

2	AE-25.10.01	22/10/2025	Luis S.	Guilherme Z.
1	AE-22.03.01	22/03/2022	F. Conte	Gustavo G.
Nº	MOTIVO	DATA	EXECUTOR	APROVADOR
HISTÓRICO DE MODIFICAÇÃO DE DESENHO				



Suporte de apoio	18	ASTM A48 CL200	1
Rolamento	17	---	2
Anel cetrifugado para eixo	16	Borracha Nitrílica	1
*Prisioneiro da gaxeta	15	ZB (SAE)	2
*Porca sextavada	14	ZB (SAE)	2
Porca do eixo	13	ZB (SAE)	1
*Selo mecânico	12	---	1
*Gaxeta	11	Grafite	4
Parafuso sextavado	10	ZB (SAE)	1
Parafuso sextavado	9	ZB (SAE)	8
Eixo	8	SAE 1045	1
Chaveta forma AB	7	SAE 1020	1
Chaveta forma AA	6	SAE 1020	1
Bucha de proteção do eixo	5	Inox/Nodular	1
Arruela lisa	4	ZB (SAE)	1
*Aperta gaxeta	3	ASTM A48 CL200	1
Anel o'ring	2	Borracha Nitrílica	1
*Anel cadeado	1	ASTM A48 CL200	1
DISCRIMINAÇÃO	Nº	MATERIAL	Qtd.

Rotor	37	ASTM A48 CL250	1
Parafuso sextavado	36	ZB (SAE)	-
Carcaça	35	ASTM A48 CL250	1
Bujão	34	ZB (SAE)	2
Anel de desgaste sucção (não visível)	33	ASTM A536 GGG40	1
Anel de desgaste recalque (não visível)	32	ASTM A536 GGG40	1
Tampa de pressão	31	ASTM A48 CL250	1
Parafuso sextavado	30	ZB (SAE)	6
Bujão tampa de pressão (não visível)	29	ZB (SAE)	2
Anel o'ring	28	Borracha Nitrílica	1
Retentor	27	Borracha Nitrílica	2
Junta velumoid	26	Velumoid	2
Indicador de nível de óleo	25	PVC	1
Bujão	24	ZB (SAE)	2
Arruela lisa	23	ZB (SAE)	4
Parafuso sextavado	22	ZB (SAE)	4
Protetor NR12	21	Inox	2
Tampa do suporte	20	ASTM A48 CL200	2
Suporte TH	19	ASTM A48 CL250	1
DISCRIMINAÇÃO	Nº	MATERIAL	Qtd.

SUCÇÃO:	NOTAS:	
RECALQUE:	* Peças opcionais Selo ou Gaxeta	
PESO APROX. (kg):	Esta vista não se aplica ao modelo TH-25/150.	
EXECUTOR Wllian C. 19/02/2014	NOME DO DESENHO BOMBA TH NORM - VISTA EXPLODIDA SELO/GAXETA MANCAIS TH-30, TH-40 E TH-40R LUB.ÓLEO	PROJ.
APROVADOR Garcia 19/02/2014	ESCALA 1:10	
EBARA Bombas América do Sul Ltda.	Nº DESENHO 250306X02	
	Nº DESENHO JAPÃO -	



