

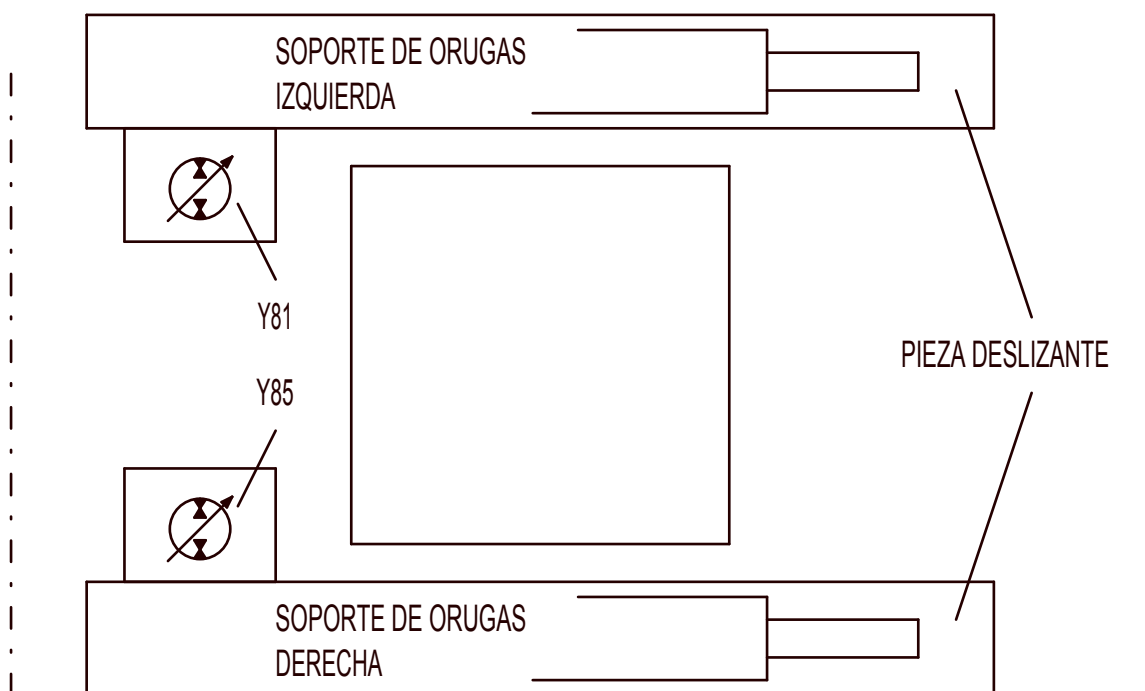
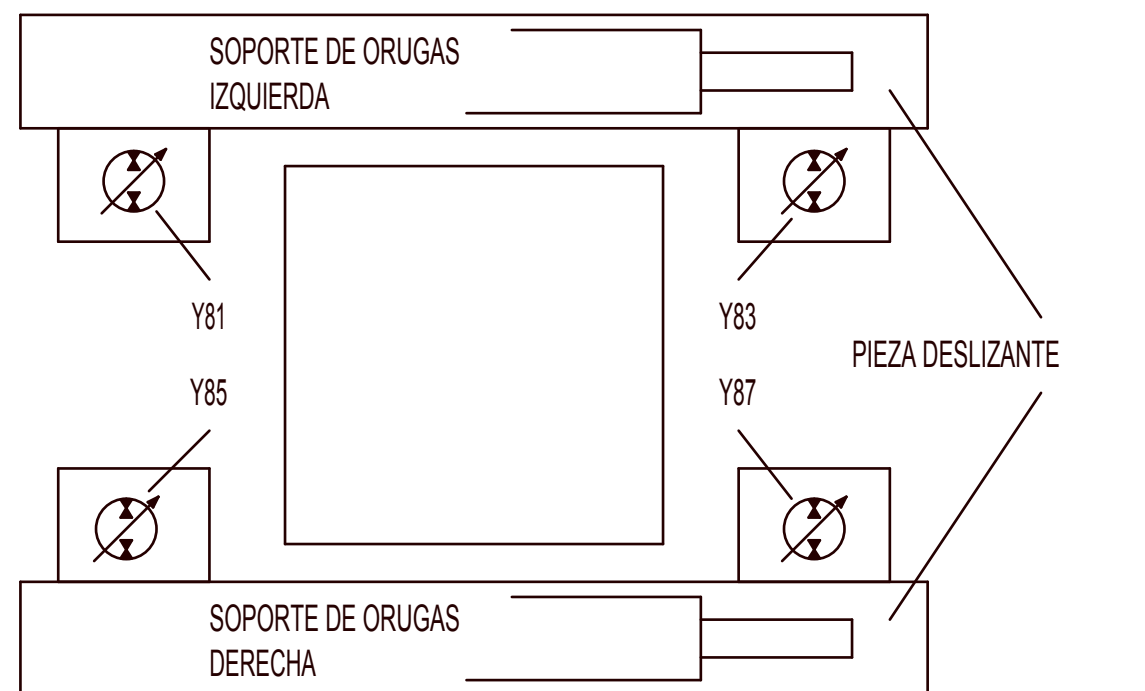
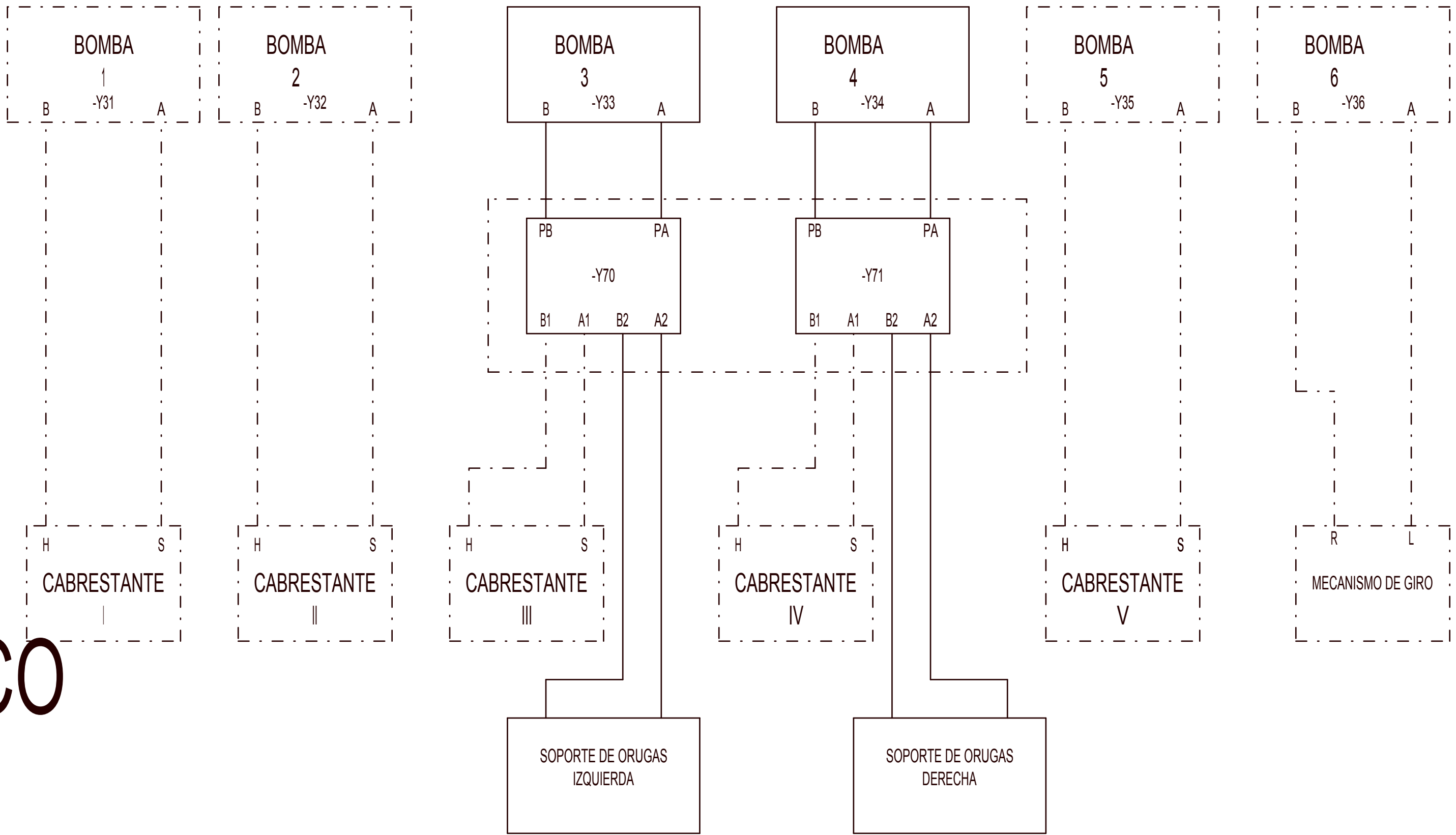
SISTEMA HIDRÁULICO

