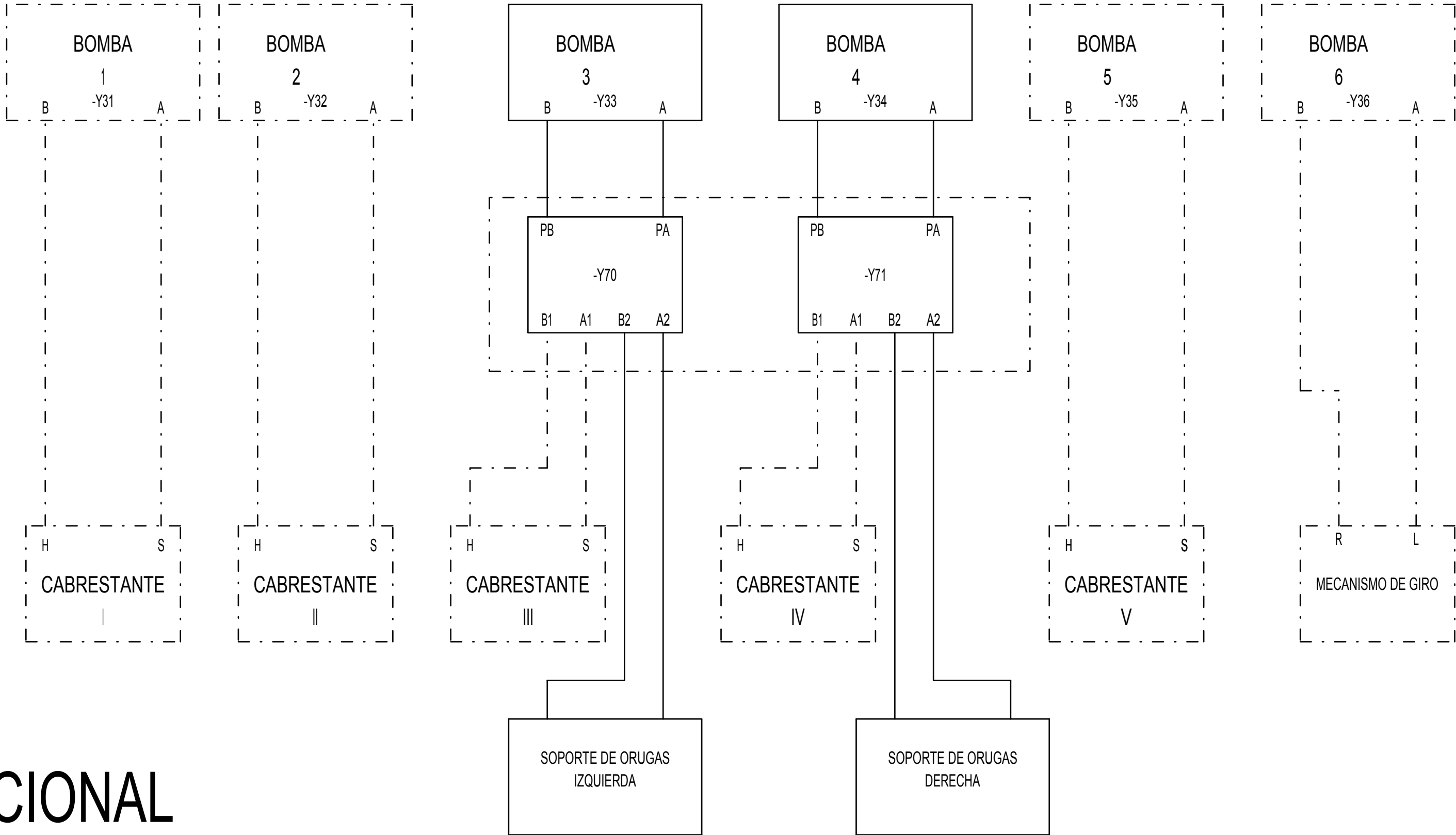


BOMBA	1	=D+D2-Y31	a = LEVANTAR b = BAJAR
BOMBA	2	=D+D2-Y32	a = LEVANTAR b = BAJAR
BOMBA	3	=D+D2-Y33	a = LEVANTAR / ADELANTE - IZQUIERDA b = BAJAR / HACIA ATRÁS - IZQUIERDA
BOMBA	4	=D+D2-Y34	a = LEVANTAR / ADELANTE - DERECHA b = BAJAR / HACIA ATRÁS - DERECHA
BOMBA	5	=D+D2-Y35	a = LEVANTAR b = BAJAR
BOMBA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

