



THIAGO SOUZA

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO	3
2. GRAFICOS DE FLUXO	4
3. TABELA COM DADOS DO COMANDO	5
4. GRAFICOS DO COMANDO	6
5. MEDIDA DAS VALVULAS	7
6. CHECK LIST DO PRODUTO	8
7. ORÇAMENTO.....	9
8. CHECK LIST DO PRODUTO REVISÃO 01/05/2025	10
9. ORÇAMENTO 01/05/2025	11



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	THIAGO SOU	157,0	112,5
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO - STREET PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".			
2	STUMPF CABEÇOTE	THIAGO SOU	126,6	94,5
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO - STREET PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".			

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	39,5	33,2
4,00	76,6	70,1
6,00	109,8	99,7
8,00	137,2	114,7
10,00	154,8	122,6
12,00	157,0	126,6
Average:	112,5	94,5



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

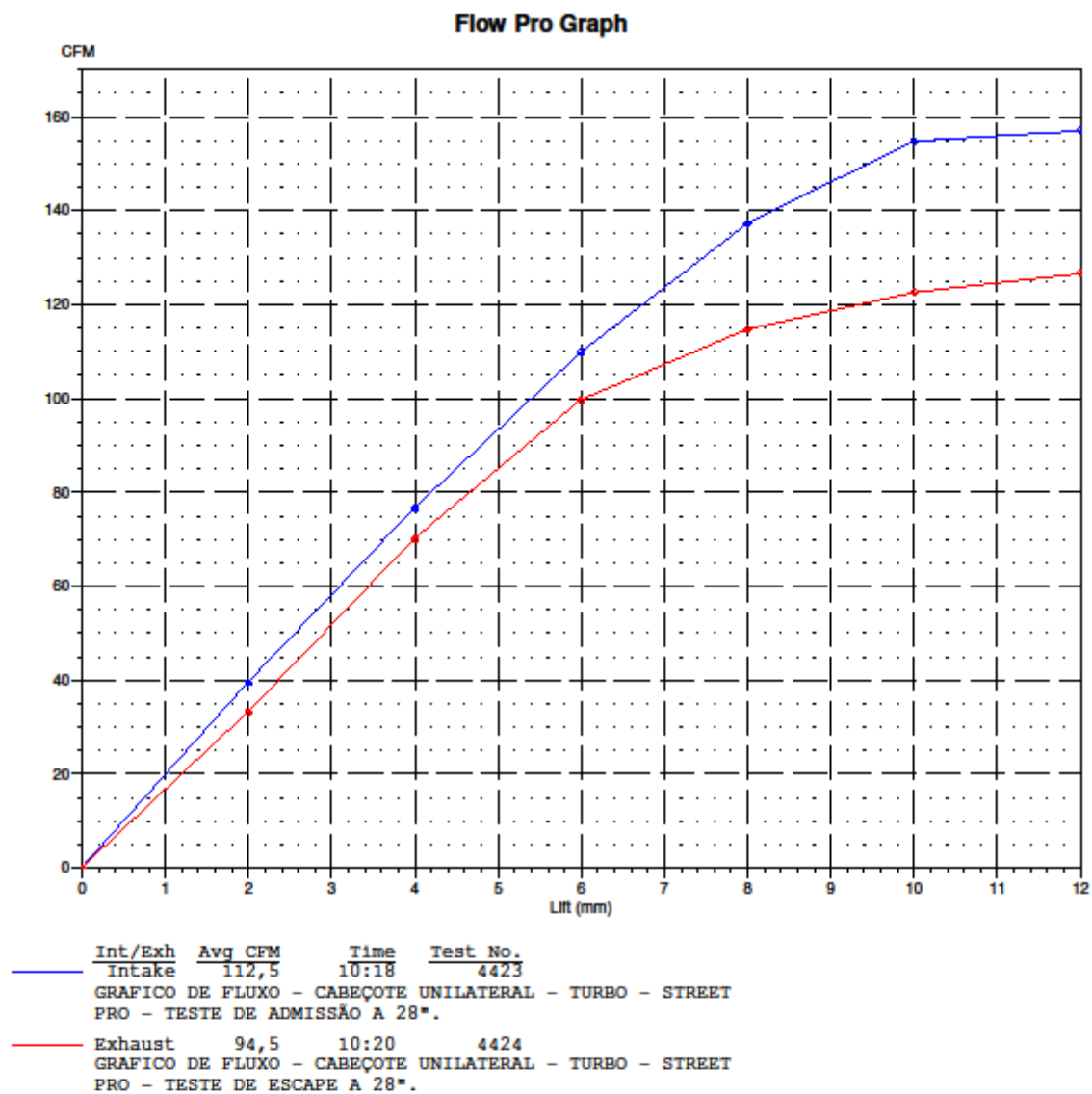


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO - STREET PRO - THIAGO SOUZA.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