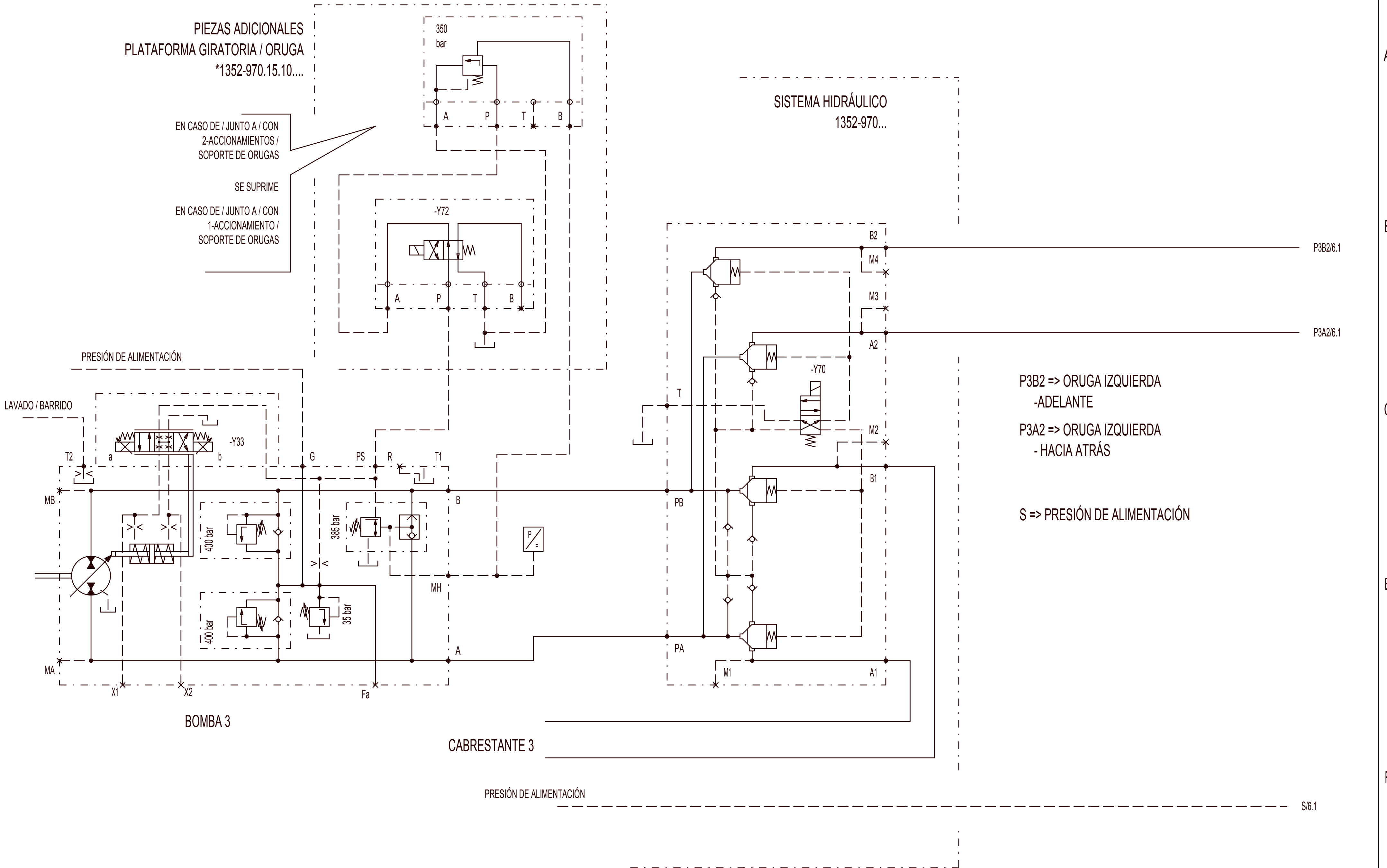
ORUGA

VÍA ESTRECHA

LR 1400-2

BOMBA	1	=D+D2-Y31	a = LEVANTAR b = BAJAR
BOMBA	2	=D+D2-Y32	a = LEVANTAR b = BAJAR
BOMBA	3	=D+D2-Y33	a = LEVANTAR / ADELANTE - IZQUIERDA b = BAJAR / HACIA ATRÁS - IZQUIERDA
BOMBA	4	=D+D2-Y34	a = LEVANTAR / ADELANTE - DERECHA b = BAJAR / HACIA ATRÁS - DERECHA
BOMBA	5	=D+D2-Y35	a = LEVANTAR b = BAJAR
BOMBA	6	=D+D2-Y36	a = GIRAR IZQUIERDA b = GIRAR DERECHA