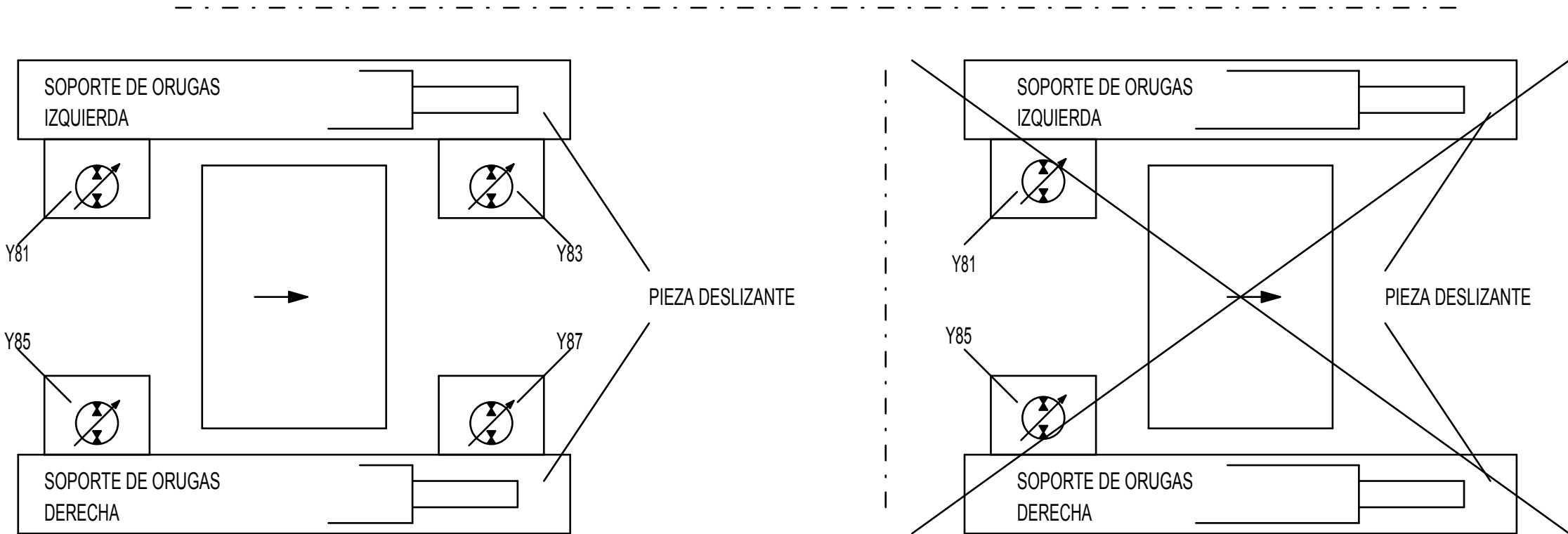


# SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL

## SOPORTE DE ORUGAS

## 4 ACCIONAMIENTOS

## LR1400/2



SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA

SINOPSIS

Ident-Nr.	985897208	=	VR
		+	
Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	Blatt	1
		von	8

-----  
HOJA ÍNDICE

2

3				Gez.	28.03.07	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN
2				Ausgabe	28.03.07	lwescr1	
1							
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

Ident-Nr.	985897208	=	VR
		+	-
Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	Blatt	2
		von	8

PIEZAS ADICIONALES  
PLATAFORMA GIRATORIA / ORUGA  
\*1352-970.18.10....

INSTALADO(A)  
EN EL / LA / DEL / DE LA  
PLATAFORMA GIRATORIA  
(GRUPO)

EN CASO DE / JUNTO A / CON  
2-ACCIONAMIENTOS /  
SOPORTE DE ORUGAS

SE SUPRIME  
EN CASO DE / JUNTO A / CON  
1-ACCIONAMIENTO /  
SOPORTE DE ORUGAS

PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN

LAVADO / BARRIDO

BOMBA 3

CABRESTANTE 3

SISTEMA HIDRÁULICO  
1352-970...

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL  
PLATAFORMA GIRATORIA LR  
\*1352-977...

