

A

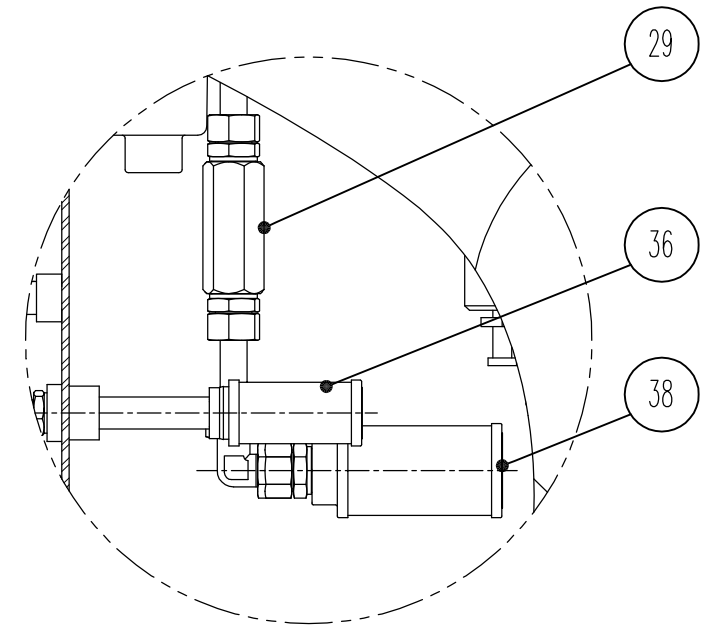
