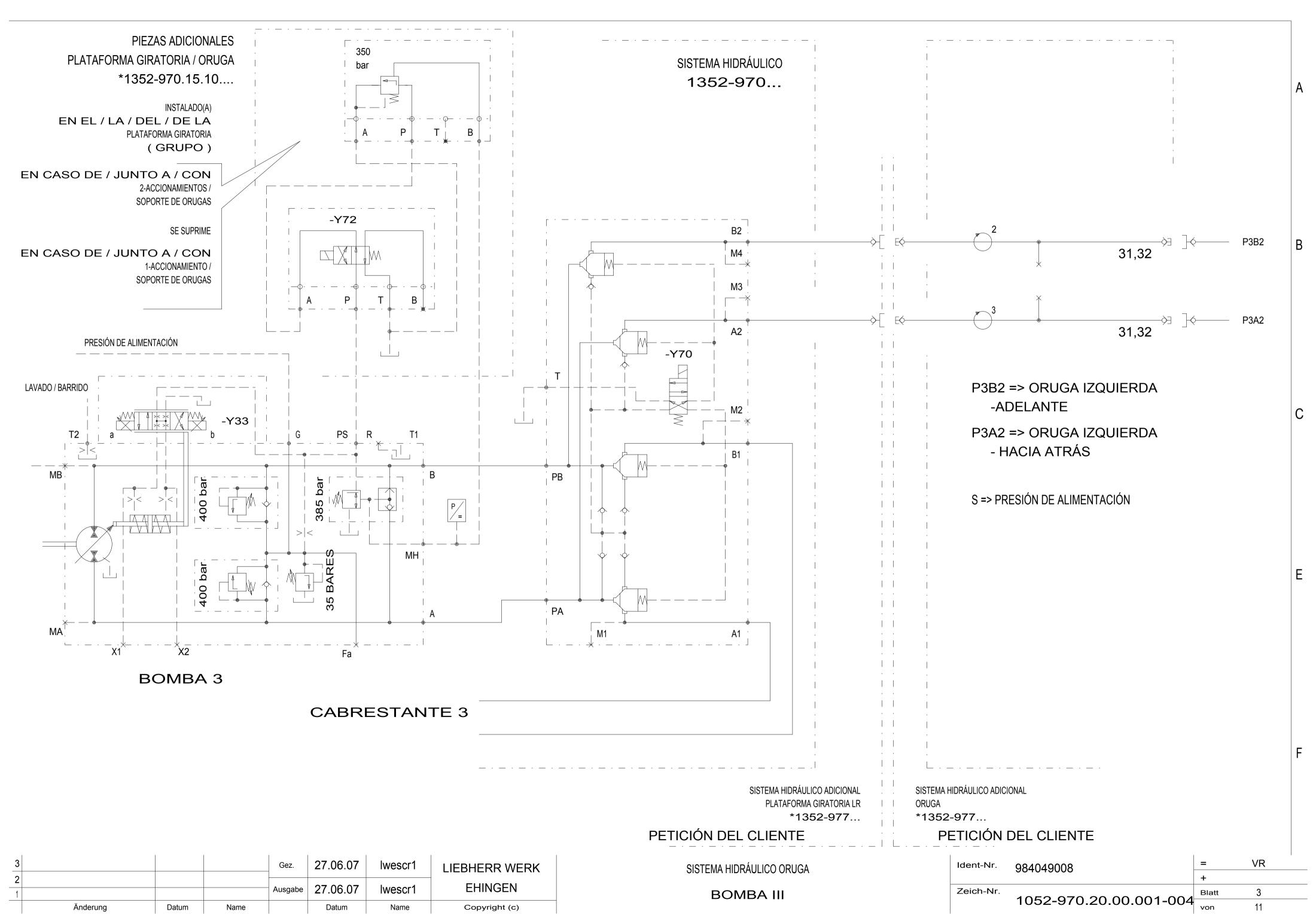


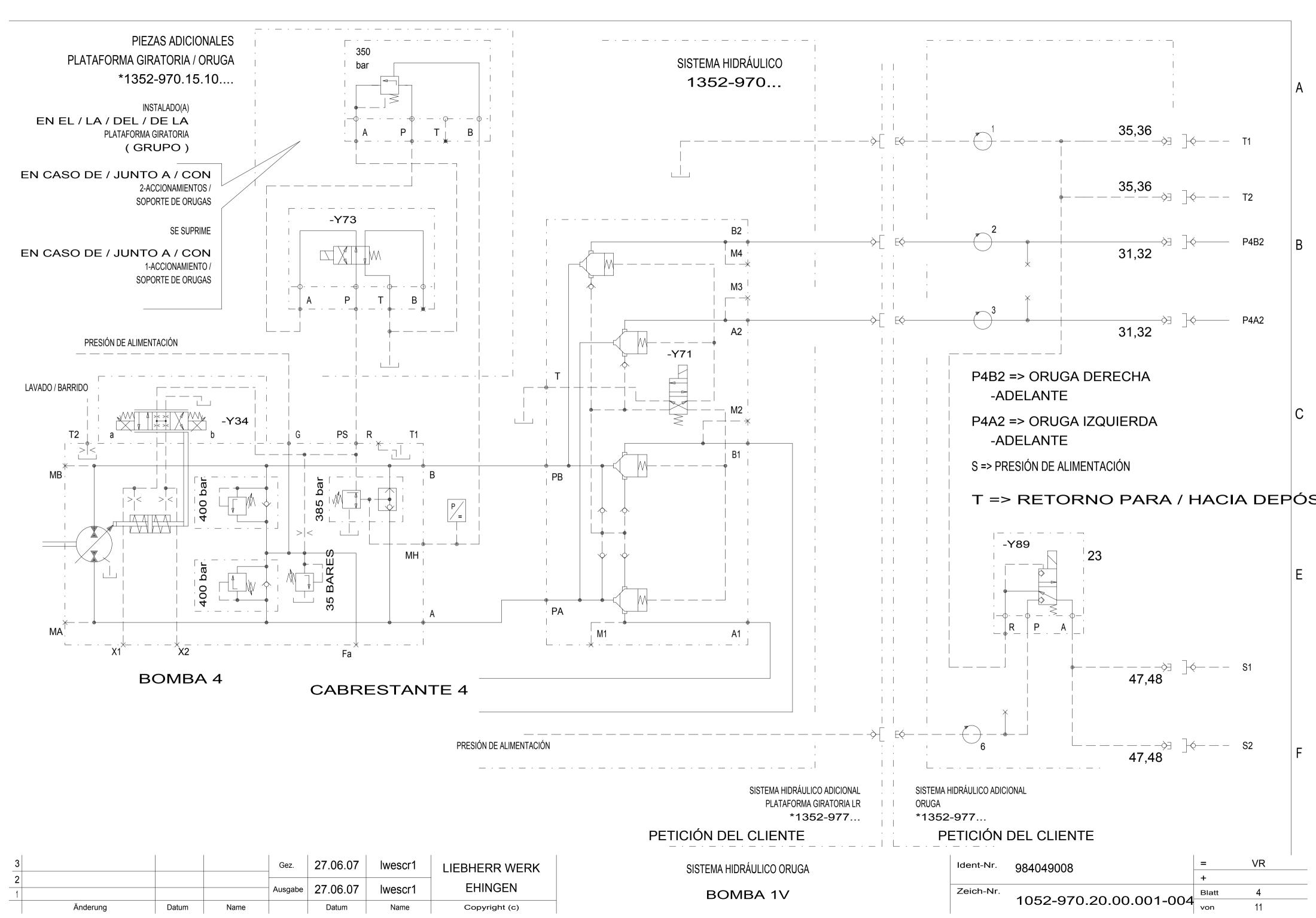
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA SINOPSIS

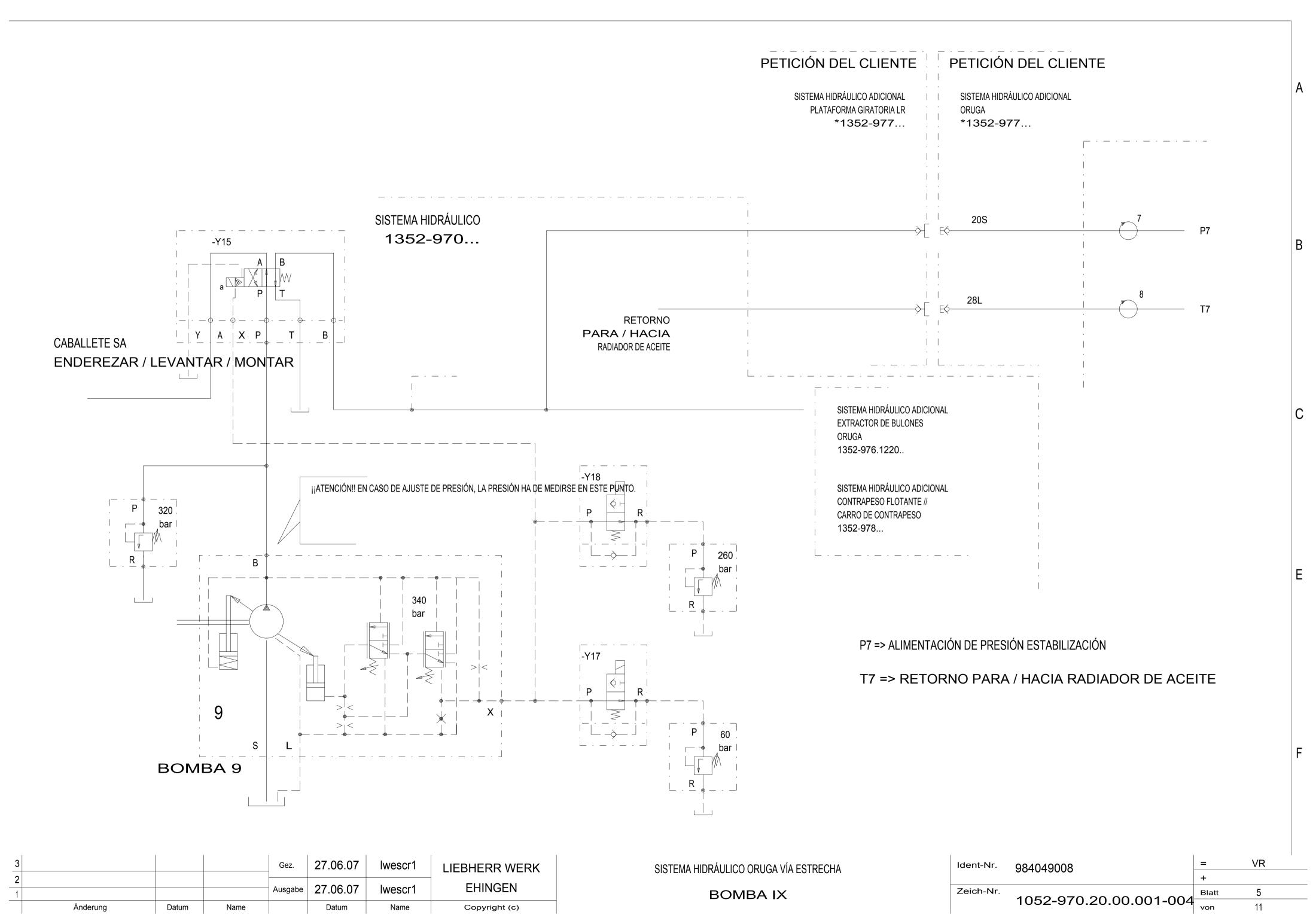
HOJA ÍNDICE	HOJA
HOJA ÍNDICE	2
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	1
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	3