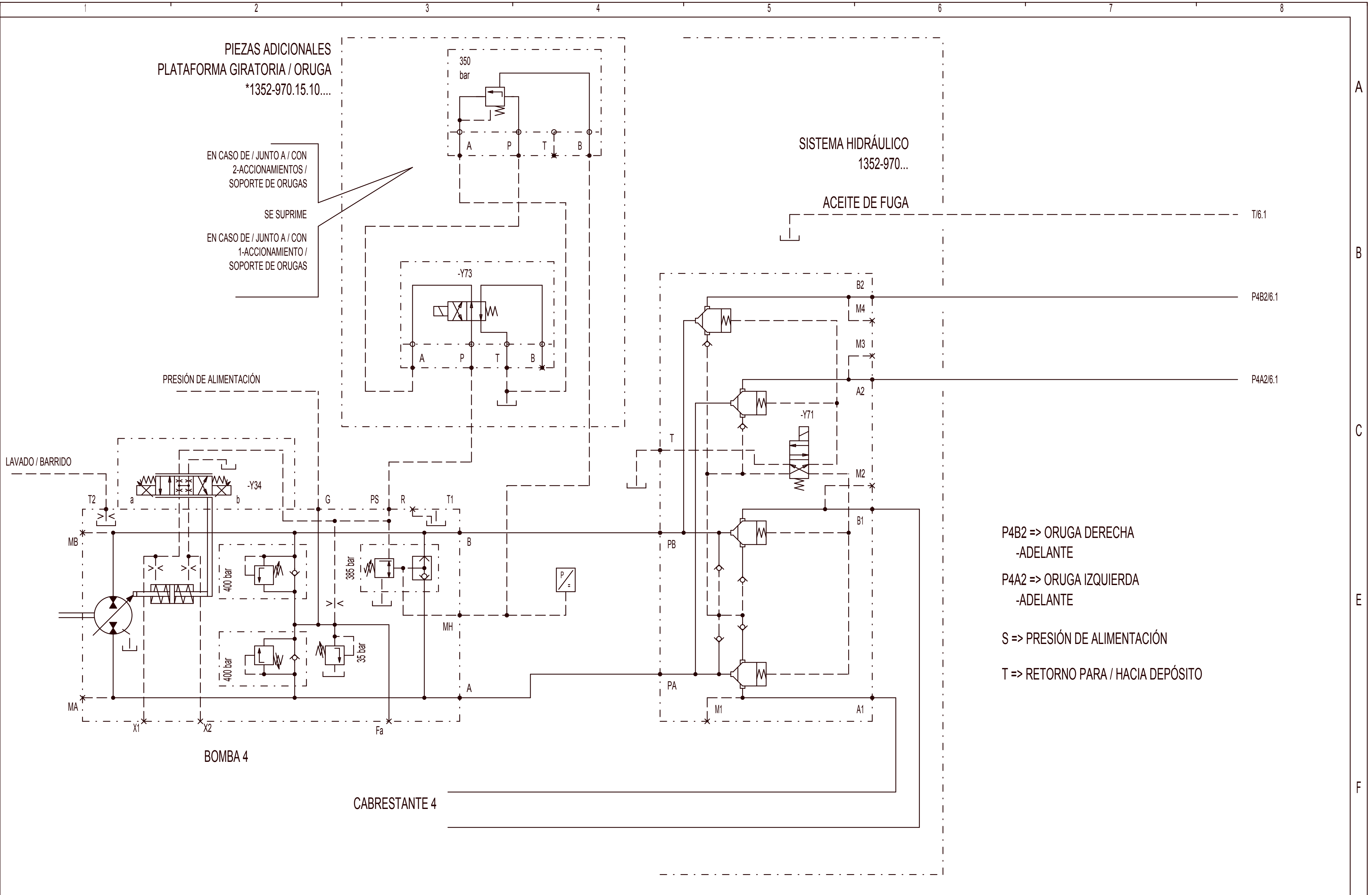




3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK
2				Ausgabe	02.02.06	lwerofo	EHINGEN
1	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA
BOMBA III

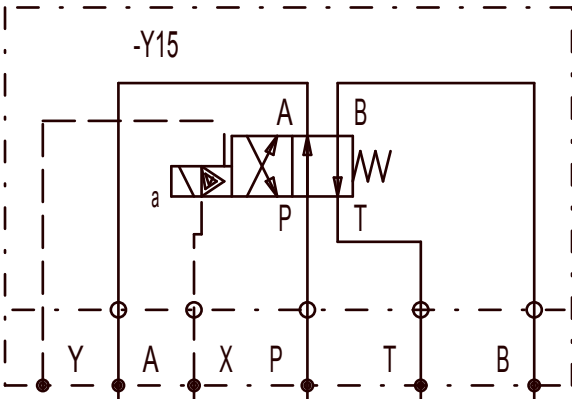
Ident-Nr.	984049108	=	VR
Zeich-Nr.	1052-970.21.00.001-002	+	
		Blatt	3
		von	13