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL  
ORUGA  
\*1352-977...

PETICIÓN DEL CLIENTE

PETICIÓN DEL CLIENTE

P3B2 => ORUGA IZQUIERDA  
-ADELANTE

P3A2 => ORUGA IZQUIERDA  
- HACIA ATRÁS

S => PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN

3				Gez.	28.03.07	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN
2				Ausgabe	28.03.07	lwescr1	
1							
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA  
BOMBA III

Ident-Nr.	985897208	=	VR
Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	+	
		Blatt	3
		von	8

PIEZAS ADICIONALES  
PLATAFORMA GIRATORIA / ORUGA  
\*1352-970.18.10....

INSTALADO(A)  
EN EL / LA / DEL / DE LA  
PLATAFORMA GIRATORIA  
( GRUPO )

EN CASO DE / JUNTO A / CON  
2-ACCIONAMIENTOS /  
SOPORTE DE ORUGAS

SE SUPRIME  
EN CASO DE / JUNTO A / CON  
1-ACCIONAMIENTO /  
SOPORTE DE ORUGAS

PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN

LAVADO / BARRIDO

BOMBA 4

## CABRESTANTE 4

PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN

SISTEMA HIDRÁULICO  
1352-970...

P4B2 => ORUGA DERECHA  
-ADELANTE

P4A2 => ORUGA IZQUIERDA  
-ADELANTE

S => PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN

T => RETORNO PARA / HACIA DEPÓSITO

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL  
PLATAFORMA GIRATORIA LR  
\*1352-977...

SISTEMA HIDRÁULICO ADICIONAL  
ORUGA  
\*1352-977...

## PETICIÓN DEL CLIENTE

## PETICIÓN DEL CLIENTE

## SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA VÍA ESTRECHA

BOMBA 1V

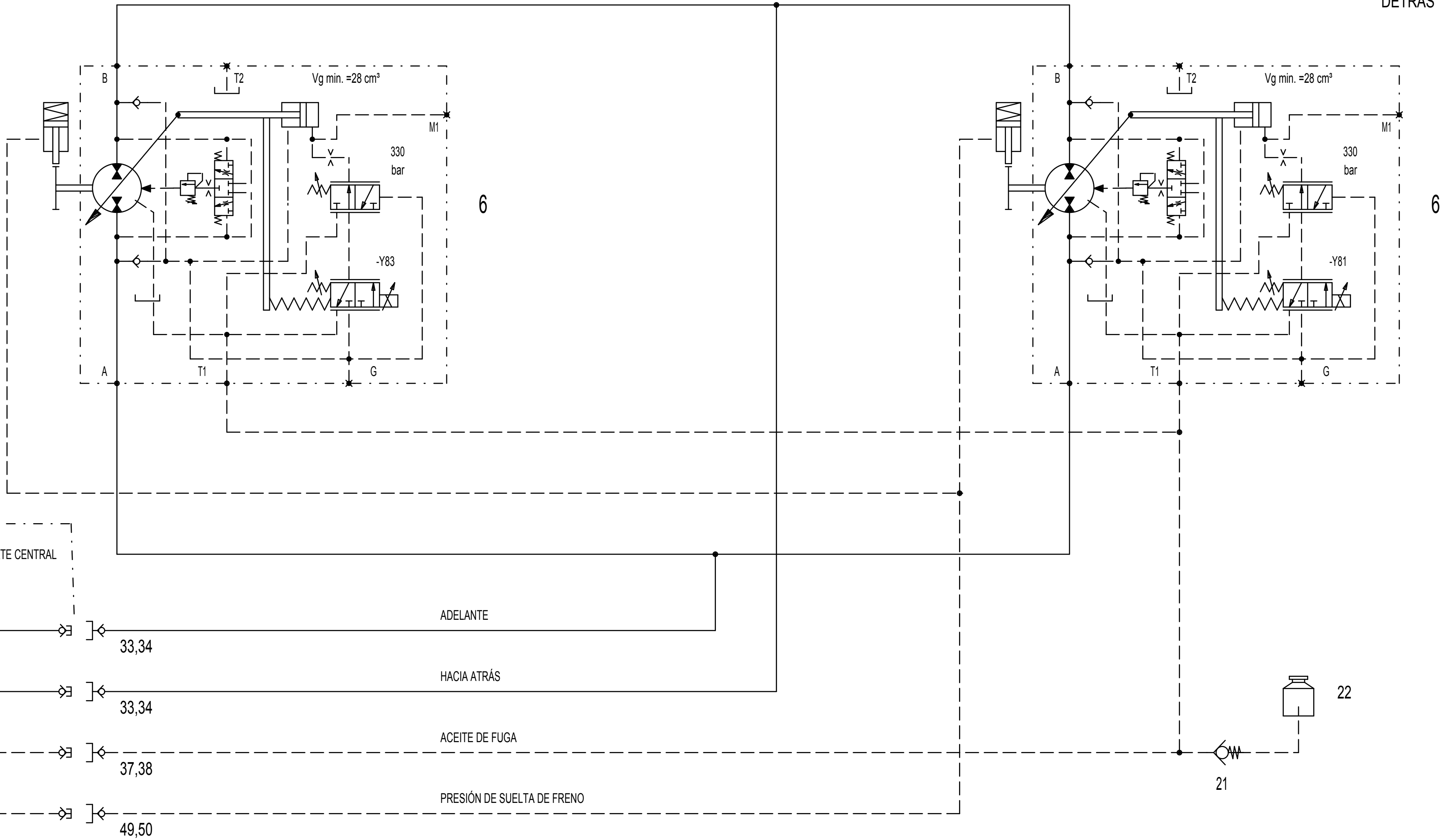
3				Gez.	28.03.07	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN
2				Ausgabe	28.03.07	lwescr1	
1							
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