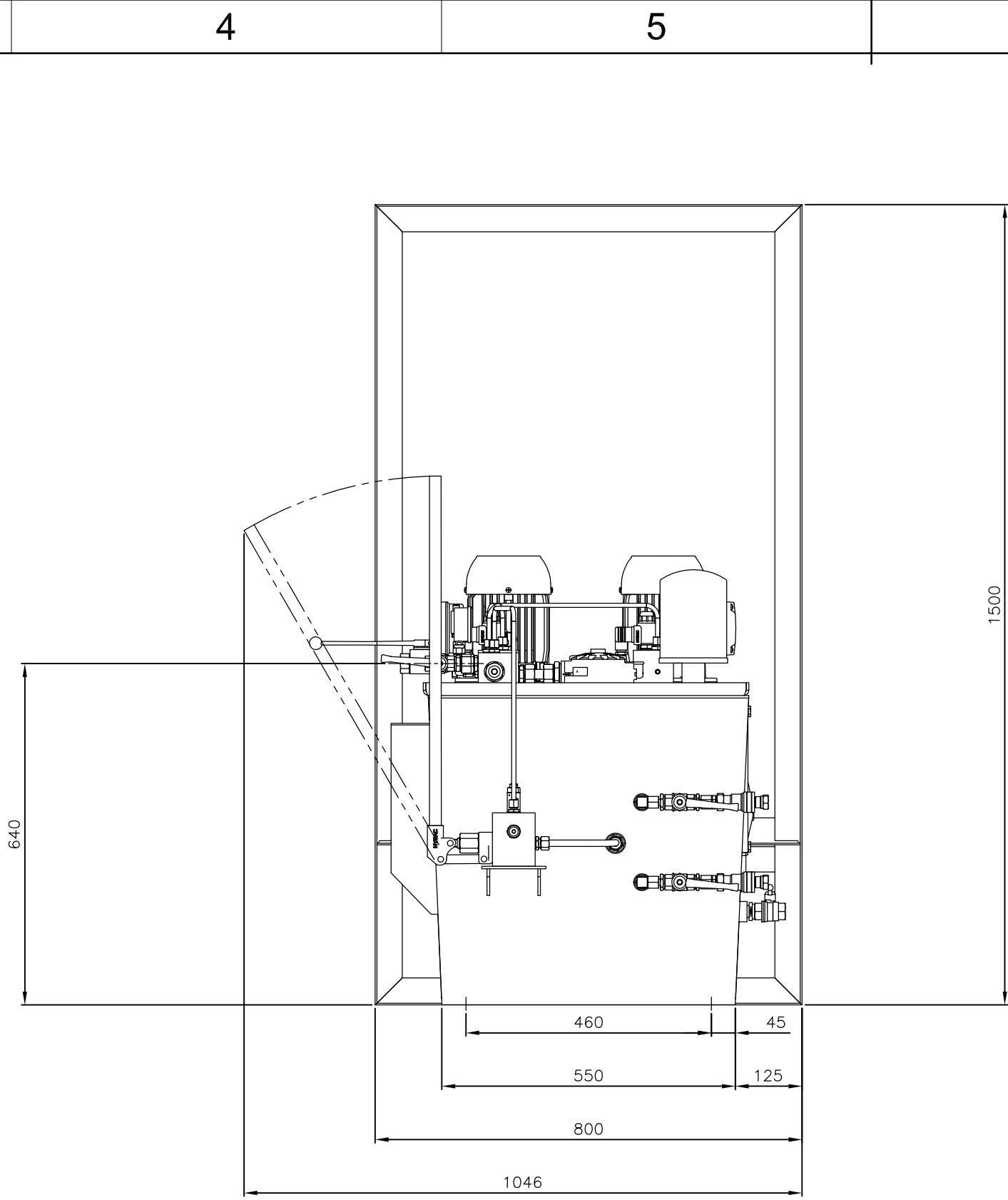
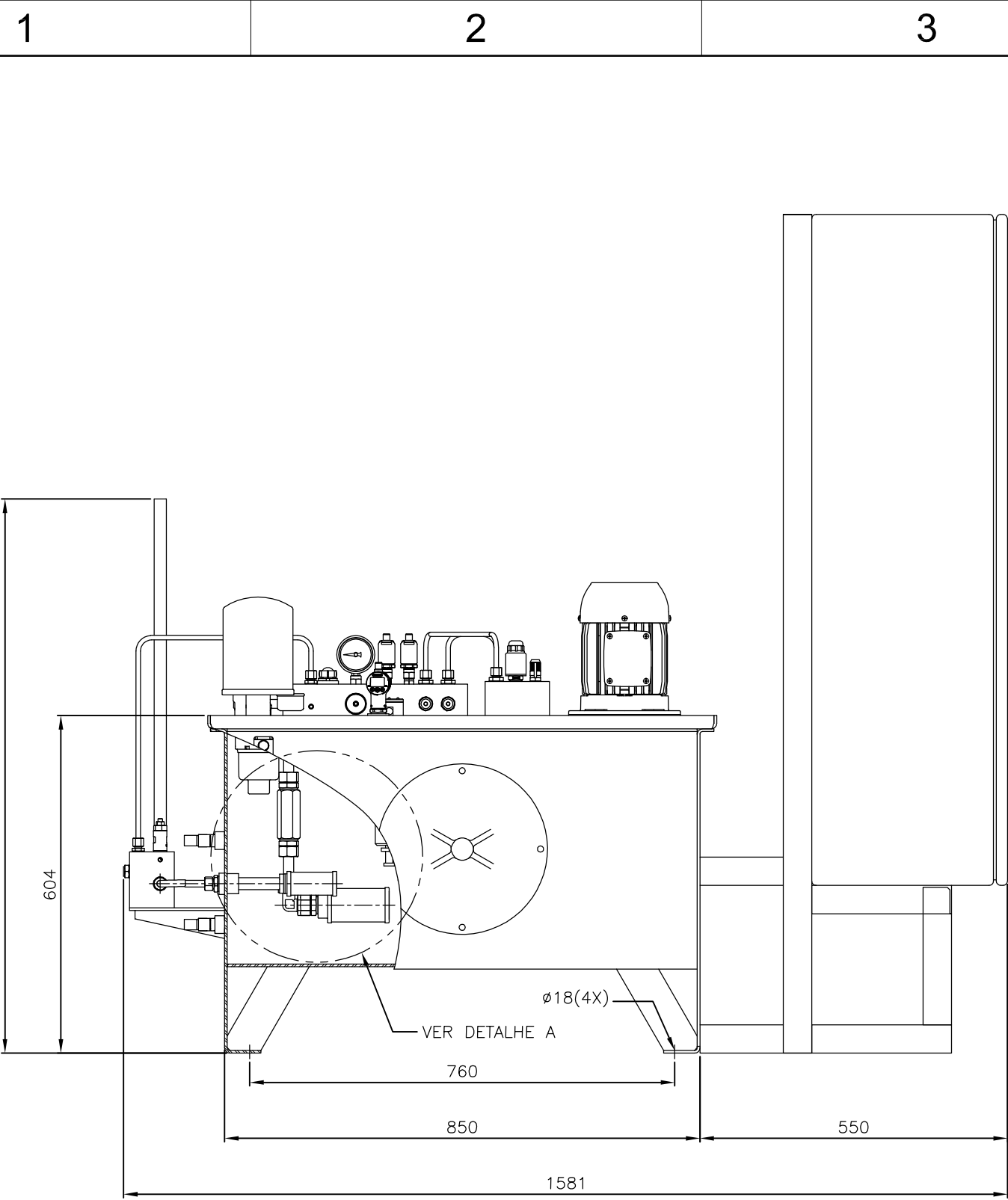
B

