, F2, F3 = Fusibile
FI= Filtro interfernze
FM = Termico Motore
GV1 = Elettrovalvola gas cabina (controllo)
GV2 = Elettrovalvola gas cabina (sicurezza)
GV4 = Elettrovalvola gas vapore (controllo)
GV5 = Elettrovalvola gas vapore (Sicurezza)
Ia = Micro camino aperto
Ic = Micro camino chiuso
IG = Interruttore generale
IP = Interruttore porta
IR = Selettore regolatore sonda nucleo
L1 = Lampadina di funzionamento
L2 = Lampadina riscaldamento cabina
L4 = Lampadina ingreso vapore
L3 = Lampadina indicatore di blocco cabina
L5 = Lampadina indicatore di blocco vapore
L6 = Lampadina di sicurezza vapore
L7 = Lampadina rilevatore di calcare
Lz = Luce interna cabina
M = Motore
M1 = Motore funzionamento camino
R2,R1,Ra = Relais ausiliario
RE1= Regolatore d'energía
RSTC = Pulsante di riarmo vapore
RSTV = Regolatore sonda nucleo
RTS = Regulador Sonda Nucleo
T100 = Termostato fisso 100°C
Ta = Campanello avvisatore
TC = Termostato cabina
TCN = Termostato condensazione
TDC = Termostato rilevatore di calcare
① TP, TMP = Timer 0-120
① TRF, TRF1 = Transformador
TSC = Termostato sicurezza cabina
TSV = Termostato sicurezza vaspore
TV = Termostato vapore
V1 = Elettrovalvola acqua di riempimento
VC = Ventilatore centrifuga
VCN = Elettrovalvola acqua di condensazione
VE = Ventilatore quadro elettrico
VF = Variatore di frequenza

T-113028

HC-75483 -01


r= rojo - red - rouge
m= marrón - brown - marrón
g= gris - grey - gris
n= negro - black - noir
a= azul - blue - bleu
b= blanco - white - blanc
vi= violeta - violette - violet
am= amarillo - yellow - jaune
na= naranja - orange - orange
rs= rosa - rose - pink
ve= verde - green - vert
am/ve= amarillo/verde - yellow/green - jaune/vert
R-253049
M
20/21 T-123010
20/11 T-123010
10/21 T-113033
6/11 T-133032
10/11 T-133032
am/ve
20/21
Solo Mod. 20/11
T-133001
BE
BD
b
T-143000 20/21
T-083000
20/21 T-143002
20/11 T-133033
6-10/11-21 T-113036
Reg. 3l Negro
P-443042
V1
Z-701135
T-013045
10/11 L=400
10/11 L=550
Z-103066
VE
Tornillo M4x20
Q-081365
Arandela muelle A4
Q-261020
Tuerca M4
Q-163020
Tuerca cuadrada M4
Q-221901
Cables masa
Lengueta macho doble
Q-563004
Placa asiento conexion masa
Q-563004
Tuerca M4
Q-163020
R-073004
Z-203004
L3
L1
L2
Z-203005
T-013001
IG
R-743013
R-663043
R-663028
Sonda
Tc
T100
TC
T100
R-723000
Tp
1A
2A
IH
R-663032
RSTC
L3
Z-213033
solo 20/11 20/21
R-093004
IP
Z-100522
P-453026
R-073005
Z-263303
10/21 R-293000
20/11 T-093005
Z-683087
R-243016
PTC
R-073008
TSC
RA
F(10A)
L=560
C
C
TA
TRF
VF
CEC
FI
R-693087
S1
S2
T-083002
Z-953004
R-503005
T-113023
ESQUEMA T-013044
LEYENDA T-113028
INDICADOR COMPONENTES T-083038
T-113021
Z-233012
T-085012
R-663058
R-663013
R-663042
GV1
GV2
R-723016
50Hz Z-952201
60Hz Z-953501
10/11 10/21 R-663094
20/11 20/21 R-093021
20/11 - 10/11 L=430
20/21 - 10/21 L=630
Z-103066
VE
6/11 10/11
10/21 20/11
20/21
REGULADOR CAUDAL L/min.
0.25
0.5
0.5
Esquema de montaje HCG
T-013046
Nº Pieza
Cant.
Material
Nº Clasificacion
Acabado
Nº Modificacion
Propuesta de
Fecha
Tolerancias generales
<5± 50–100± :
5–25± : >100±
25–50± : X±
Dibujado
Proyectado
Comprobado
Escala
Firma
Fecha
KONTXI
26/5/01
FAGOR
Fagor Industrial,Koop.Elk, Mugatua
Mecanizado superficial
HORNOS HCG
Plano numero
HD-12792
Sustituye al Nº
Sustituido por
Plano hau ez daiteke erabil ez berrizta gure baimenlz gabe