Ident-Nr.	985897208	=	VR
		+	
Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	Blatt	4
		von	8

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

IZQUIERDA  
DELANTE

IZQUIERDA  
DETRÁS



3				Gez.	28.03.07	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN
2				Ausgabe	28.03.07	lwescr1	
1	Änderung	Datum	Name				
							Copyright (c)

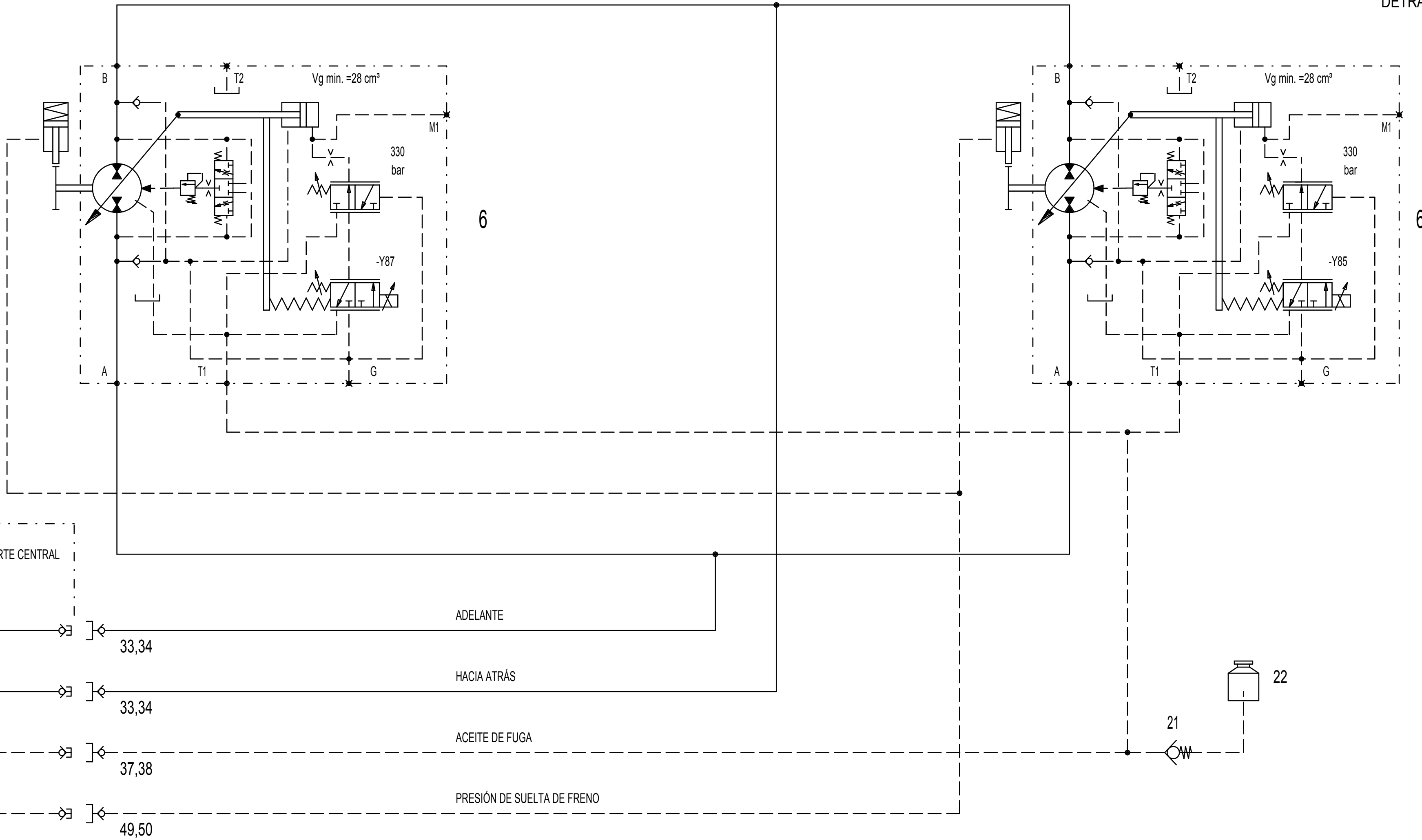
SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA  
SOPORTE DE ORUGAS IZQUIERDA

