

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

IS12027-00000-10-001 - CONJUNTO GERAL DO VASO - BLOCO 40.
 R11.01-2141-QC-0010_00 - DESENHO DE LAY OUT DAS BOMBAS DO PRIMÁRIO.
 R11.01-2141-HB-0001_00 - VÁLVULA DE RETENÇÃO.

DESENHOS COMPLEMENTARES

IS12027-00000-24-020 - MESAS E APOIOS DAS BOMBAS DO PRIMÁRIO - CONJUNTO DAS MESAS.
 IS12027-00000-24-021 - CONJUNTO DA MESA BOMBORDO.
 IS12027-00000-24-022 - DETALHES DA MESA BOMBORDO.
 IS12027-00000-24-023 - DETALHES DA MESA BORESTE.
 IS12027-00000-24-024 - DETALHES DAS GUIAS LONGITUDINAIS.
 IS12027-00000-24-025 - DETALHES DAS TRAVESSAS.
 IS12027-00000-24-026 - DETALHES DAS LUVAS.
 IS12027-00000-24-027 - DETALHES DO APOIO DA EXTREMIDADE FIXA.
 IS12027-00000-24-028 - CONJUNTO DO APOIO DA EXTREMIDADE MÓVEL.
 IS12027-00000-24-030 - CONJUNTO DA MESA BORESTE.

NOTAS GERAIS

- 1- DIMENSÕES EM MILÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
- 2- OS BLOCOS BL10, BL12, BL13 E BL14 DEVERÃO SER CÂMARIOS, BICROMATIZADOS E DESIDROGENIZADOS.
- 3- CONFORME A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DET053268A4F0.
- 4- CONFORME A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DET053328A4F0.
- 5- CONFORME A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DET053327A4F0.
- 6 - TODAS AS POSIÇÕES E BLOCOS DESCRIMINADOS NESTE DESENHO SERÃO MONTADOS EM CONJUNTO COM DESENHO IS12027-00000-24-028. OS BLOCOS E PEÇAS FORMARÃO DOIS SUPORTES, UM PARA A MESA BOMBORDO E OUTRO PARA MESA BORESTE.
- 7- ACABAMENTO SUPERFICIAL NA FAIXA DE 3,2 A 6,3 µm.
- 8- EXECUTAR FILETES DE SELAGEM PARA TODAS AS JUNÇÕES DE CHAPAS, DE MODO EVITAR FRESTAS.
- 9- AS SUPERFÍCIES DE CONTATO COM AS AZENHAS DE SUPORTAÇÃO DEVERÃO SER REVESTIDAS COM JUNTA TÉRMICA EM FIBRA CERÂMICA TIPO PAPEL RESISTENTES A TEMPERATURA DE 1260° C COM ESPESURA DE 1,6mm E DENSIDADE DE 176 A 208 Kg/m³.
- 10- CONFORME A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DET053151A4F0.

PESO PARA 02 CONJUNTOS = 2220,2 kg
 PESO PARA 01 CONJUNTO = 1110,1 kg

BL	QT	DESCRIÇÃO	MATERIAIS	BSA	COD. BSA	Nº ESP. TEC	PESO Kg
BL17	02	JUNTA TÉRMICA EM FIBRA CERÂMICA TIPO PAPEL KAOWOOL 700E OU SIMILAR PAPEL ESP. 1,6mm x 780 x 1030	PAPEL KAOWOOL 700E OU SIMILAR	BSA	JUNTS002181	NOTA 09	0,28
BL16	16	CALÇO CH. 2 x 355 x 480	SA-240-Gr.304	BSA	-	NOTA 10	41,9
BL15	08	CALÇO CH. 3 x 355 x 480	SA-240-Gr.304	BSA	-	NOTA 10	31,4
BL14	84	PORCA SEXT. Ø 2" R UNC SÉRIE PESADA (VER NOTA 02)	SA 194 2H	BSA	-	NOTA 05	83
BL13	32	ESTOJO Ø2" R UNC x 235mm (VER NOTA 02)	SA 193 B7	BSA	HROSS001992	NOTA 04	96
BL12	04	ANEL DE RETENÇÃO RENO DN 110 x 4 (VER NOTA 02)	AÇO MOLA	BSA	ANEL8000398	-	0,3
BL11	04	CH. 20 x Ø240 x Ø110,5	SA 518 Gr.70	CTMSP	-	NEM-275	22
BL10	04	EIXO Ø170 x 270 (VER NOTA 02)	SA 193 B7	BSA	EIX08000273	NOTA 04	152
BL09	02	CH. 25 x 400 x 569,5	SA 518 Gr.70	CTMSP	-	NEM-275	89
BL08	02	CH. 25 x 320 x 569,5	SA 518 Gr.70	CTMSP	-	NEM-275	72
BL07	08	CALÇO CH. 4 x 355 x 480	SA-240-Gr.304	BSA	-	NOTA 10	41,9
15	02	CH. 100 x 632 x 670	SA-105	BSA	SUPCS000002	NOTA 03	484
14	02	CH. 50 x Ø240 x Ø180	SA 105	BSA	FANCS000282	NOTA 03	19,7
13	01	CH. 50 x 780 x 1030	SA 518 Gr.70	CTMSP	-	NEM-275	291,5
BL08	02	SUPORTE DO APOIO DA EXTREMIDADE MÓVEL	-	-	-	-	1590,4