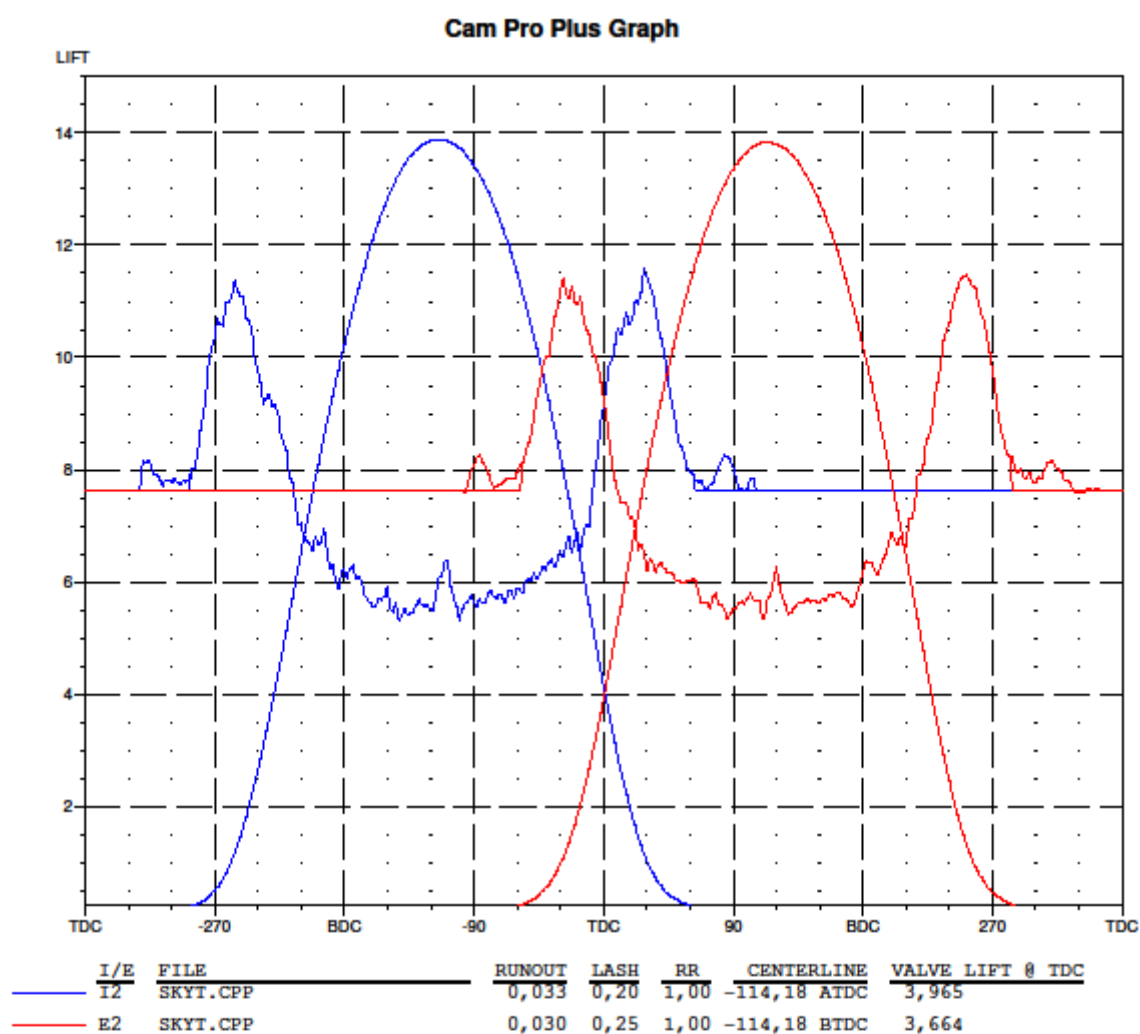
Pg 1

		C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS SAMCAMS\SKYT.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN		CLOSE	AREA
Lobe	I2						
Centerline	114,18 BTDC	0,10	335,27	100,50	BBDC	54,77 ATDC	1242,3
.050 Lift C/L	113,98 BTDC	0,15	327,93	96,87	BBDC	51,06 ATDC	1241,8
Runout	0,0330	0,20	322,16	94,20	BBDC	47,96 ATDC	1241,4
Peak Open Acc.	0,01296	0,25	317,36	91,96	BBDC	45,41 ATDC	1240,6
Peak Nose Acc.	-0,00793	0,30	313,44	90,14	BBDC	43,30 ATDC	1240,0
Peak Close Acc.	0,01359	0,51	301,39	84,48	BBDC	36,91 ATDC	1237,4
Lift @ TDC	3,965	1,27	276,41	72,19	BBDC	24,22 ATDC	1226,1
Valve Lash	0,200	2,54	250,49	59,26	BBDC	11,24 ATDC	1200,5
Rocker Ratio	1,00	7,65	173,29	20,07	BBDC	26,78 BTDC	1000,4
Lobe Separation	114,2	8,89	153,27	10,04	BBDC	36,78 BTDC	916,3
		10,16	130,66	1,23	ABDC	48,10 BTDC	807,2
		11,43	104,30	14,29	ABDC	61,41 BTDC	663,4
		12,70	69,32	31,50	ABDC	79,18 BTDC	450,4
		13,8780	--- PEAK CAM LIFT ---				
		13,6780	--- PEAK VALVE LIFT ---				