Ident-Nr.	985897208	=	VR
		+	
Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	Blatt	5
		von	8

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

DERECHA  
DELANTE

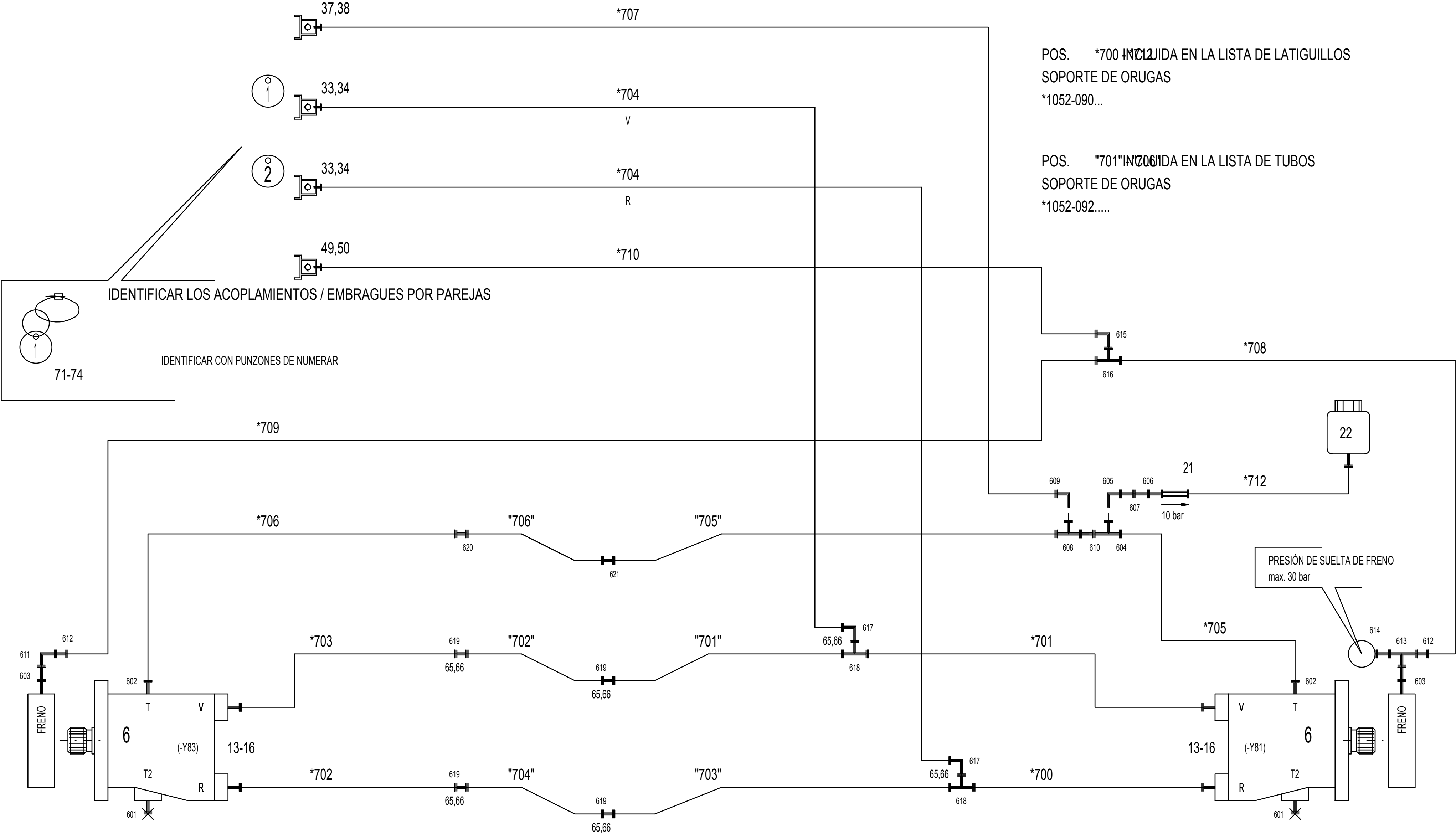
DERECHA  
DETRÁS



3				Gez.	28.03.07	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN
2				Ausgabe	28.03.07	lwescr1	
1							
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA  
SOPORTE DE ORUGAS DERECHA

Ident-Nr.	985897208	=	VR
Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	+	