Relação de Peças TH 80/200 Mancal Óleo



	Pos.	Descrição	GAXETA		SELO T21	
			Qtde	Código	Qtde	Código
SUPORTE TH-40R	1	ANEL CADEADO TH-40/TH-40R	1	1127.04.02550	**	**
	2	ANEL O'RING DIAM.34,65x1,78MM	1	1127.04.10069	1	1127.04.10069
	3	APERTA GAXETA TH-40/TH-40R	1	1127.04.02549	**	**
	4	ARRUELA LISA 3/8"	1	1127.04.00352	1	1127.04.00352
	5	BUCHA PROTECAO DO EIXO TH-40R MANCAL SELO/GAX NODULAR 11/8	1	1127.04.02796	**	**
		BUCHA PROTECAO DO EIXO TH-40R MANCAL SELO/GAX INOX 304 11/8	**	**	1	1127.04.02901
	6	CHAVETA 10x8x70MM (AA)	1	1127.04.02505	1	1127.04.02505
	7	CHAVETA 10x8x50MM (AB)	1	1127.04.08948	1	1127.04.08948
	8	EIXO TH-40R 11/08 (KIT)	1	1127.04.02785	1	1127.04.02785
	9	PARAF.SEXT. UNC 5/16" X 1" RI	8	1127.04.00307	8	1127.04.00307
	10	PARAF.SEXT. UNC 3/8" x 1 1/4" RI	1	1127.04.00315	1	1127.04.00315
	11	GAXETA 3/8" GRAFITE	0.75 MT	1127.04.00270	**	**
	12	SELO MEC.1 3/4" BUNA	**	**	1	1127.04.00229
	13	PORCA DO EIXO TH-40R	1	1127.04.02519	1	1127.04.02519
	14	PORCA SEXT.UNC 3/8"	2	1127.04.00345	**	**
	15	PRISIONEIRO GAXETA UNC 3/8" x 95MM	2	1127.04.00183	**	**
	16	ANEL CENTRIFUGADOR 40 X 70 X 7 - TH-40	1	1127.04.06250	**	**
	17	ROLAMENTO 6308 C3	2	1127.04.02040	2	1127.04.02040
	18	SUPORTE DE APOIO TH-40/TH-40R (H-108)	1	1127.04.02610	1	1127.04.02610
	19	SUPORTE TH-40	1	1127.04.02487	1	1127.04.02487
	20	TAMPA SUPORTE TH-40/TH-40R	2	1127.04.02520	2	1127.04.02520
	21	PROTETOR NR12 TH-40 LUB. OLEO	2	1127.04.16625	2	1127.04.16625
	22	PARAF.SEXT.UNC 3/16" x 1/2" RI ZB	4	1127.04.00811	4	1127.04.00811
	23	ARRUELA LISA No.10 (3/16") ZB	4	1127.04.10732	4	1127.04.10732
	24	BUJÃO 1/4" BSP	2	1127.04.00174	2	1127.04.00174
	25	INDICADOR DE NÍVEL DE ÓLEO	1	1127.04.02053	1	1127.04.02053
	26	JUNTA VELUMOID P/TAMPA SUPORTE 40/40R	2	1127.04.16360	2	1127.04.16360
27	RETENTOR 55X40X8MM	2	1127.04.02558	2	1127.04.02558	
TAMPA PRES.	28	ANEL O'RING 269 x 2,62MM BUNA	1	1127.04.10161	1	1127.04.10161
	29	BUJÃO 1/2" BSP	2	1127.04.00775	**	**
	30	PARAF.SEXT.UNC 3/8" X 1.1/2" RI	6	1127.04.00316	6	1127.04.00316
	31	TAMPA PRES.TH-80(200) (KIT)	1	1127.04.17208	1	1127.04.17241
CARACA	32	ANEL DESG.NODULARTH-80/200R	1	1127.04.17433	1	1127.04.17433
	33	ANEL DESG.NODULAR.TH-80/160S/200S/250S	1	1127.04.02536	1	1127.04.02536
	34	BUJÃO 3/8" BSP	2	1127.04.00176	2	1127.04.00176
	35	CARCAÇA TH-80/200 (KIT)	1	1127.04.02492	1	1127.04.02492
	36	PARAF.SEXT.UNC 3/8" X 1.1/2" RI	8	1127.04.00316	8	1127.04.00316
	37	ROTOR TH-80/200 219MM MANCAL 11/08 (KIT)	1	1127.04.02792	1	1127.04.02792

Kit Contra Flange	Qtde	Código	Bocal
CONTRA FLANGE ANSI DN125 125LB BSP	1	1127.04.05551	SUC - 5"
CONTRA FLANGE DN-80 ANSI B16.1	1	1127.04.02223	REC - 3"
PARAF.SEXT.UNC 3/4" x 3" RP	8	1127.04.04309	SUC
PORCA SEXT.UNC 3/4"	8	1127.04.00636	SUC
PARAF.SEXT.UNC 5/8" x 2 1/2" RP	4	1127.04.00333	REC
PORCA SEXT.UNC 5/8"	4	1127.04.00348	REC
JUNTA BORRACHA P/C.FLANGE ANSI DN125	1	1127.04.07887	SUC
JUNTA BORRACHA P/C.FLANGE ANSI DN80	1	1127.04.07901	REC