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	4
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	6
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	7
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	8
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	9
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	10
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	11
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA	5

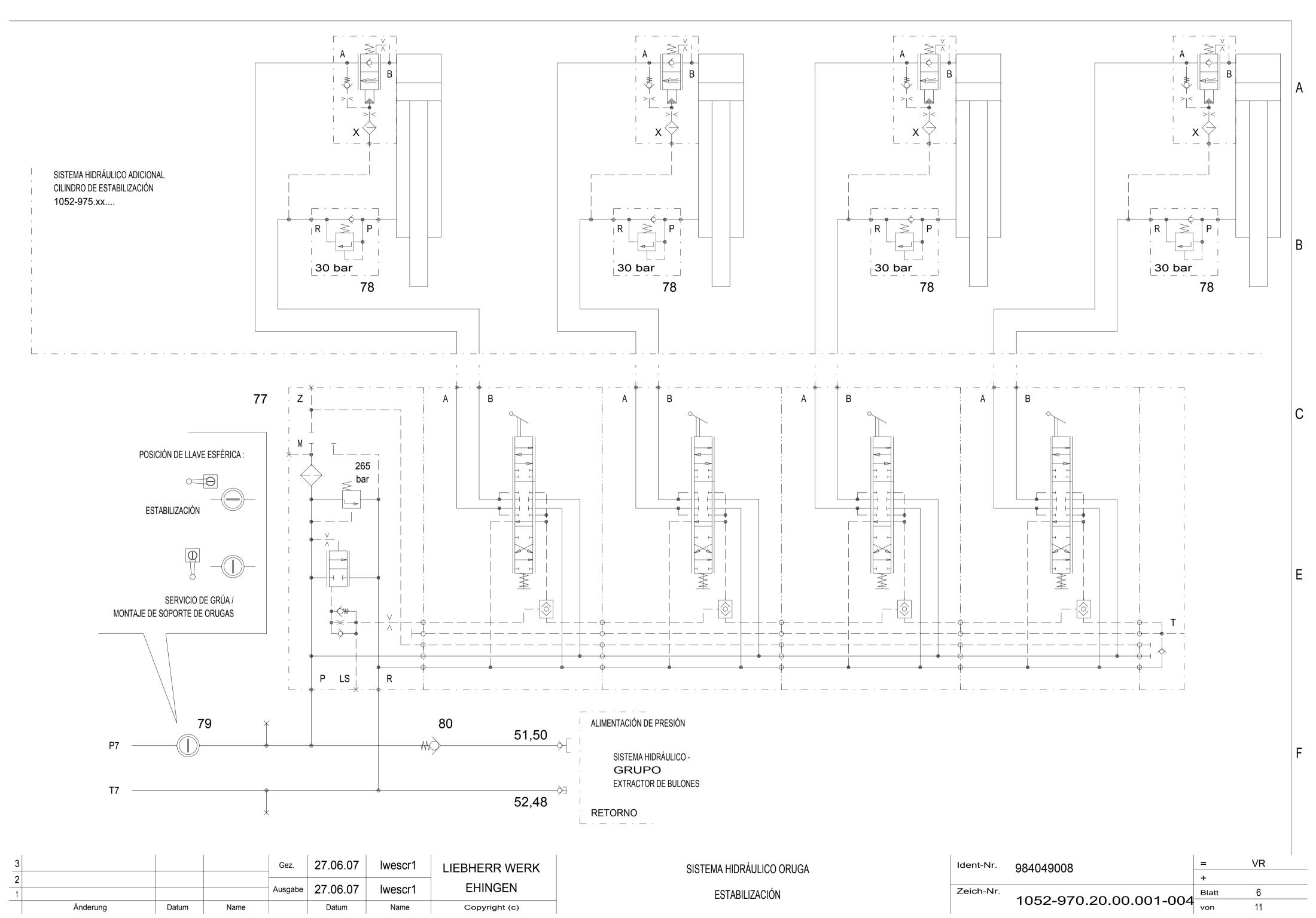
3				Gez.	27.06.07	lwescr1	LIEBHERR WERK
$\frac{2}{1}$				Ausgabe	27.06.07	lwescr1	EHINGEN
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

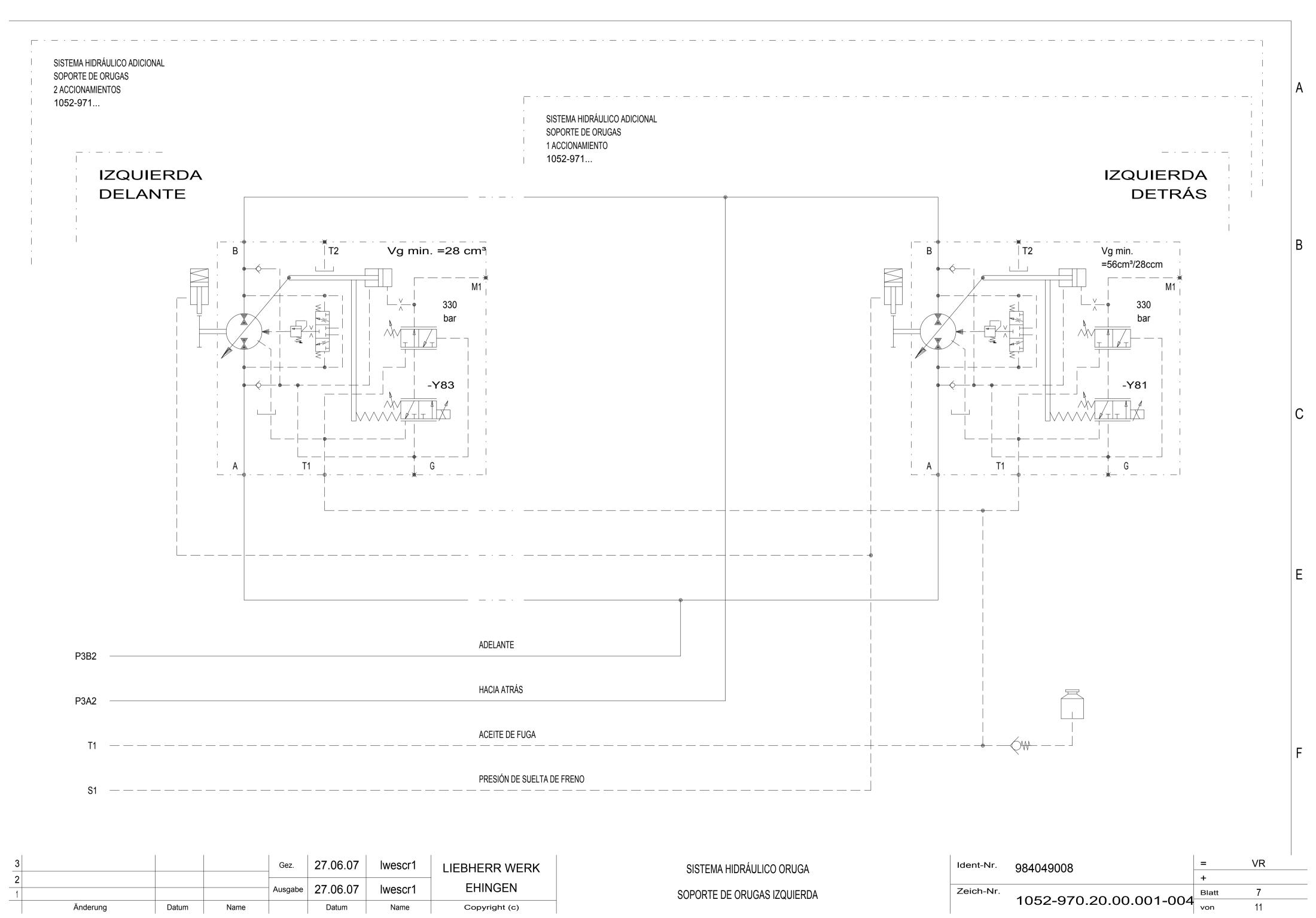
HOJA ÍNDICE	Ident-Nr.	984049008	=	VR	