LISTA DE MATERIAIS

Rev.	Descrição da revisão	EMISSÃO	Aprovações - Interfaces	Aceitação	Liberação
1	Visão / Criação	CONFORME INDICADO			
	Nome	LEANDRO CAIO FÁBIO			
	Data	20/04/2018 20/04/2018 20/04/2018			
0	Visão / Criação				
	Nome	LEANDRO CAIO FÁBIO			
	Data	29/05/2017 29/07/2017 29/07/2017			
	Autor	Verificação	Aprovação		
	Emissão				

BARDELLA CTMSP
 Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo

Nº Contrato / Nº AC: 42000/2016-076/00 - 42000/2017-051/00
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: Doc. Nº - Contratada
 Nome: FRANCISCO IDALGO
 CREF: 0601324270
 ART: 00000
 Visão: 17/06/18

Nome: VASO E ESTRUTURAS INTERNAS DA CONTENÇÃO DO LABGENE - BLOCO 40 - TAG R11.02-1900-VP1
 Crachá: MESAS DAS BOMBAS DO PRIMÁRIO
 Visão: DETALHES DO APOIO DA EXTREMIDADE MÓVEL

CLASSIFICAÇÃO: OSTENSIVO
 Escala: IND. Folha: 1 DE 1

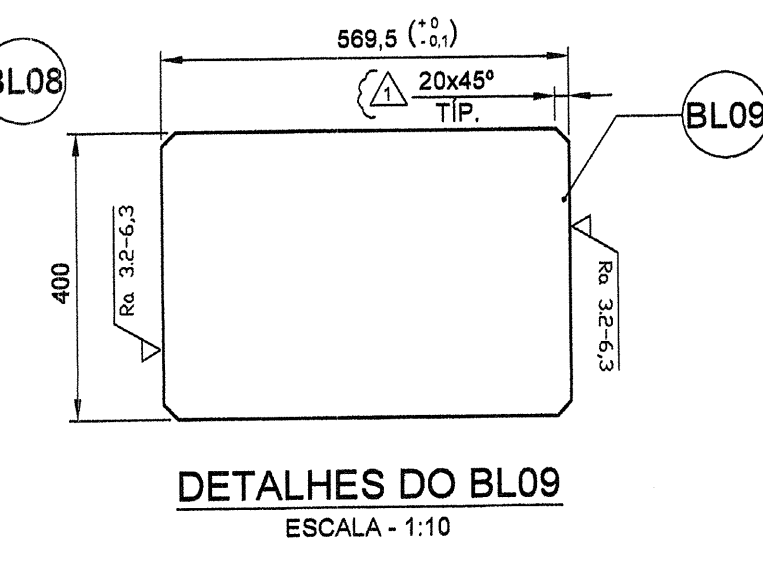
