
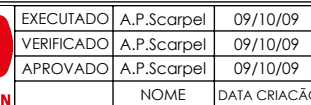



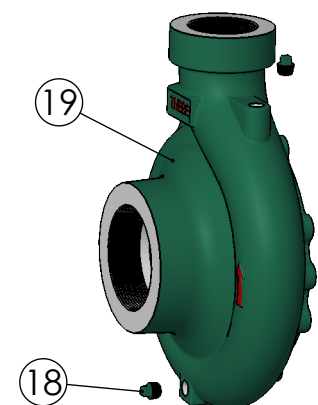


18	Carcaça rosca (Opcional)	GG25	01
 17	Bujão	SAE 1020	02
16	Carcaça flangeada	GG25	01
15	Porca do eixo	AlSi 420	01
14	Anel de desgaste carcaça	GG40	01
13	Rotor	GG25	01
12	Anel de desgaste do rotor	GG40	01
11	Selo mecânico T21	-	01
10	Anel o'ring da tampa	Borracha Nitrílica	01
9	Parafuso sextavado	SAE 1020	-
8	tampa de pressao selo	GG25	01
7	Parafuso sextavado	SAE 1020	-
6	Parafuso sextavado	SAE 1020	04
5	Intermediário	GG25	01
4	Chaveta Forma AA	AlSi 316	01
3	Paraf.Allen 5/16" x 5/16" S/C	SAE 1020	04
2	Alongamento	AlSi 316	01
1	Motor elétrico IP-55	-	01
Pos	Descrição	Material	Qtde



O	OBSERVAÇÃO	REVISÃO	LOCAL	Nº DOCUM.	DATA APROVADO

DESENHO Nº 299SEL_A		ESCALA:1:7
-------------------------------	---	------------



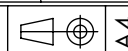
19	Carcaça rosca (Opcional)	GG25	01
 18	Bujão	SAE 1020	02
17	Carcaça flangeada	GG25	01
16	Parafuso allen	SAE 1020	01
15	Semi-esfera eixo TH	AISI420/SAE1045	01
14	Anel de desgaste carcaça	GG40	01
13	Rotor	GG25	01
12	Anel de desgaste do rotor	GG40	01
11	Selo mecânico T21	-	01
10	Anel o'ring da tampa	Borracha Nitrílica	01
9	Parafuso sextavado	SAE 1020	-
8	tampa de pressao selo	GG25	01
7	Parafuso sextavado	SAE 1020	-
6	Parafuso sextavado	SAE 1020	04
5	Intermediário	GG25	01
4	Bucha de Proteção eixo	AISI 304	01
3	Cola ultrablack	Silicone	-
2	Chaveta Forma AA	SAE 1045	01
1	Motor elétrico IP-55	-	01
Pos	Descrição	Material	Qtde



EXECUTADO	A.P.Scarpel	09/10/09					
VERIFICADO	A.P.Scarpel	09/10/09					
APROVADO	A.P.Scarpel	09/10/09		2C	AE-22.03.01	22/03/22	Gustavo G
	NOME	DATA CRIAÇÃO	OBSERVAÇÃO	REVISÃO	LOCAL	Nº DOCUM.	DATA APROVADO

TH Normbloc 4cv e acima

DESENHO Nº	299SEL B
------------	----------



ESCALA:1:8

Em caso de dúvidas pergunte!