HOUA INDICE		304043000	+	-	
	Zeich-Nr.	4050 070 00 00 004 004	Blatt	2	
		1052-970.20.00.001-004		11	

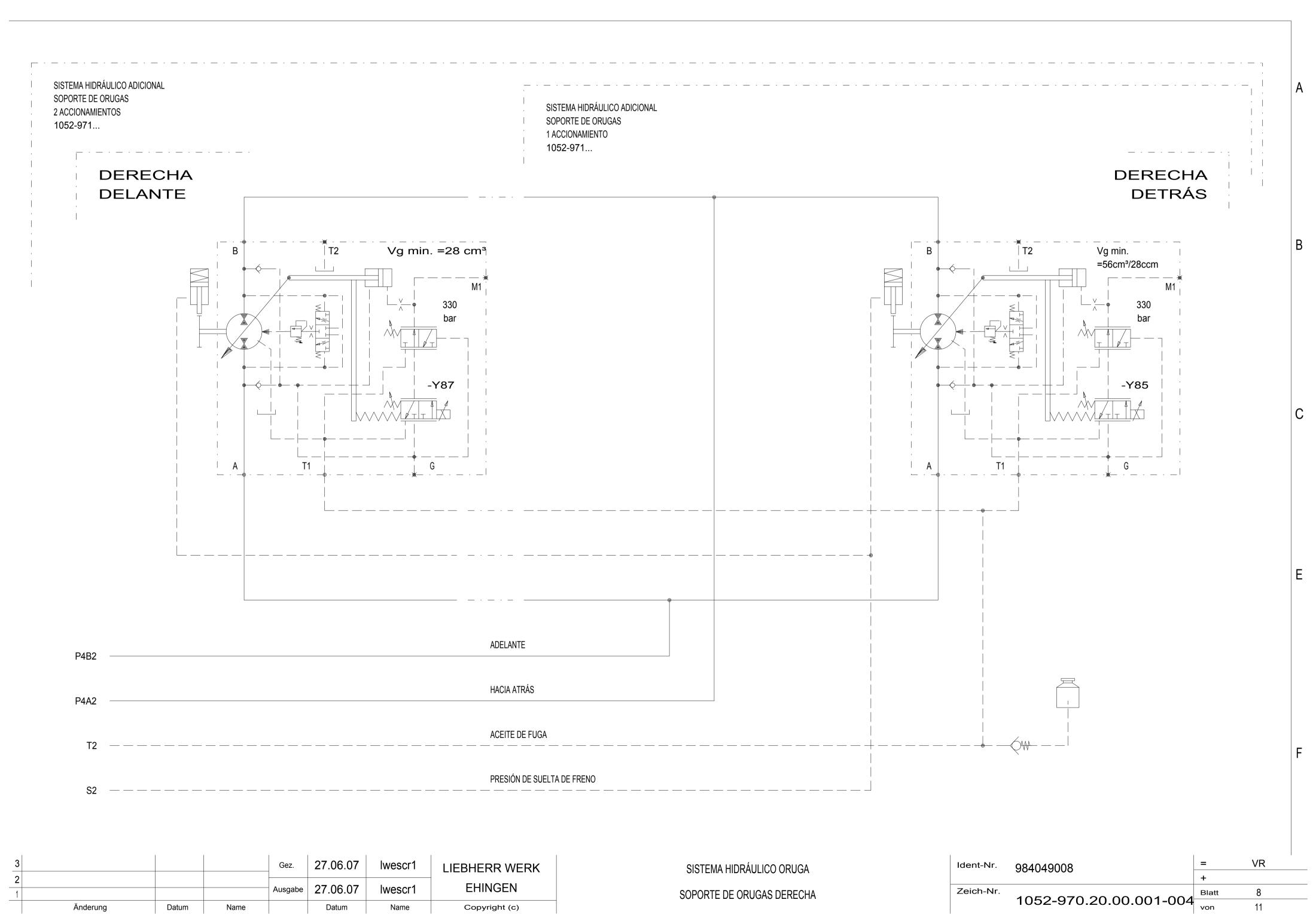


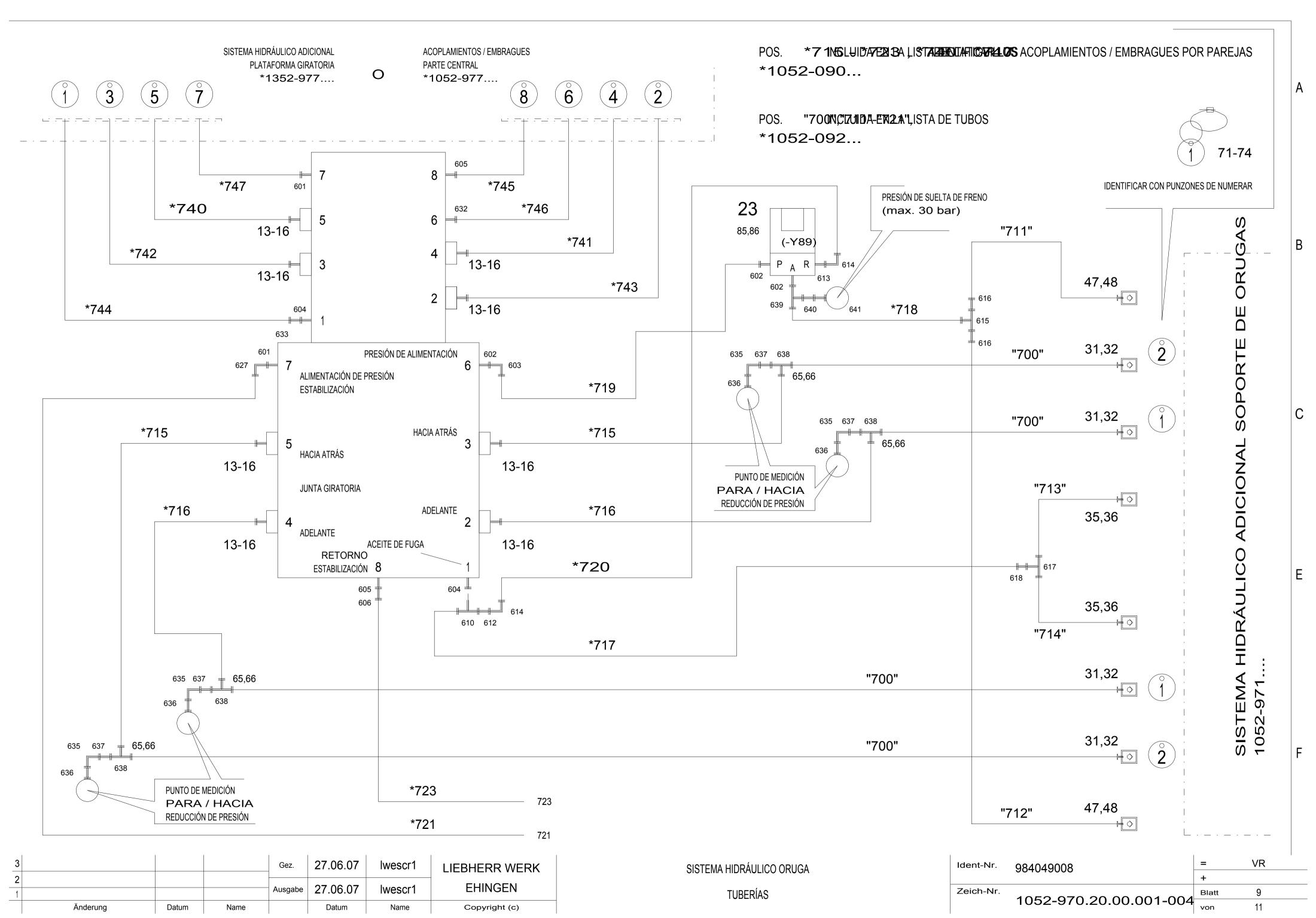


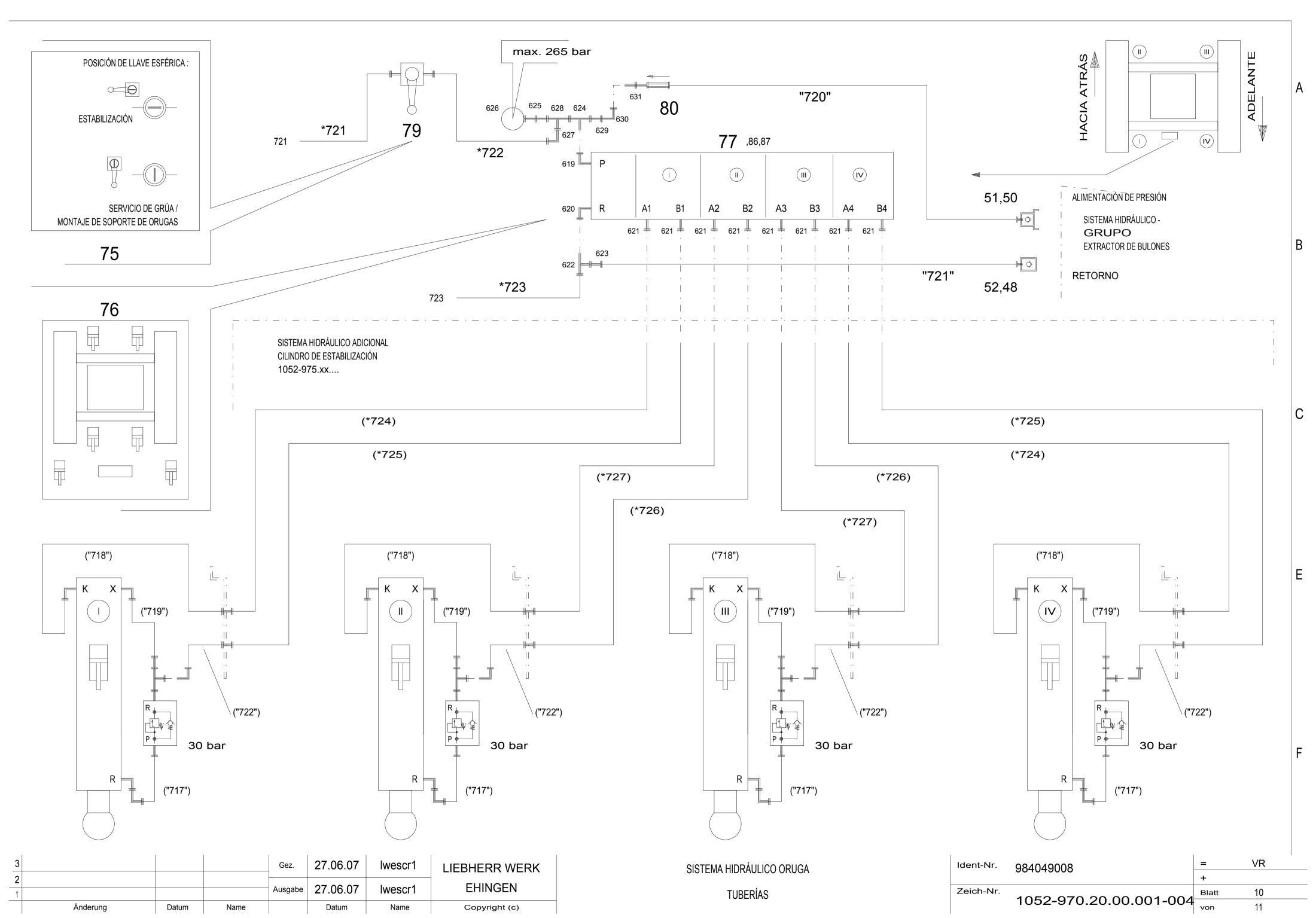












Regelbeginn für			Ausführung			aupenträ	ger					/Raupenträ	ger
Pumpe 3/4 : 130 kW = 340 k	Pumpe 3/4 : 130 kW = 340 bar		130 