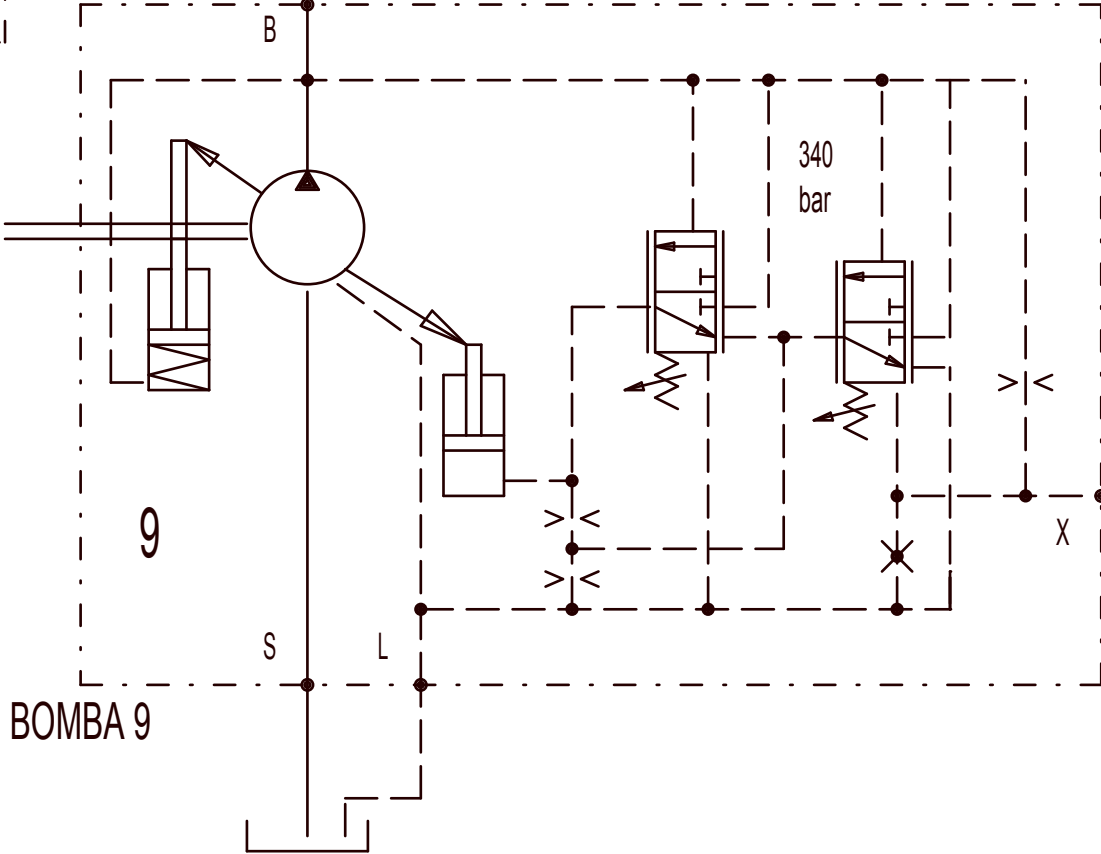
3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK
2				Ausgabe	02.02.06	lwerofo	EHINGEN
1	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

Ident-Nr.	984049108	=	VR
Zeich-Nr.	1052-970.21.00.001-002	+	
		Blatt	4
		von	13

CABALLETE SA
ENDEREZAR / LEVANTAR / MONTAR



¡¡ATENCIÓN!! EN CASO DE AJUSTE DE PRESIÓN, LA PRESIÓN HA DE MEDIRSE EN ESTE PUNTO.



SISTEMA HIDRÁULICO
1352-970...

RETORNO
PARA / HACIA
RADIADOR DE ACEITE

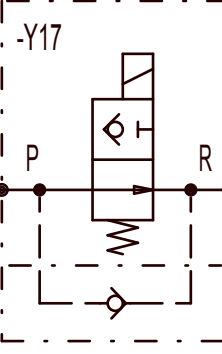
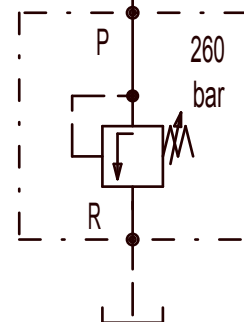
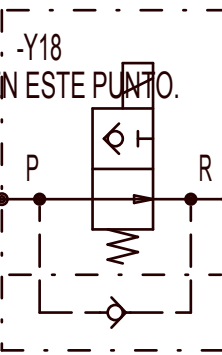
P7/6.1

T7/6.1

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA 1052-970...
ESTABILIZACIÓN

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL
EXTRACTOR DE BULONES
ORUGA
1352-976.1220..

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL
CONTRAPESO FLOTANTE //
CARRO DE CONTRAPESO
1352-978...



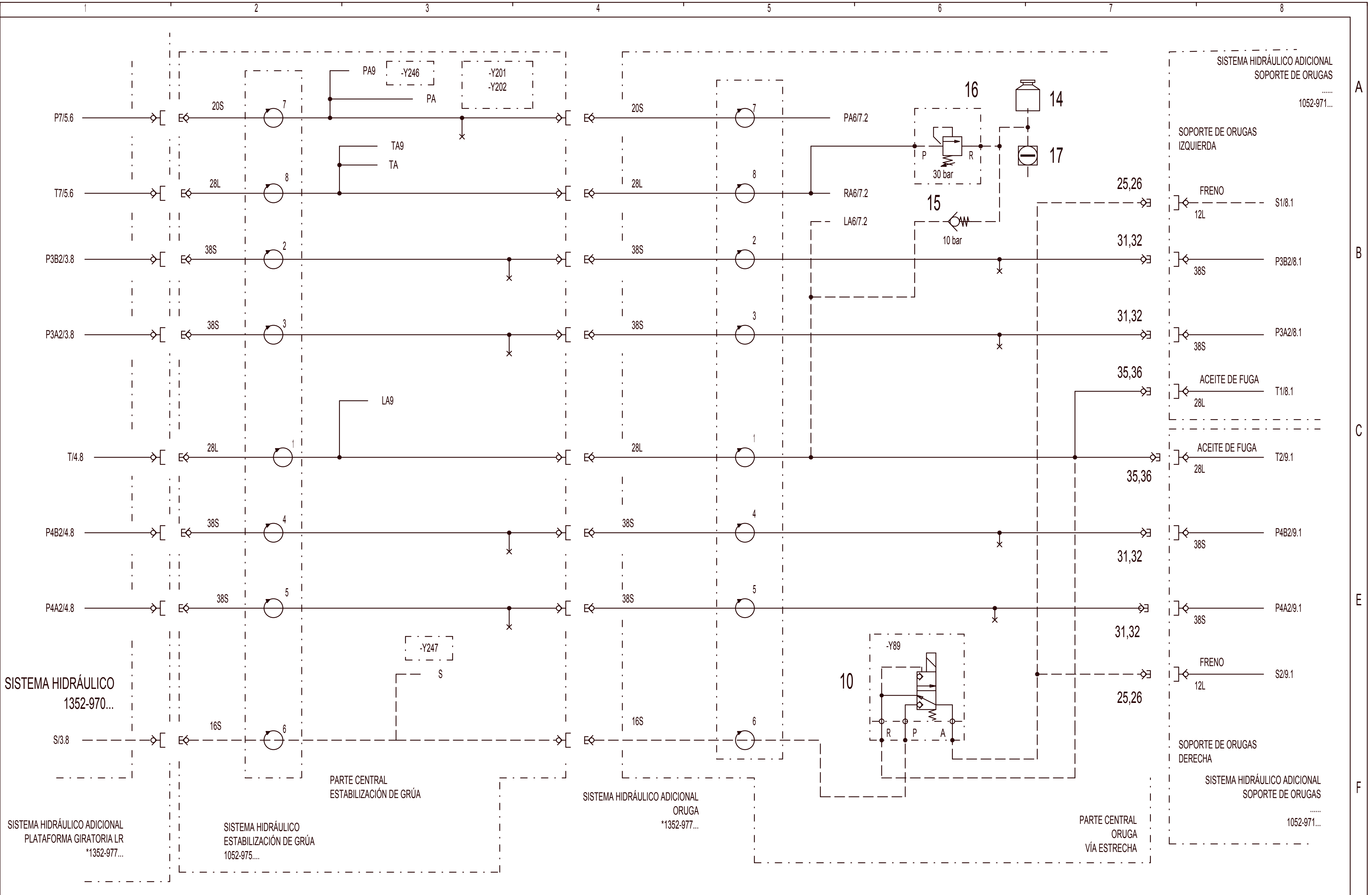
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA
BOMBA IX