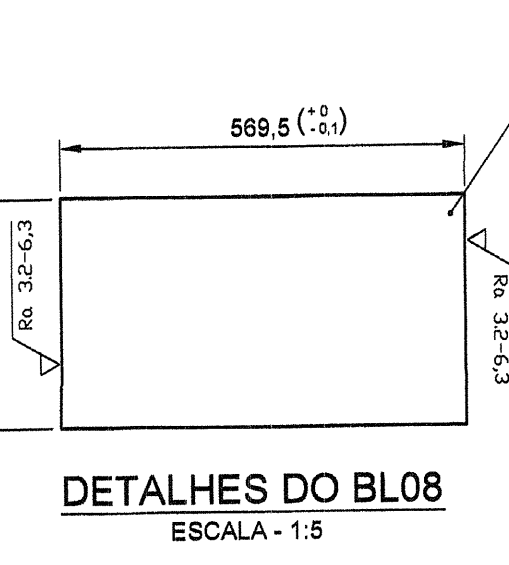
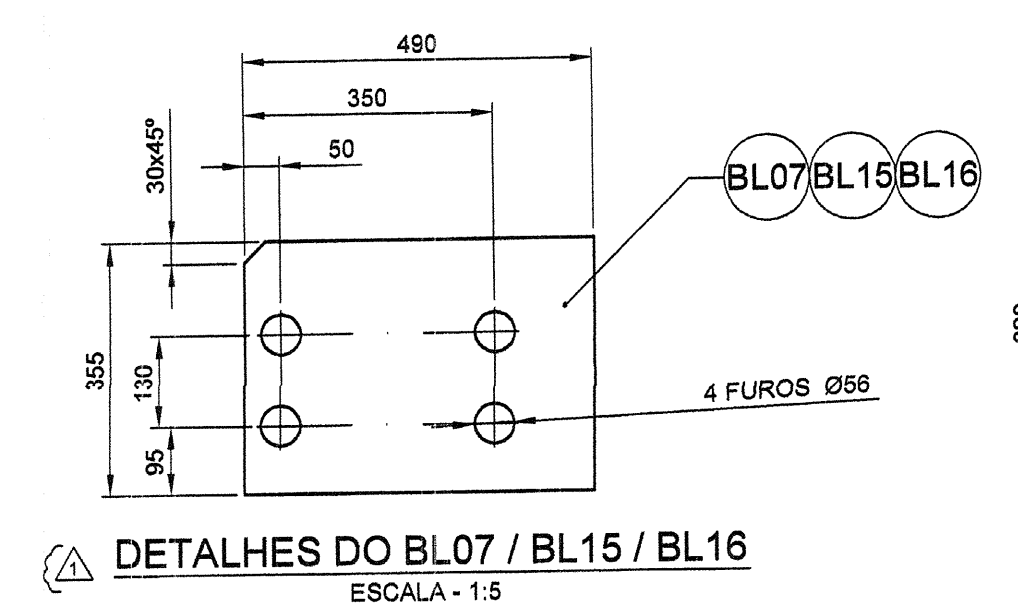
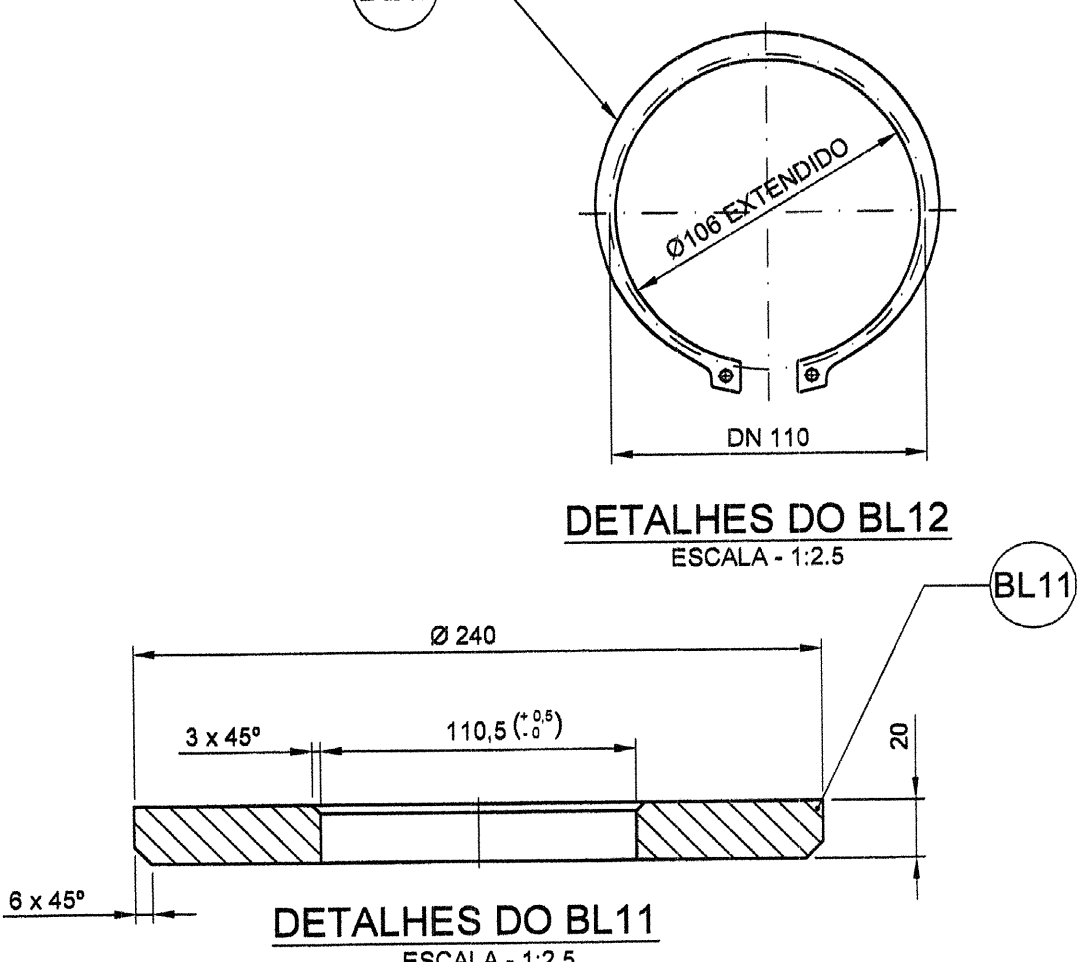
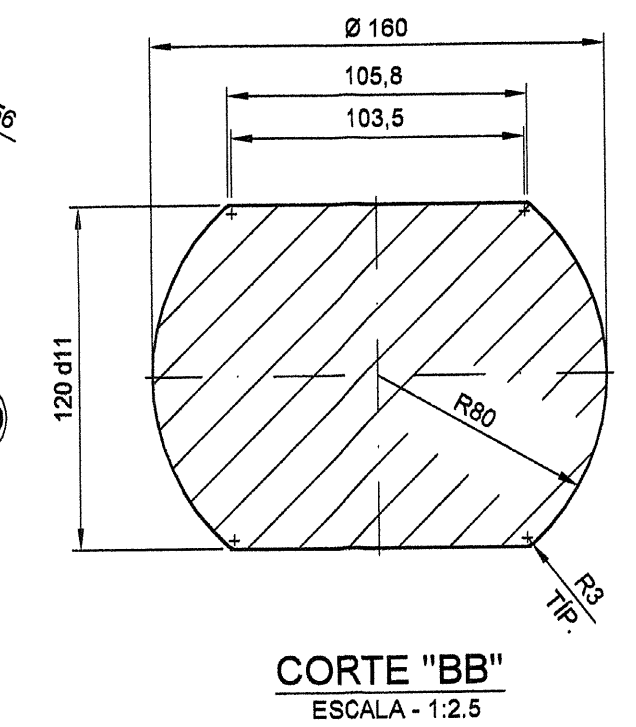
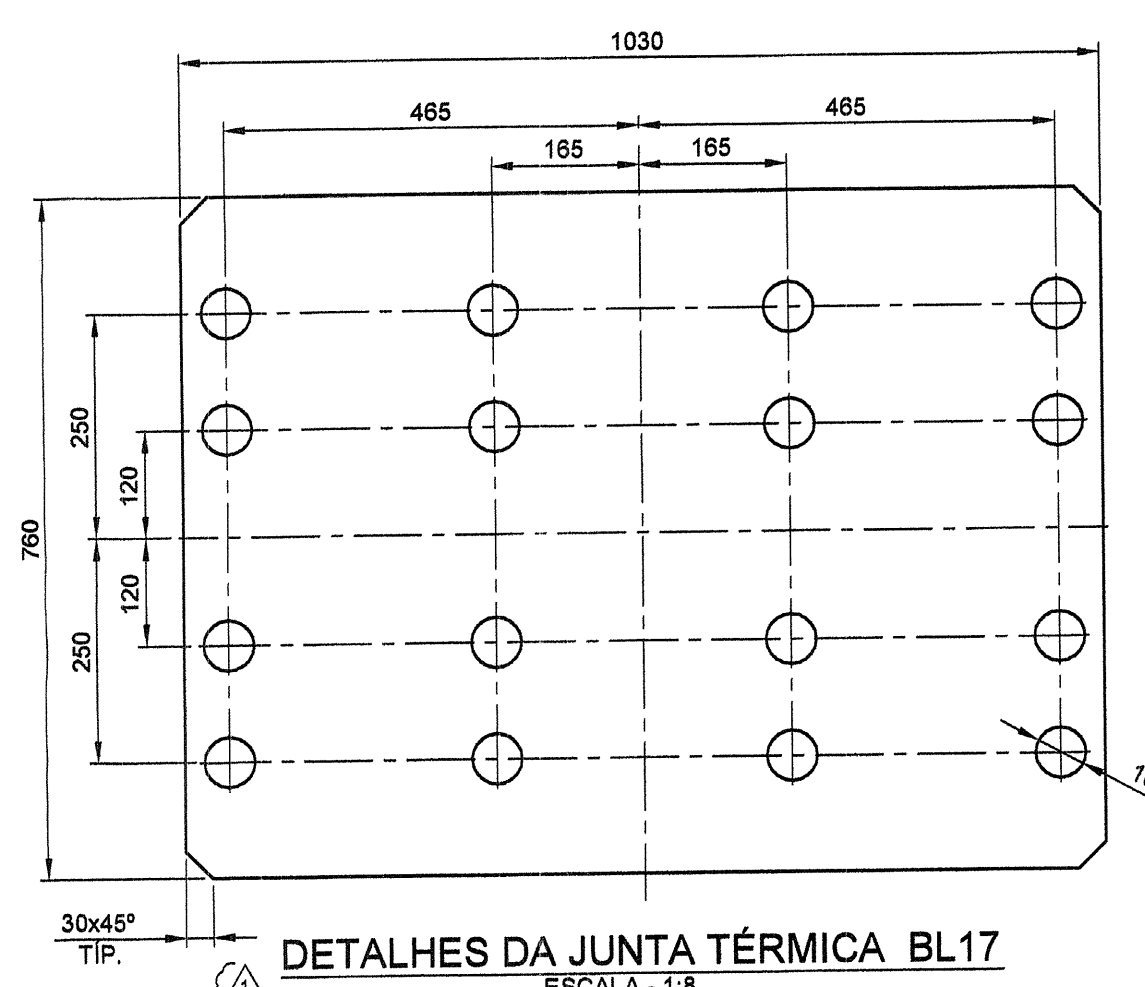