C

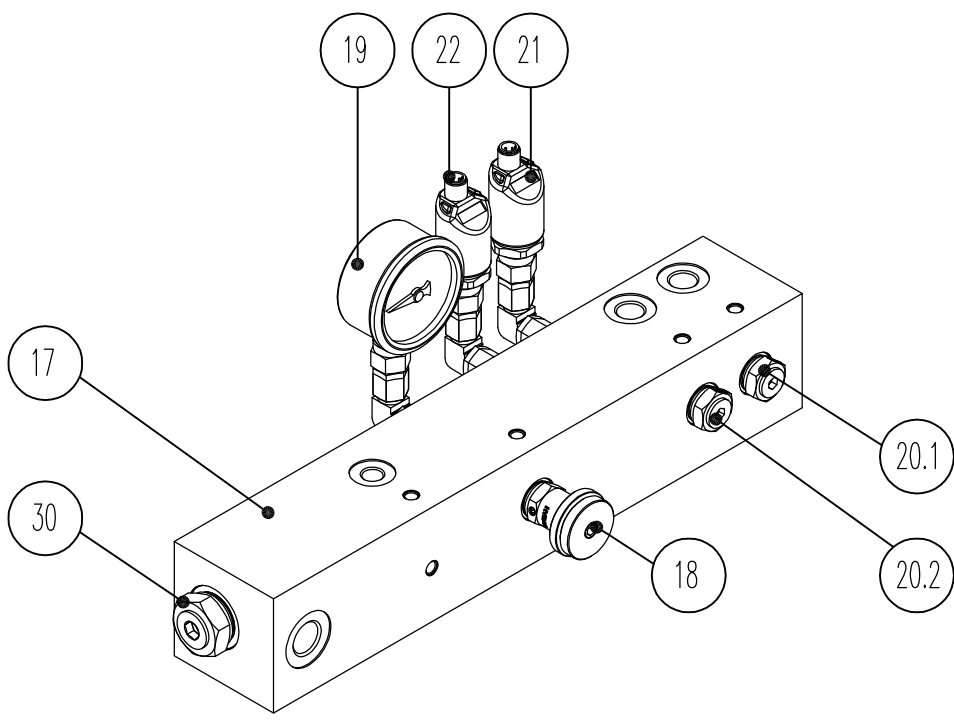
D

E