Ident-Nr. 984049108

Zeich-Nr. 1052-970.21.00.001-002

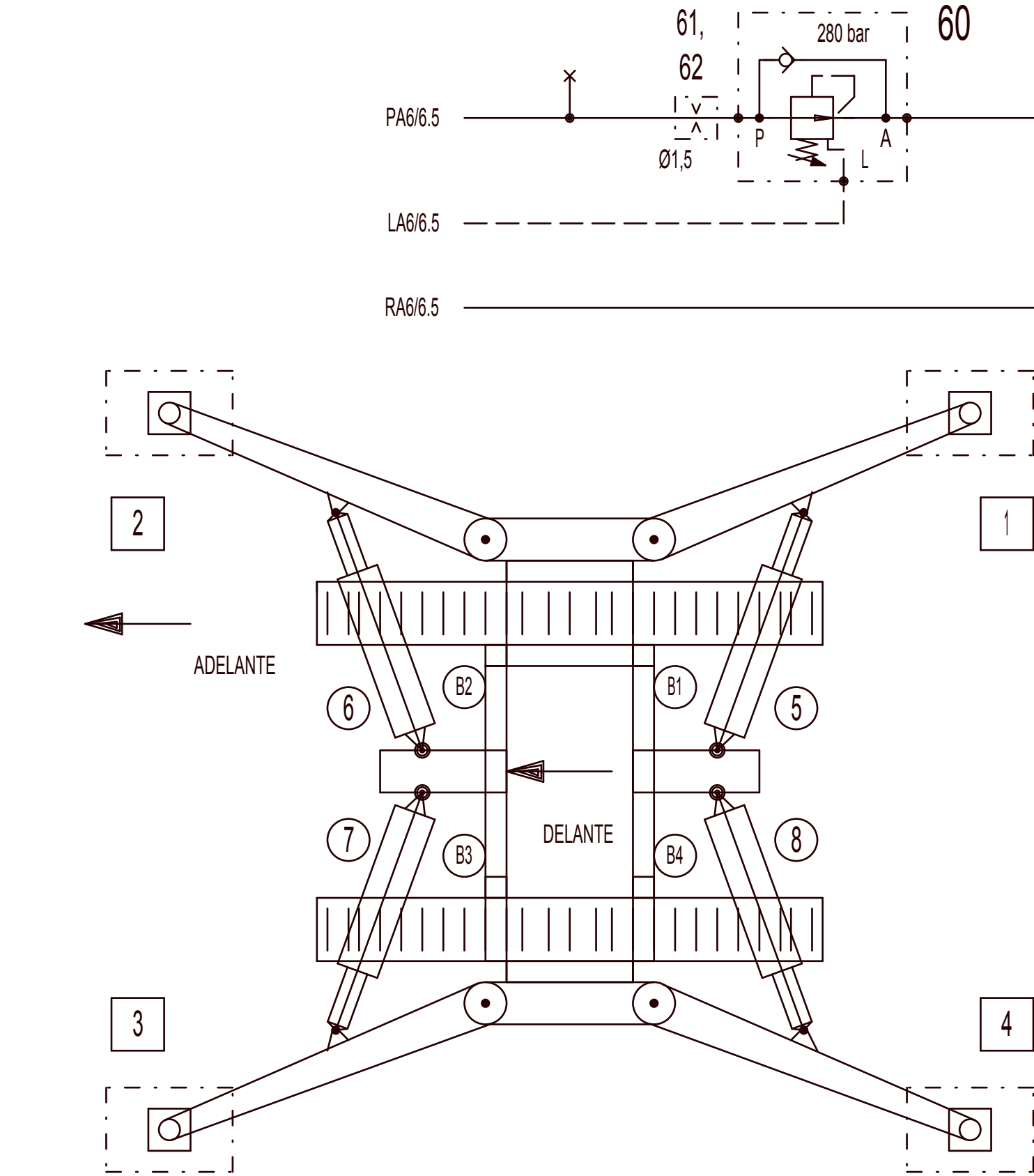
= VR
+
Blatt 5
von 13

3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK
2				Ausgabe	02.02.06	lwerofo	EHINGEN
1	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