		Blatt	6
		von	8



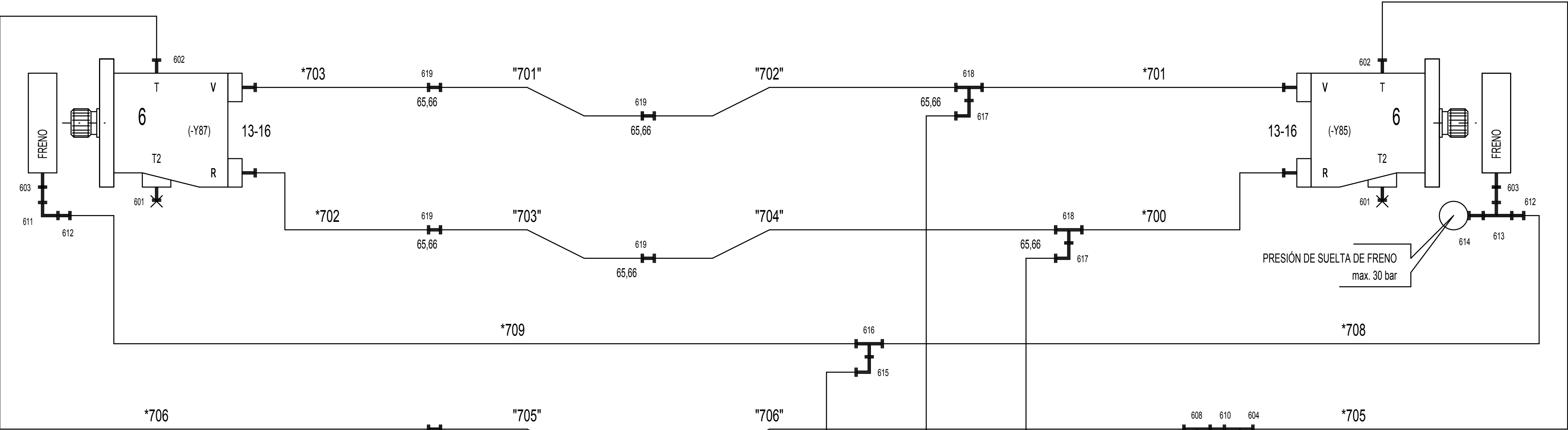
SOPORTE DE ORUGAS  
DELANTE IZQUIERDA

SOPORTE DE ORUGAS  
DETRÁS IZQUIERDA

3				Gez.	28.03.07	lwescr1	LIEBHERR WERK EHINGEN	SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA  TUBERÍAS - SOPORTE DE ORUGAS IZQUIERDA	Ident-Nr.	985897208	=	VR
2				Ausgabe	28.03.07	lwescr1			+			
1												
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name			Copyright (c)	Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	Blatt
										von	8	