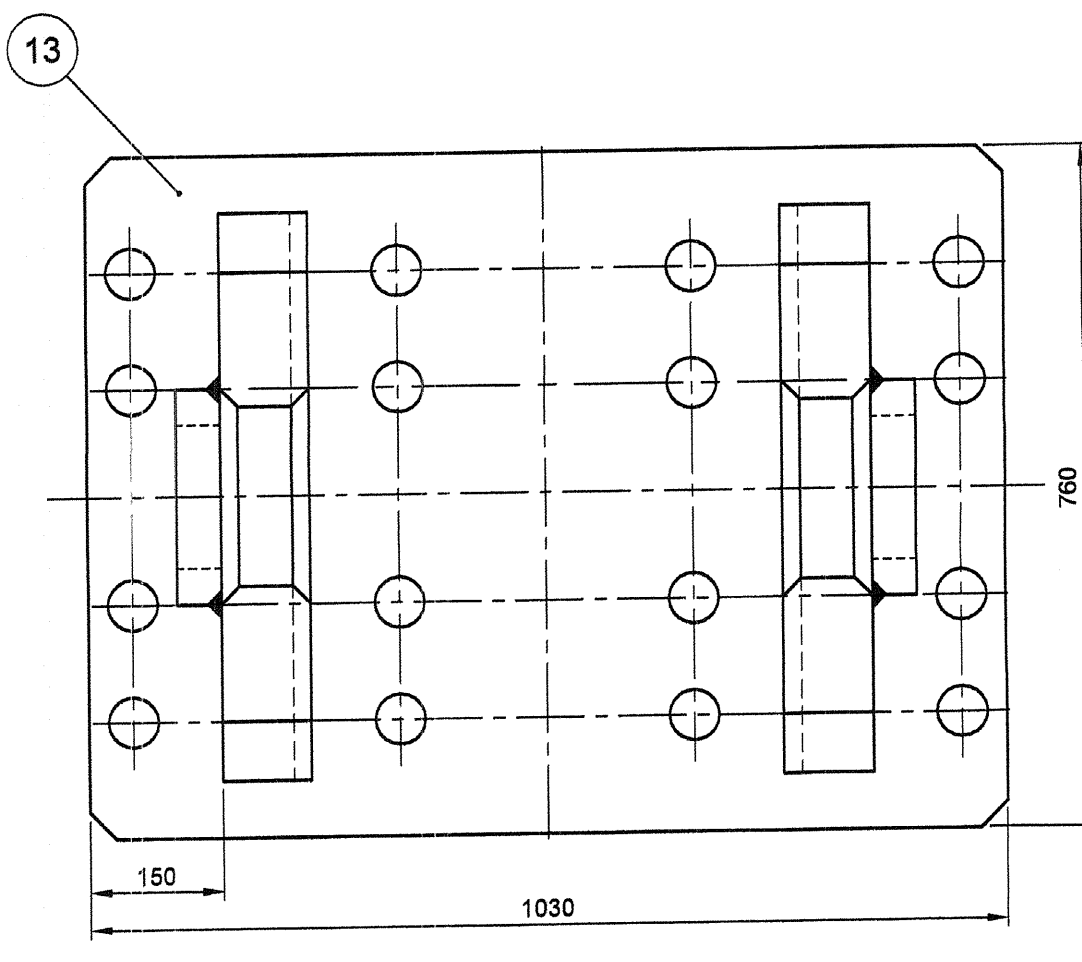
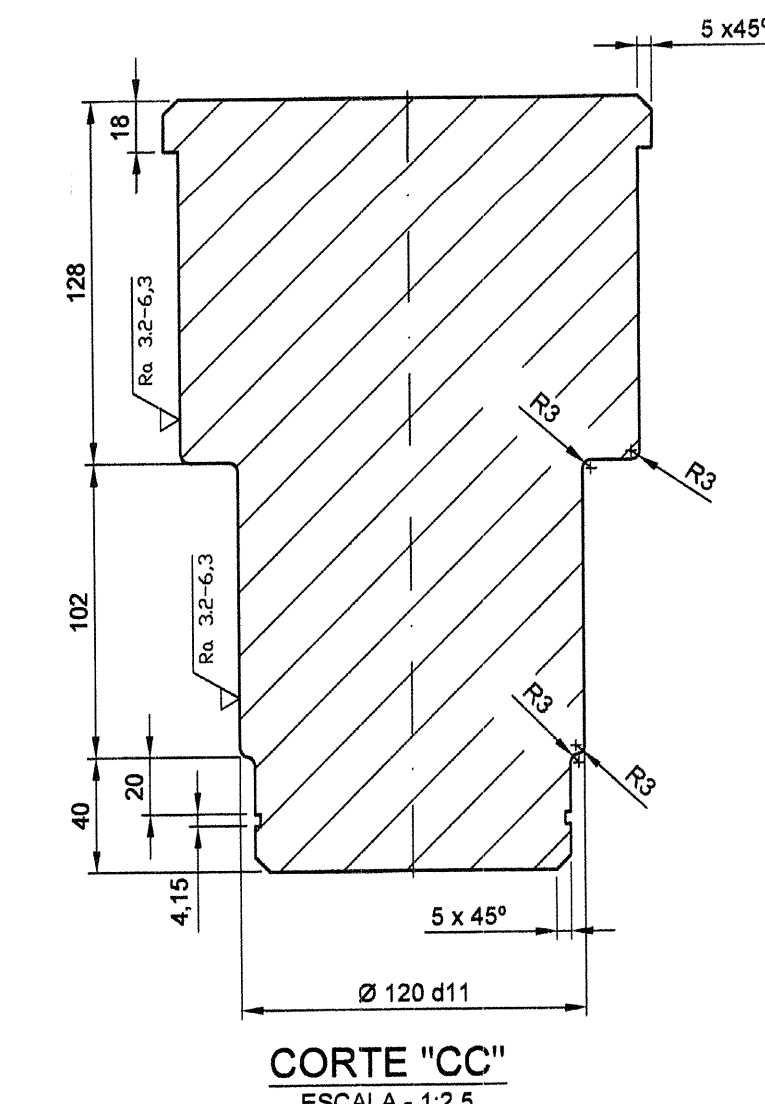
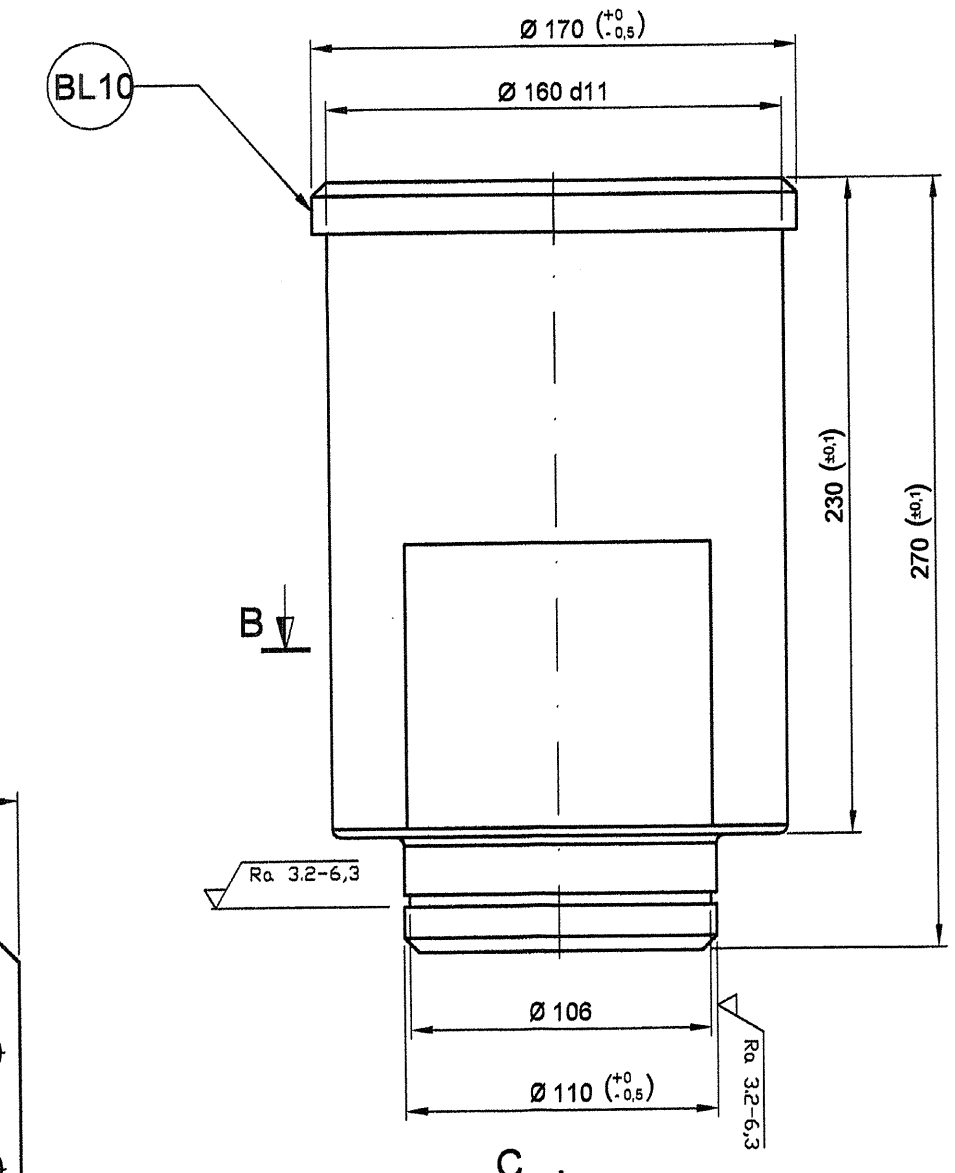
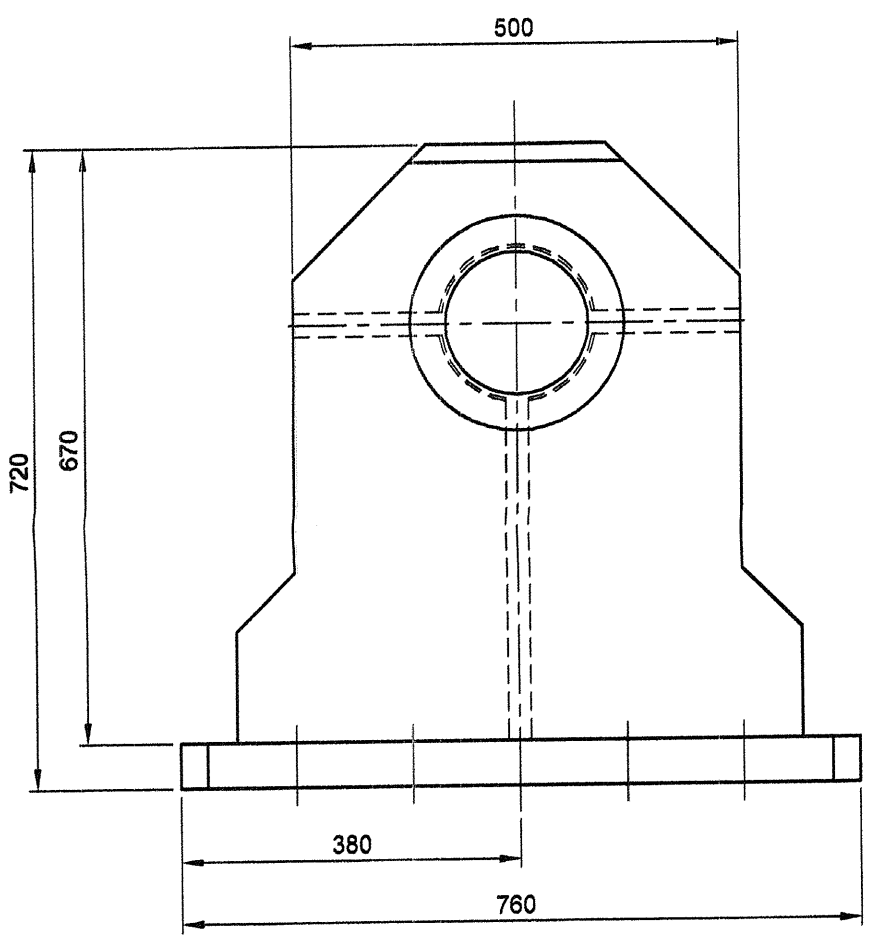
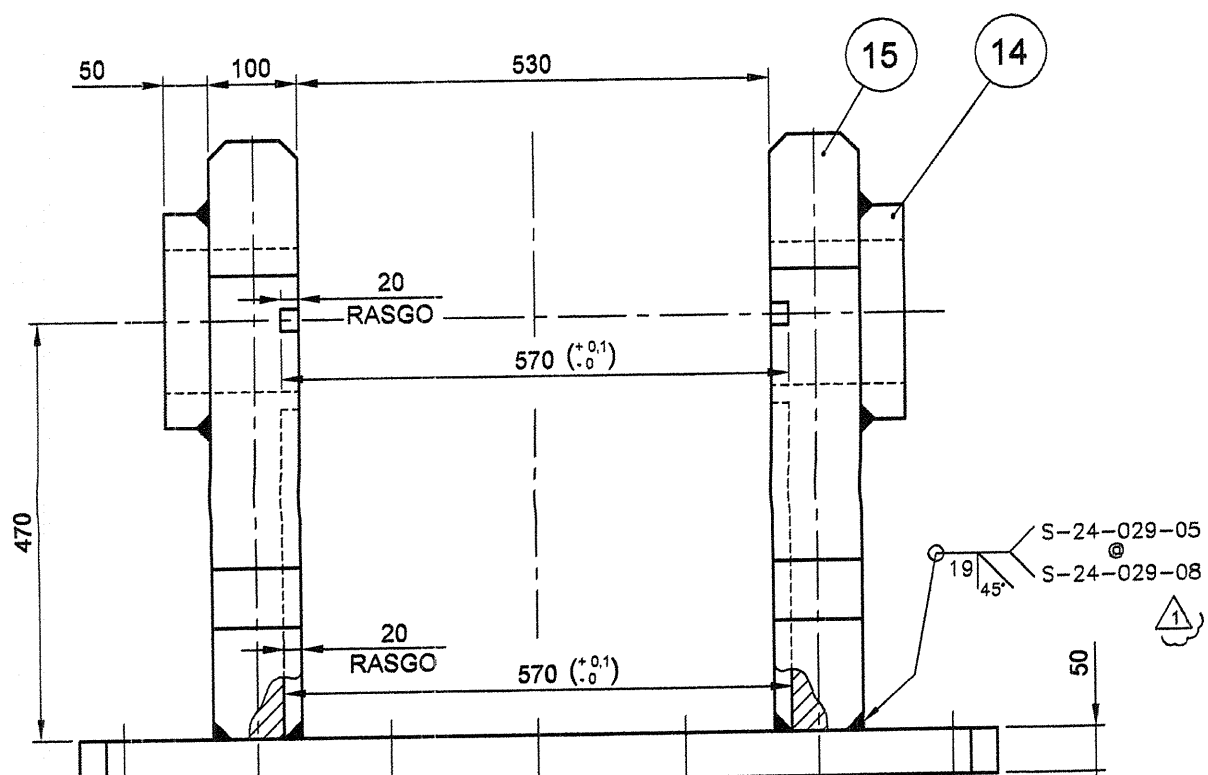