!	MATERIAL :
---	------------

	PESO:
--	-------

FOLHA 1 de 1

1	UNID.: Milímetro (mm)
---	-----------------------

Relação de Peças TH-32/250 Monobloco Selo Flange

	Código	Descrição	1,5 CV à 3,0 CV Qty	4,0 à 7,5 CV Qty	7,5 Monf. à 25,0 CV Qty	30,0 e 40,0 CV Qty
MOTOR	- - -	MOTOR BLINDADO IP-55	1	1	1	1
INTERMED.	1127.04.03027	INTERMEDIARIO TH-40 (7,5CV)	1	1	-	-
	1127.04.02986	INTERMEDIARIO TH-40/TH-40R 10 A 25 CV	-	-	1	-
	1127.04.02759	INTERMEDIARIO TH-40/TH-40R 30 CV	-	-	-	1
	1127.04.00314	PARAF.SEXT.UNC 3/8 x 1 RI	4	4	-	-
	1127.04.01104	PARAF.SEXT.UNC 1/2 x 1 1/4 RI	-	-	4	-
TAMPA PRES.	1127.04.00722	PARAF.SEXT.UNC 5/8 x 1 1/4 RI	-	-	-	4
	1127.04.10161	ANEL O'RING 269 x 2,62MM BUNA-N	1	1	1	1
	1127.04.00316	PARAF.SEXT.UNC 3/8 x 1 1/2	6	6	6	6
	1127.04.03400	TAMPA PRES.TH-32-40-50(250) B-SELO 1.3/8	1	1	-	-
ALONG.	1127.04.03076	TAMPA PRES.TH-32-40-50(250) M/B-SELO 1.3/4	-	-	1	1
	1127.04.03337	ALONG. TH-30 1,5 A 3 CV SELO 1.3/8T21 INOX316	1	-	-	-
	1127.04.05344	CHAVETA 3/16x3/16x28mm (AA) INOX 316	1	-	-	-
	1127.04.00335	PARAF. ALLEN 5/16 x 5/16 S/C	4	-	-	-
SELO	1127.04.02844	PORCA DO EIXO TH-30 INOX 316	1	-	-	-
	1127.04.12215	ANEL O'RING DIAM.25 X 1MM	-	1	-	-
	1127.04.10069	ANEL O'RING DIAM.34,65x1,78MM	-	-	1	1
	1127.04.02897	BUCHA PROTECAO DO EIXO TH-30 MONOBL. INOX 304	-	1	-	-
	1127.04.02904	BUCHA PROTECAO DO EIXO TH-80/250 MONO INOX304	-	-	1	1
	1127.04.00230	SELO MEC.1 3/8" T21 BUNA 406397/122SBP4RS	1	1	-	-
	1127.04.00229	SELO MEC.1 3/4" T21 BUNA COD.665191	-	-	1	1
ROTOR	1127.04.03041	ANEL DESG.TH-32/250R - TH-40/200S/250R - TH-50/250R	1	1	1	1
	1127.04.04001	ROTOR TH-32/250 260X7/8 BLOC	1	1	-	-
	1127.04.03261	ROTOR TH-32/250 260X31.75 BLOC	-	-	1	1
SEMI-ESFERA	1137.01.01561	PARAF. ALLEN 3/8 X 1.1/2	-	1	-	-
	1127.04.03081	SEMI-ESFERA Ø30	-	1	-	-
	1127.04.03077	PARAF. ALLEN 1/2" X 1.1/2" C/CAB. UNC	-	-	1	1
	1127.04.03080	SEMI-ESFERA Ø38	-	-	1	1
CARCACA	1127.04.02643	ANEL DESG.TH-32/125S/160S/200S/250S	1	1	1	1
	1127.04.00176	BUJAO 3/8" BSP PRETA	2	2	2	2
	1127.04.02876	CARCACA TH-32/250 250LB	1	1	1	1
	1127.04.00316	PARAF.SEXT.UNC 3/8 x 1 1/2	10	10	10	10

Kit Contra Flange		Bocal	Qtde
1127.04.05245	CONTRA FLANGE ANSI DN50 B16.1FF 250LB	SUC - 2"	1
1127.04.05541	CONTRA FLANGE ANSI DN32 250LB BSP	REC - 1.1/4"	1
1127.04.00333	PARAF.SEXT.UNC 5/8 x 2 1/2 RP	SUC/REC	12
1127.04.00348	PORCA SEXT.UNC 5/8"	SUC/REC	12
1127.04.07897	JUNTA BORRACHA P/C.FLANGE ANSI DN50 B16.1FF 250LB (5245)	SUC	1
1127.04.07892	JUNTA BORRACHA P/C.FLANGE ANSI DN32 250LB BSP (5541)	REC	1

OBS: Bomba com motor de 7,5 cv 4 Polos utiliza-se as peças de 10,0 cv