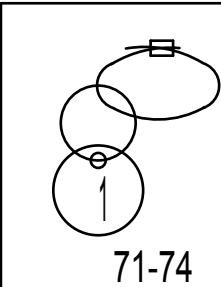
SOPORTE DE ORUGAS  
DELANTE DERECHA

SOPORTE DE ORUGAS  
DETRÁS DERECHA

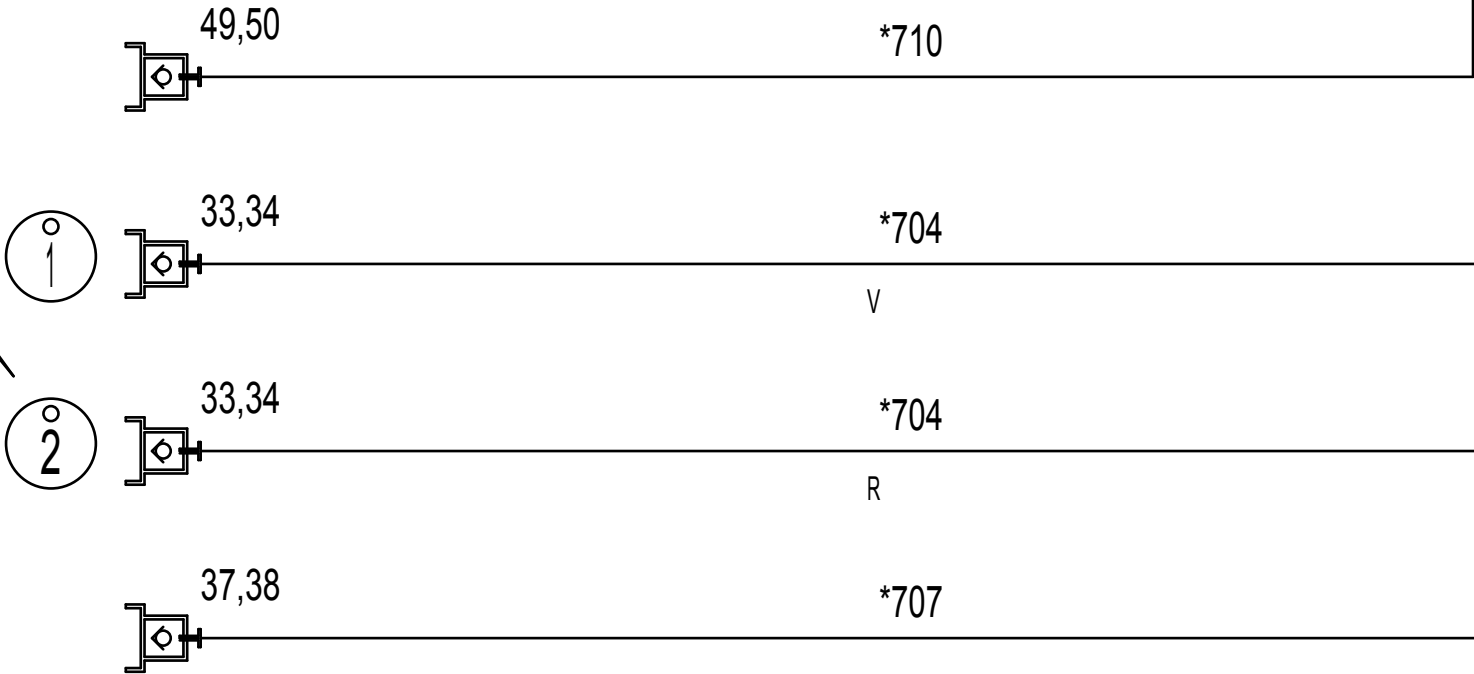


IDENTIFICAR LOS ACOPLAMIENTOS / EMBRAGUES POR PAREJAS

IDENTIFICAR CON PUNZONES DE NUMERAR



71-74



Ident-Nr.	985897208	=	VR
Zeich-Nr.	1052-971.02.00.001-000	+	
		Blatt	8
		von	8

3				Gez.	28.03.07	lwescr1	LIEBHERR WERK
2				Ausgabe	28.03.07	lwescr1	EHINGEN
1	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)

SISTEMA HIDRÁULICO ORUGA  
TUBERÍAS - SOPORTE DE ORUGAS DERECHA