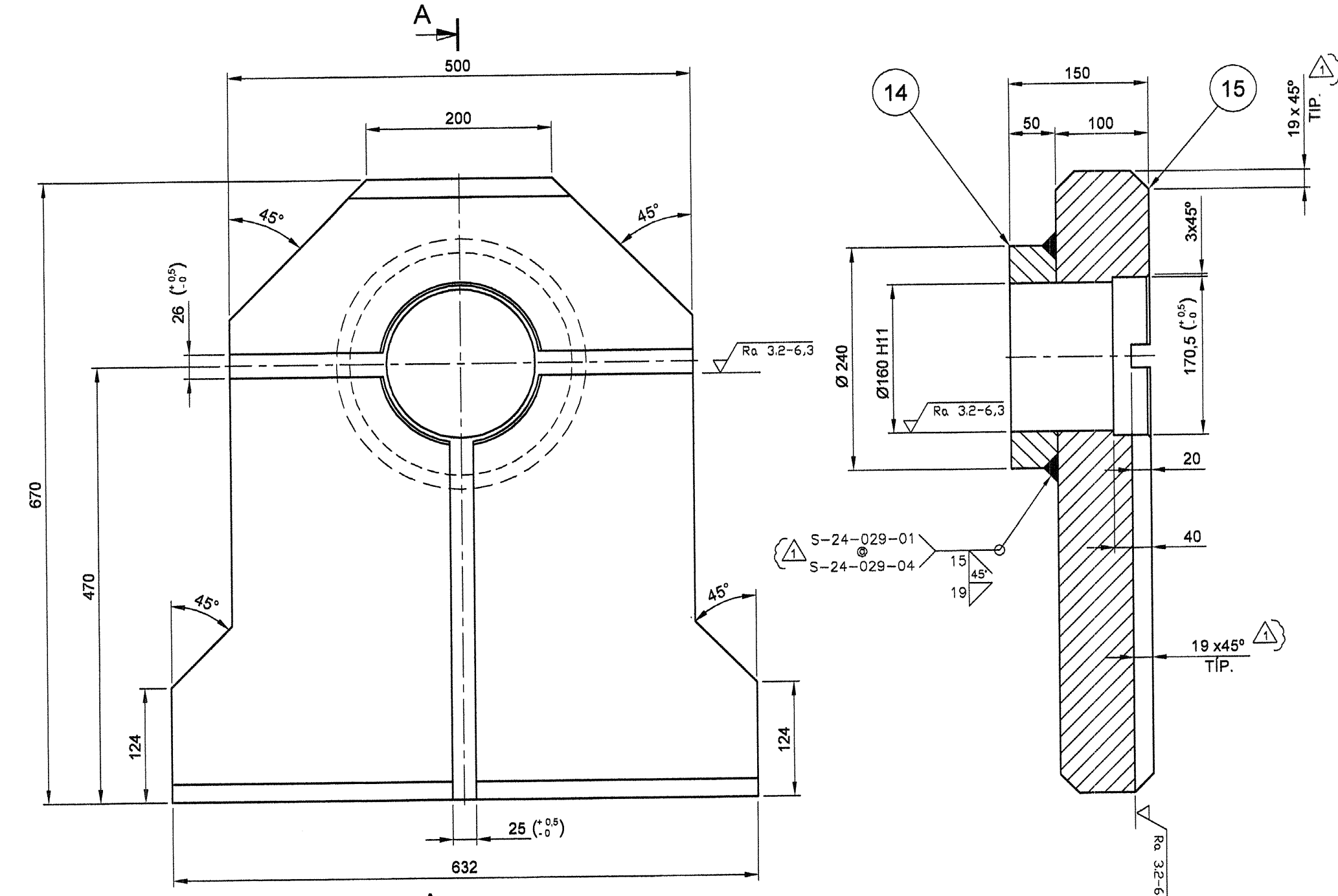
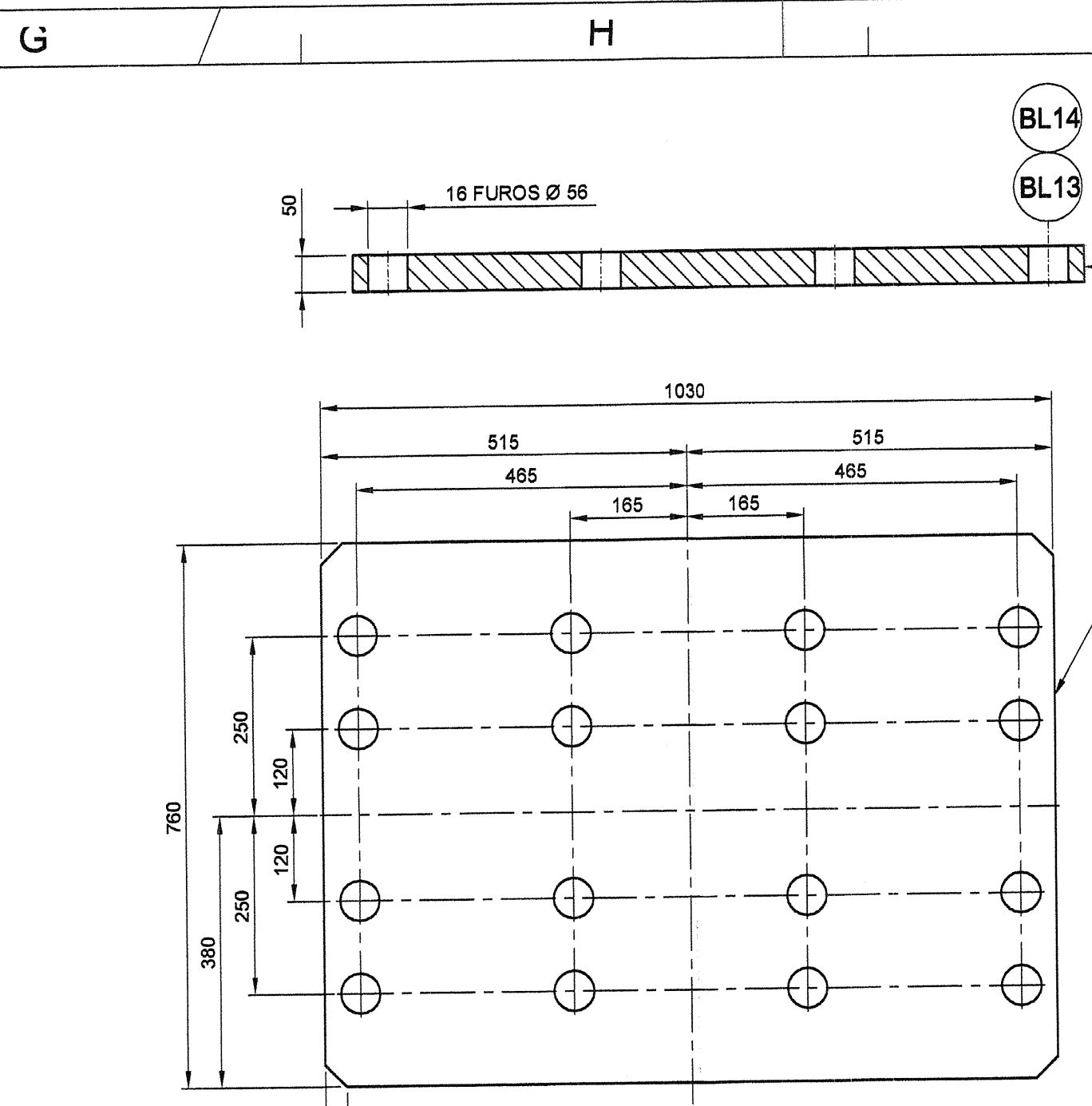


TABELA DE CORES PARA PLANTAS

Pen	GR	ESP
1	7	+0,05mm
2	7	+0,35mm
3	7	+0,35mm
4	7	+0,1mm
5	7	+0,4mm
6	7	+0,1mm
7	7	+0,4mm
8	7	+0,1mm
9	7	+0,1mm