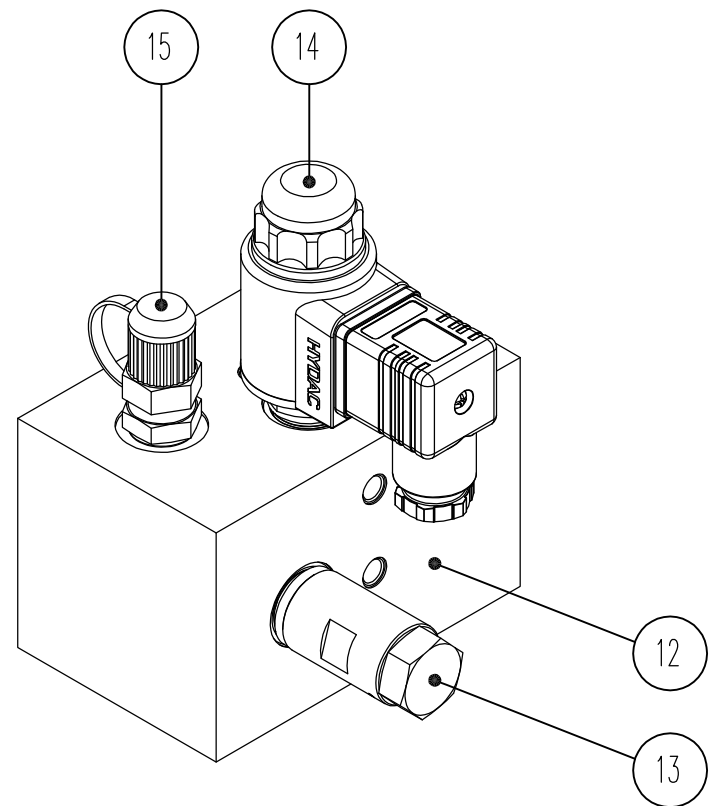
F



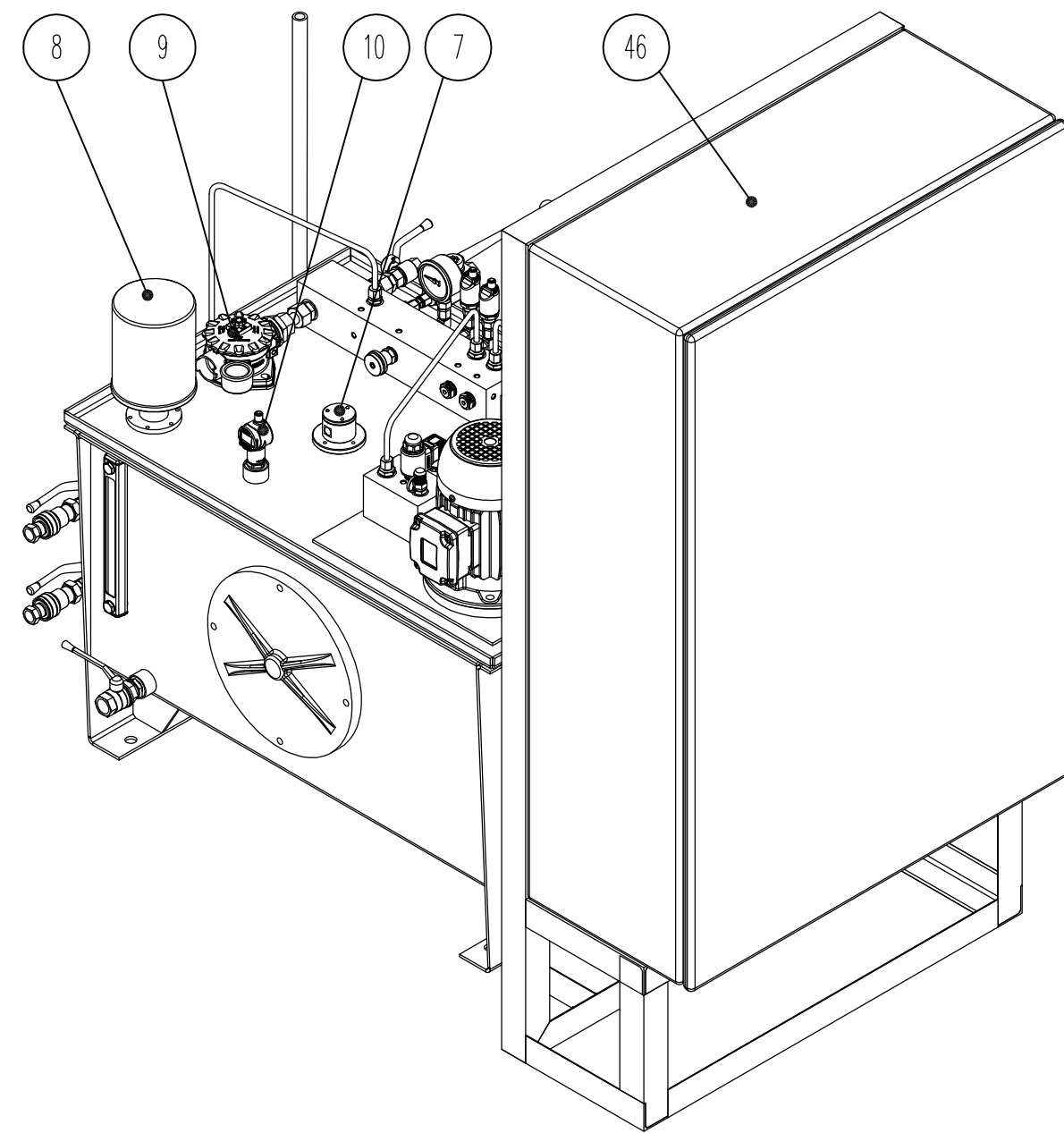
