



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 MESA DA 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.
IS12027-00000-24-028 - CONJUNTO DO APOIO DA EXTREMIDADE MÓVEL.
IS12027-00000-24-029 - DETALHES DO APOIO DA EXTREMIDADE MÓVEL.
IS12027-00000-24-030 - CONJUNTO DA MESA BORESTE.

- NOTAS GERAIS**
- 1- DIMENSÕES EM MILÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
 - 2- AS PEÇAS BL03, BL04 E BL05 DEVERÃO SER CADMIZADAS, BICROMATIZADAS E DESIDROGENIZADAS.
 - 3- CONFORME A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DET053286A4F0.
 - 4- CONFORME A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DET053327A4F0.
 - 5- CONFORME A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DET053327A4F0.
 - 6- ACABAMENTO SUPERFICIAL NA FAIXA DE 3.2 A 6.3 µm.
 - 7- AS SUPERFÍCIES DE CONTATO COM AS JAZENTES 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.

CTM-SP

NÃO APROVADO
 COM COMENTÁRIOS
 APROVADO COM PENDÊNCIA
 APROVADO

DATA: 11.06.18 ASS: [assinatura]

△ PESO PARA 02 CONJUNTOS = 1795,8 kg
PESO PARA 01 CONJUNTO = 897,9 kg

LISTA DE MATERIAIS

QTD.	DESCRIÇÃO	MATERIAIS	BSA	COD. BSA	ESP. TEC.	Nº	PESO
BL18 02	JUNTA TÉRMICA EM FIBRA CERÂMICA TIPO PAPEL KAOWOOL 700E OU SIMILAR PAPEL ESP. 1,6mm x 1030 x 1173	PAPEL KAOWOOL 700E OU SIMILAR	BSA	JUNTS002160	NOTA 07	0.2	
BL05 36	PORCA SEXT. Ø2" R UNC SÉRIE PESADA (VER NOTA 02)	ASME SA 194 2H	BSA	PRCA5001394	NOTA 05	42	
BL04 36	LUVA Ø80 x Ø53 x 120 (VER NOTA 02)	SA 193 B7	BSA	LUVAS000280	NOTA 04	95,8	
BL03 36	PRISONEIRO Ø2" R UNC x 450mm (VER NOTA 02)	SA 193 B7	BSA	PRIS000099	NOTA 04	198	
BL02 02	APOIO 200mm x 1030 x 1173	ASME SA-105	BSA	APOIS000029	NOTA 03	1480	

LISTA DE REVISÕES

Revisão	Descrição da Revisão	CONFORME INDICADO
1	Viato / Cracha: LEANDRO CAIO FABIO Data: 23/04/2018 23/04/2018 23/04/2018	
0	Viato / Cracha: LEANDRO CAIO FABIO Data: 29/08/2017 29/07/2017 29/07/2017	

BARDELLA CTMSP

Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo

Nº Contrato / Nº AC: 42000/2016-076/00-42000/2017-051/00

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FRANCISCO IDALGO Doc. Nº - Contratada

Doc. Nº - CTMSP

CLASSIFICAÇÃO: IS12027-00000-24-027 XXX

Nome: FRANCISCO IDALGO

CREA: 0601324270

ART: 00000

Viato: [assinatura]

DATA: 11.06.18

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

Nome: [assinatura]

Cracha: [assinatura]

Viato: [assinatura]

Data: NV-1 Tarifa Escala: IND. Folha: 1 DE 1 Data