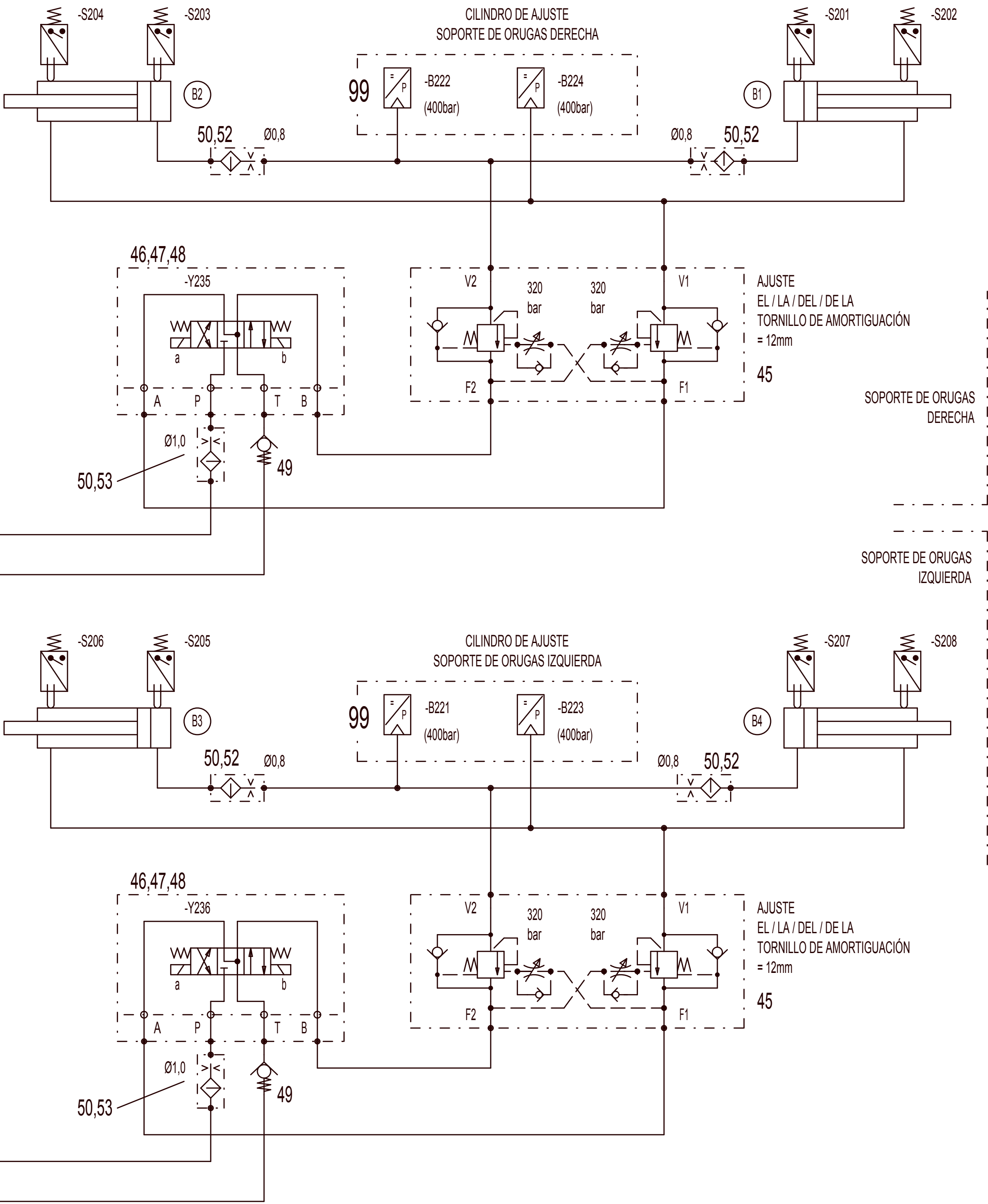


3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN	SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA PARTE CENTRAL	Ident-Nr.	984049108	=	VR
2				Ausgabe	02.02.06	lwerof0			+			
1									Blatt	6		
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)		Zeich-Nr.	1052-970.21.00.001-002	von	13

DESIGNACIÓN DE VÁLVULAS										
Y15	Y201	Y202			Y235					FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO
Y17					Y236					
Y18					a	b	a	b	a	b
X	0	0			0	0	0	0	0	0
1	1	0	280 bar		1	0				CILINDRO B1-B4 CILINDRO DE AJUSTE FUERA / DESCONECTADO(A)
1	1	0	280 bar		0	1				CILINDRO B1-B4 CILINDRO DE AJUSTE DENTRO / CONECTADO(A)



3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK
2				Ausgabe	02.02.06	lwerof0	EHINGEN
1							
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)



SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA
CILINDRO DE AJUSTE SOPORTE DE ORUGAS

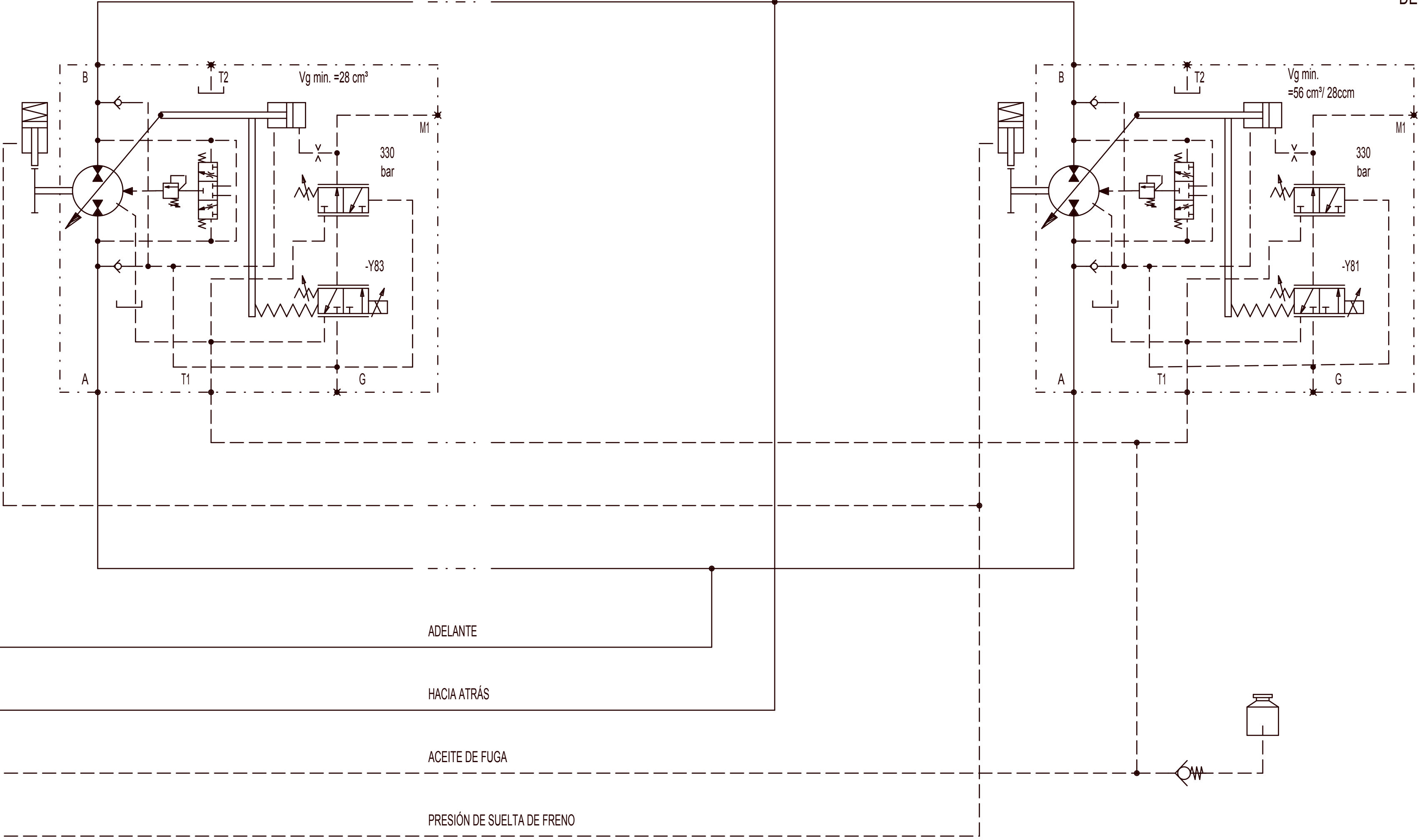
Ident-Nr.	984049108	=	VR
Zeich-Nr.	1052-970.21.00.001-002	+	
		Blatt	7
		von	13

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL
SOPORTE DE ORUGAS
2 ACCIONAMIENTOS
1052-971...