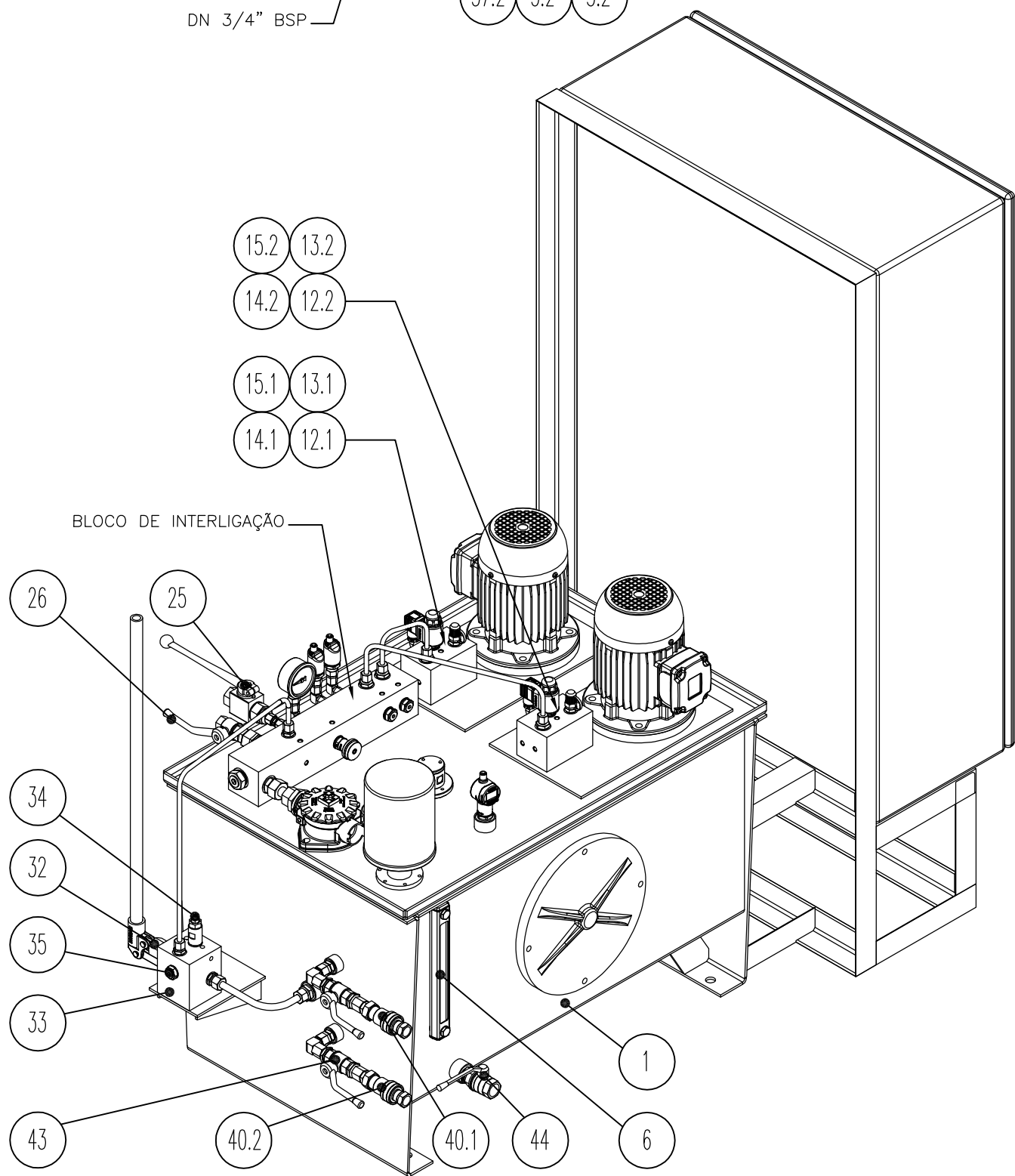