kW		Fahren und Heben 130 kW Windenbetrieb		NUR Fahren 130 kW		Fahren und Heben 130 kW	VVIII	Windenbetrieb		
		Normal- gang	Schnell- gang	Normal- gang	Schnell- gang	Winde 3	Winde 4	Normal- gang	Schnell- gang	Normal- gang	Schnell- gang	Winde 3	Winde 4
BOMBA 3	-Y33	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
BOMBA 4	-Y34	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
Bremse Winde 3	-Y45	0	0	0	0	1		0	0	0	0	1	
Schnellgang Winde 3	-Y46	0	0	0	0	MS		0	0	0	0	MS	
Bremse Winde 4	-Y47	0	0	0	0		1	0	0	0	0		1
Umschaltung W3 / Raupe links	-Y70	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0
Umschaltung W4 / Raupe rechts	-Y71	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0
Druckabschneidung —— 385bar= 1 / 350bar= 0	-Y72	0	0	0	0	1	1	ni	icht eingebaut	n	cht eingeba	aut	
Druckabschneidung ——	-Y73	0	0	0	0	1	1	ni	icht eingebaut	n	cht eingeba	aut	
385bar= 1 / 350bar= 0	-Y81	0	1	0	1			0	1	0	1		
Verstellmotor													
Raupe links ———	-Y83	0	1	0	1			nı	icht eingebaut	n	cht eingeba	aut	
Verstellmotor Raupe rechts	-Y85	0	1	0	1			0	1	0	1		
	-Y87	0	1	0	1			ni	cht eingebaut	n	cht eingeba	aut	
Fahrwerksbremse	-Y89	1	1	1	1			1	1	1	1		

3				Gez.	27.06.07	lwescr1	LIEBHERR WERK
1				Ausgabe	27.06.07	lwescr1	EHINGEN
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA	
LÓGICA	

ldent-Nr.	984049008	=	VR
	00 10 10000	+	
Zeich-Nr.	1050 070 00 00 001 001	Blatt	11
	1052-970.20.00.001-004	von	11