IZQUIERDA
DELANTE

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL
SOPORTE DE ORUGAS
1 ACCIONAMIENTO
1052-971...

IZQUIERDA
DETRÁS



3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN
2				Ausgabe	02.02.06	lwerofo	
1							
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA
SOPORTE DE ORUGAS IZQUIERDA

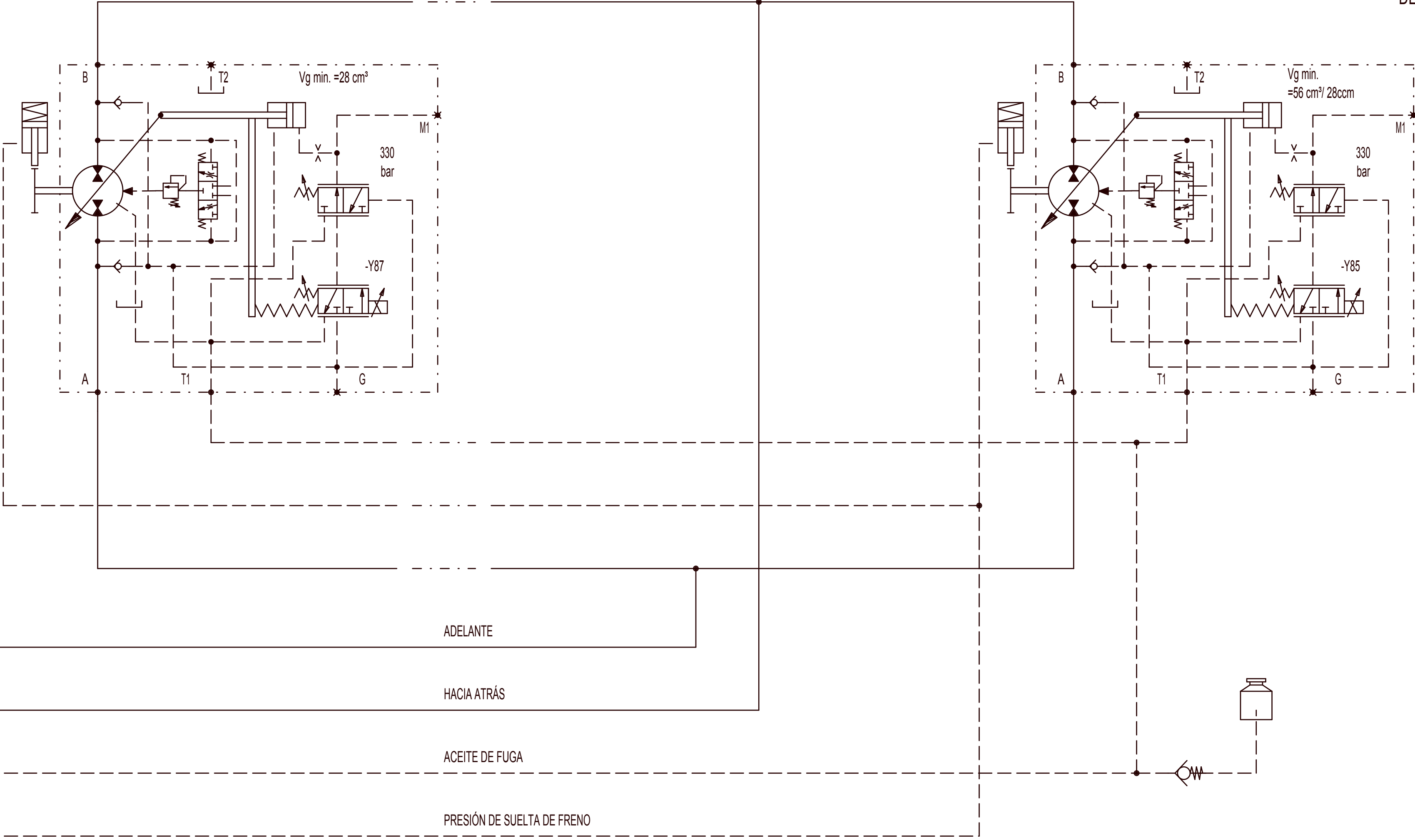
Ident-Nr.	984049108	=	VR
		+	
Zeich-Nr.	1052-970.21.00.001-002	Blatt	8
		von	13

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL
SOPORTE DE ORUGAS
2 ACCIONAMIENTOS
1052-971...

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL
SOPORTE DE ORUGAS
1 ACCIONAMIENTO
1052-971...