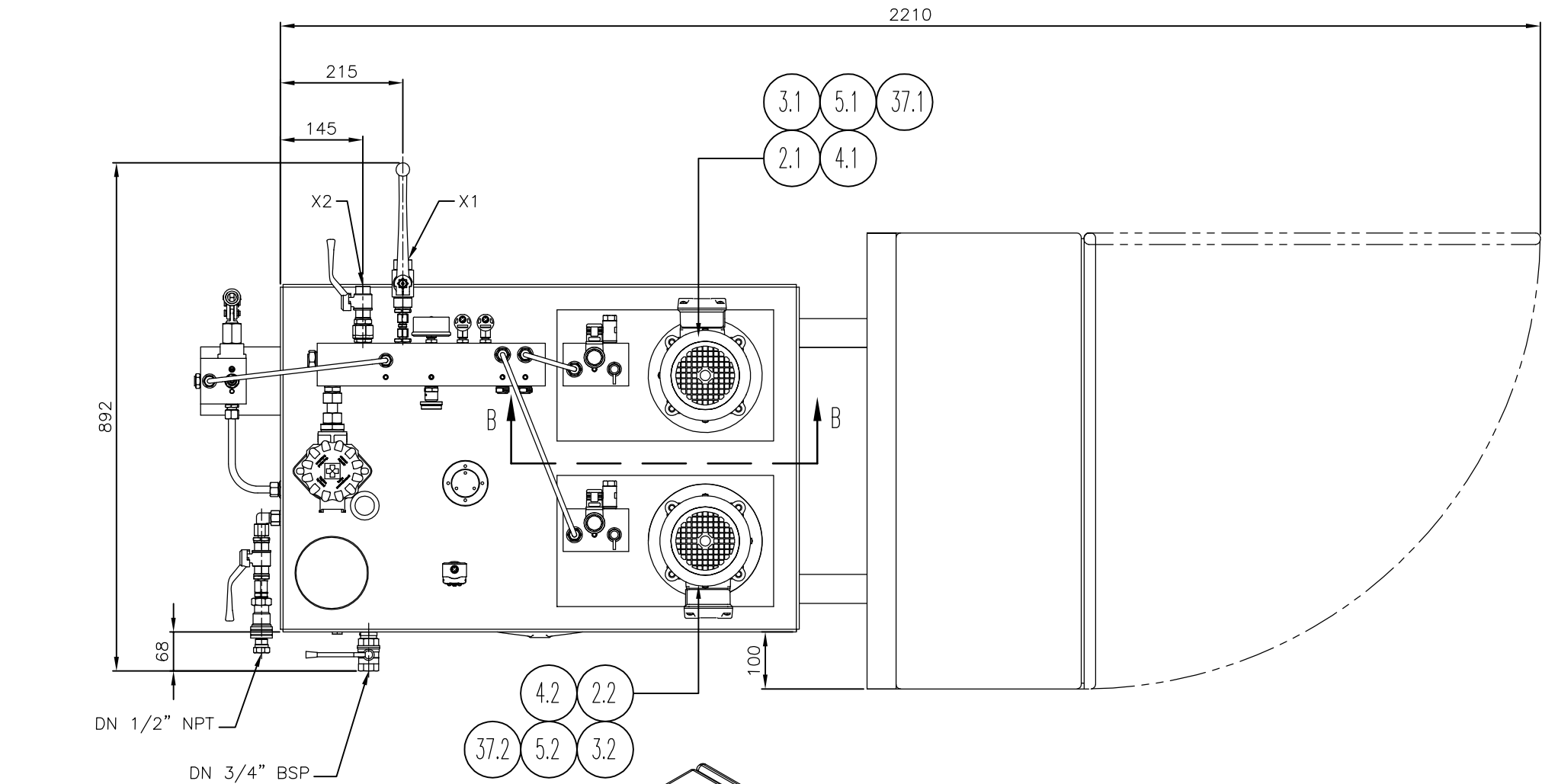
DETALHE A
ESC.: 1:5



DETALHE BLOCO DE VENTAGEM
ESC.: 1:4



DETALHE BLOCO DE VENTAGEM
ESC.: 1:2



DOCUMENTO CERTIFICADO

DADOS TÉCNICOS	
VAZÃO	1,5 L/min
PRESSÃO TRABALHO	170 bar
PRESSÃO MÁXIMA	170 bar
FLUIDO	ISO VG 68
MOTOR ELÉTRICO	1,5CV-4P-380V-60Hz
TEMPERATURA MÍNIMA/MÁXIMA	0° MIN - 40° MÁX
TENSÃO DE COMANDO/SOLENÓIDES	48 VCC
DESENHOS COMPLEMENTARES	-
HBF-05687-DC	

PÓRTICOS	
X1, X2	DN 1/2" BSP ROSCA INTERNA
ESPECIFICAÇÃO DE PINTURA	
ESPECIFICAÇÃO DE PINTURA:	EPP 106
PLANO DE INSPEÇÃO E TESTES:	PIT 10

OBSERVAÇÕES	

UNIDADE HIDRÁULICA HBF05687			
POS.	QTD.	DESCRIÇÃO	OBS.
1	1	RESERVATÓRIO 160 L	-
2	1	BOMBA ENGRENAGEM PGE101-100-RBQ1-N-3700	3515344
3	2	ACOPLEMENTO 28-28/TN1	3116537
4	2	FLANGE INTERM PTS-200/2.0/M/80/ZRP1	3116536
5	2	MOTOR ELÉTRICO 1,5CV 4P-4T-V1-380V - 60HZ RESIST. 220V	-
6	1	INDICADOR NÍVEL FSA-254-2.X/-/12	700074
7	1	INDICADOR ELÉTRICO DE NÍVEL KNBM-5202	-
8	1	FILTRO BL P 162 F 10 W 2.X	HBR01745
9	1	FILTRO RETORNO RFM BN/HC 75 BD 10 E 1.0	HBR00129
10	1	TERMOSTATO ETS 3228-3-350-000	909626
11	2	BLOCO DE COMANDO DE VENTAGEM	-
12	2	VALVULA DE ALIVIO DB4E-01X-350V	716003
13	2	VALVULA DIRECIONAL SOLENOIDE WS08Y-01M-C-N-0 48 VCC	-
14	2	TOMADOR DE PRESSAO 1620 - ISO228 - G1/4	680107
15	1	BLOCO DE INTERLIGAÇÃO	-
16	1	VALVULA REGULADORA VAZAO SD08-01-C-N-H	3033837
17	1	MANOMETRO 63MM 250BAR/PSI G1/4 CONEX EMBAIXO	HBR00149
18	2	VALVULA DE RETENCAO RV08A-01-C-N-05	560084
19	1	PRESSOSTATO ELETRONICO EDS 8446-2-0250-000	-
20	1	PRESSOSTATO ELETRONICO EDS 8446-2-0250-000	-
21	1	VALVULA ESFERA KHB-G1/2-1112-01X	855308