DERECHA
DELANTE

DERECHA
DETRÁS

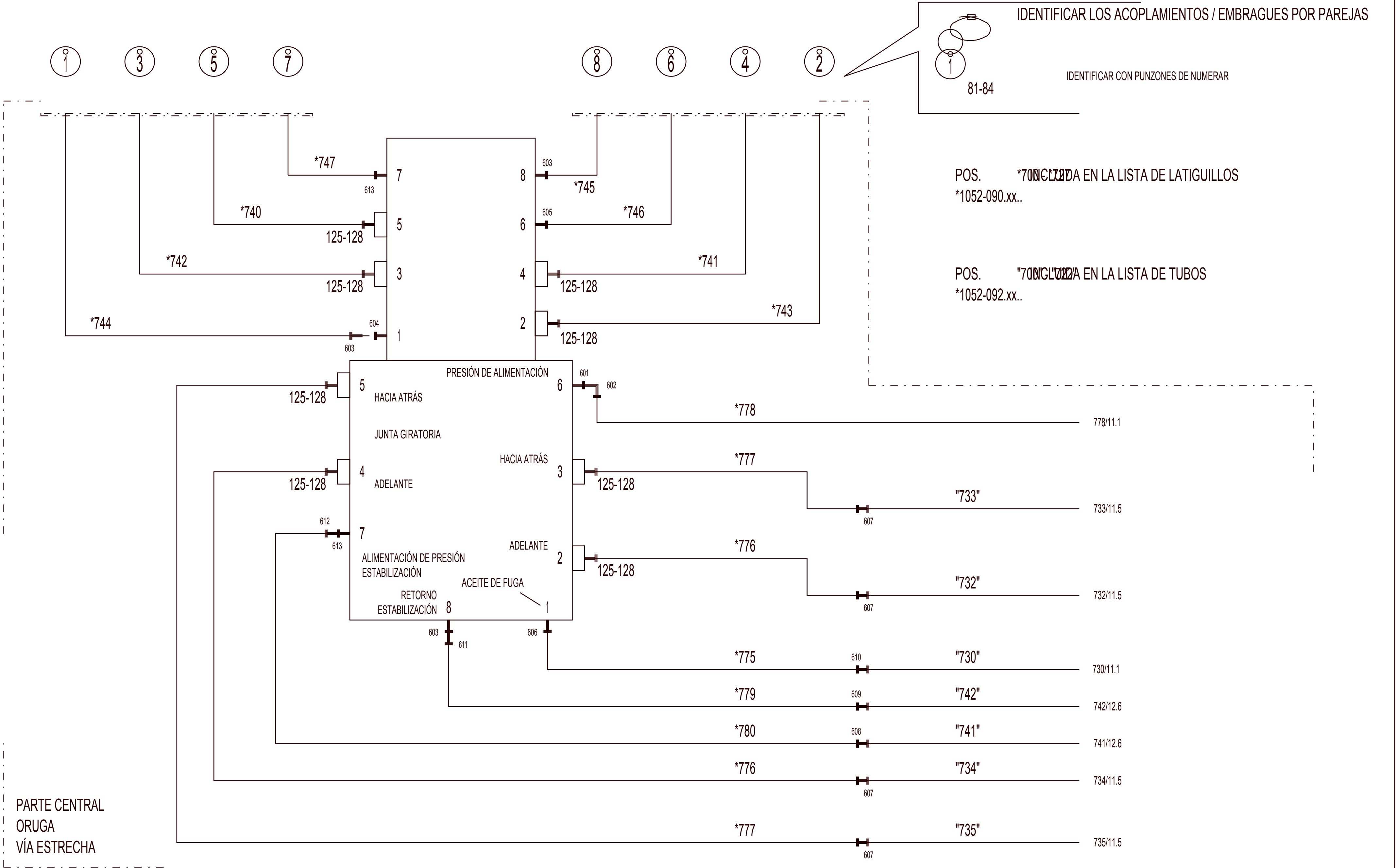


3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN
2				Ausgabe	02.02.06	lwerofo	
1							
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA
SOPORTE DE ORUGAS DERECHA

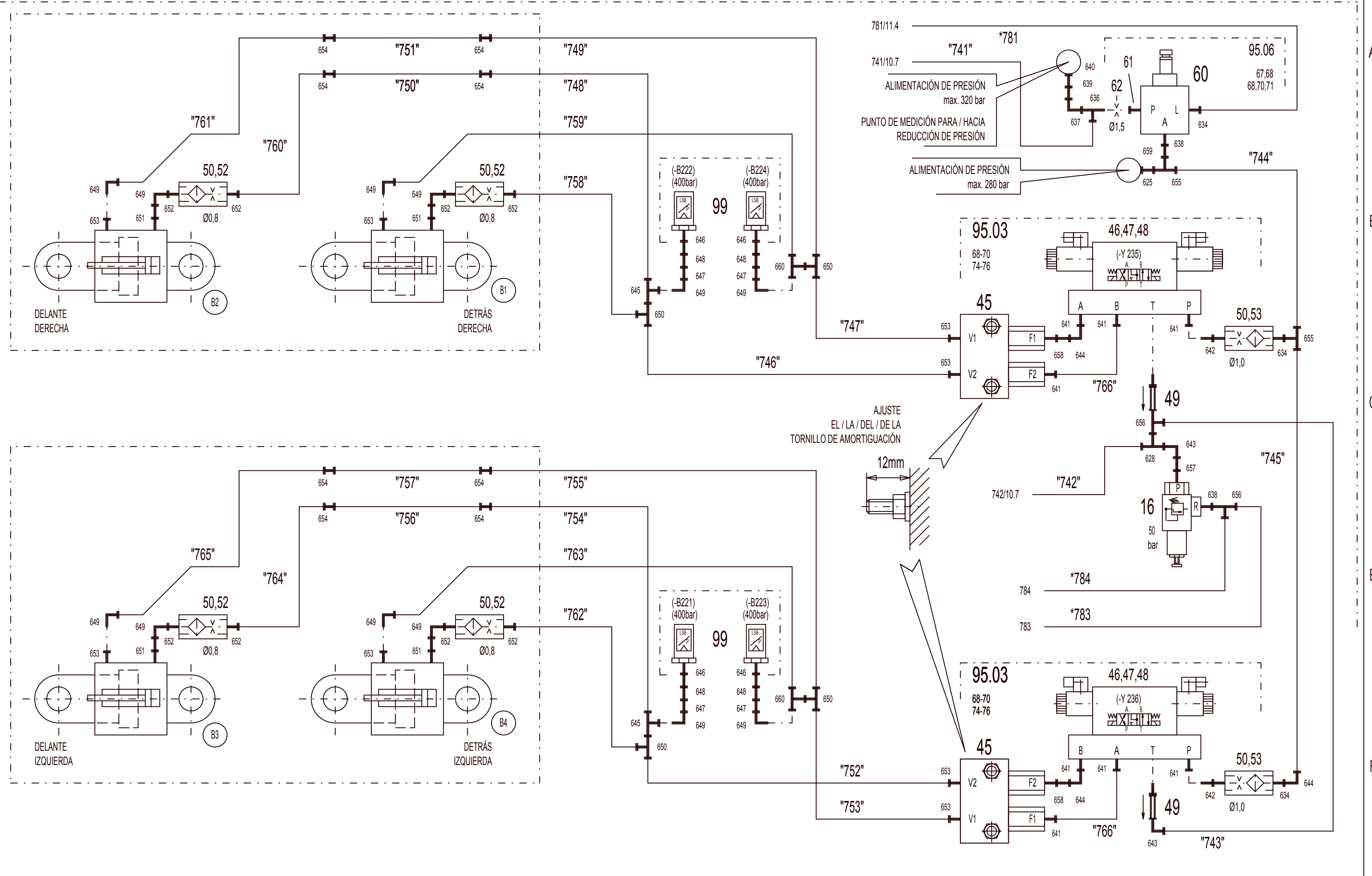
Ident-Nr. 984049108
Zeich-Nr. 1052-970.21.00.001-002

=	VR
+	
Blatt	9
von	13



PARTE CENTRAL
ORUGA
VÍA ESTRECHA

3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN	SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA TUBERÍAS	Ident-Nr. 984049108	= VR	
2				Ausgabe	02.02.06	lwerofo					+
1											
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)		1052-970.21.00.001-002	von 13	



3				Gez.	05.07.05	lwescr1	LIEBHERR WERK
2				Ausgabe	02.02.06	lwerofo	EHINGEN
1	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA
TUBERÍAS CILINDRO DE AJUSTE SOPORTE DE ORUGAS

Ident-Nr.	984049108	=	VR
Zeich-Nr.	1052-970.21.00.001-002	+	
		Blatt	12
		von	13