22	1	VALVULA ESFERA KHNVN-G1/2-2233-12X	702152
23	1	VALVULA DE RETENCAO RV-16-1.X/0 SEM MOLA	700422
24	1	VALVULA DE RETENCAO RV-12A-01.X/0-2 BAR	-
25	1	BLOCO BOMBA MANUAL - MP10 - 02	HBC09147
26	1	BOMBA MANUAL MP10-02	2610196
27	1	VALVULA DE ALIVIO DB4E-01X-350V	716003
28	1	VALVULA DE RETENCAO RV08A-01-C-N-05	560084
29	1	ELEMENTO SUCCAO 0015 S 125 W/-B0.2	1251190
30	1	ELEMENTO SUCCAO 0015 S 125 W/-B0.2	1251190
31	1	ELEMENTO SUCCAO 0025 S 125 W/-B0.2	1251206
32	2	ENGATE RAPIDO COMPLETO 1/2 NPT (PCL6500 8-BS)	HBC08269
33	1	VALVULA ESFERA KHNVN-G1/2-2233-12X	702152
34	1	VALVULA ESFERA KHNVN-G3/4-2233-12X	702153
35	1	TERMINAL ATERRAMENTO ELÉTRICO - 70 MM2	HBR02984
36	1	PAINEL ELÉTRICO DE COMANDO LOCAL	-
37	1		
38	1		
39	1		
40	1		
41	1		
42	1		
43	1		
44	1		
45	1		
46	1		
47	1		
48	1		
49	1		
50	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

R1	INSERIDO CARIMBO DE DOCUMENTO CERTIFICADO.	27/02/2012	LHERCOS	LROQUE	FFERREIRA
R0	PRIMEIRA EMISSÃO	30/01/2012	LHERCOS	LROQUE	FFERREIRA
VER	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORADO	VERIFICADO	APROVADO
CLIENTE:	CODEVASF	CONTRATO:	ENC10-0599	MASSA UNIT.: - kg	
PROJETO:	BAIXIO DO IRECÊ - ETAPA 2	ESCALA:	S/E	FORMATO:	
LOCAL DE INSTALAÇÃO:	CONTROLE DE NÍVEL 3 DO CANAL PRINCIPAL	FOLHA:	1/1	A1	
EQUIPAMENTO:	COMPORTA SEGMENTO	Nº HYDROSTEC:	DSS0599320-000	VERSÃO:	R1
DENOMINAÇÃO:	UNIDADE HIDRÁULICA	DESENHO DE PROPRIEDADE DA HYDROSTEC	PROIBIDA A REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO	ARGUIVO:	DSS0599320-000.dwg
	CONJUNTO				

A

B

C

D

E

F