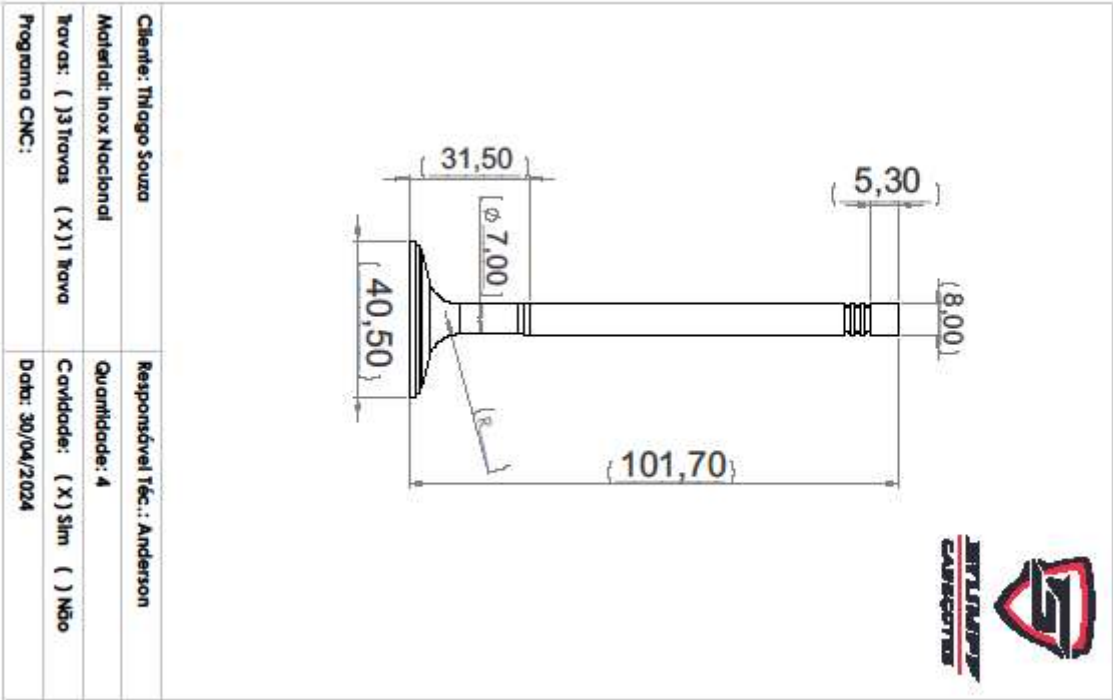
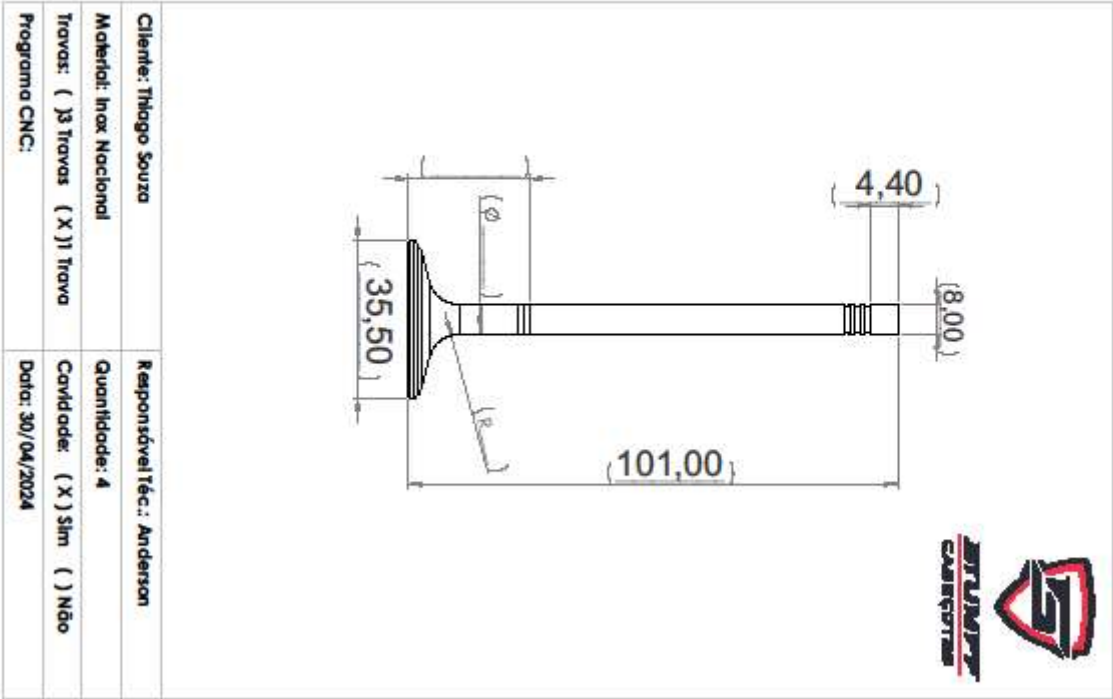
		C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS SAMCAMS\SKYT.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN		CLOSE	AREA
Lobe	E2						
Centerline	114,18 ATDC	0,10	326,87	49,67	BTDC	97,20 ABDC	1215,5
.050 Lift C/L	113,92 ATDC	0,15	320,80	46,61	BTDC	94,19 ABDC	1215,1
Runout	0,0305	0,20	315,66	44,03	BTDC	91,64 ABDC	1214,7
Peak Open Acc.	0,01306	0,25	311,49	41,96	BTDC	89,53 ABDC	1214,2
Peak Nose Acc.	-0,00788	0,30	307,99	40,26	BTDC	87,74 ABDC	1213,7
Peak Close Acc.	0,01324	0,51	296,37	34,41	BTDC	81,96 ABDC	1211,4
Lift @ TDC	3,664	1,27	271,79	21,97	BTDC	69,82 ABDC	1200,9
Valve Lash	0,250	2,54	246,34	9,04	BTDC	57,30 ABDC	1177,2
Rocker Ratio	1,00	7,65	170,18	29,23	ATDC	19,41 ABDC	984,2
Lobe Separation	114,2	8,89	150,29	39,22	ATDC	9,51 ABDC	901,9
		10,16	127,65	50,63	ATDC	1,72 BBDC	793,9
		11,43	100,96	64,00	ATDC	15,04 BBDC	649,6
		12,70	64,90	81,87	ATDC	33,24 BBDC	431,2
		13,8365	--- PEAK CAM LIFT ---				
		13,5865	--- PEAK VALVE LIFT ---				



GRAFICOS DO COMANDO



MEDIDA DAS VALVULAS



CHECK LIST

CLIENTE: THIAGO SOUZA – O.S 16635
VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-
ESC	0,35	0,35	0,35	0,35	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	105/255	105/255	105/255	105/255	-	-	-	-
ESC	105/255	105/255	105/255	105/255	-	-	-	-

VED. SEDES	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	√	√	√	√	-	-	-	-
ESC	√	√	√	√	-	-	-	-

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 33,8 CC
-------------	-------------------	-------------------------------



ORÇAMENTO

	STUMPF
	Tel/Fax: (45)99948-0123
	RUA CARLOS CAVALCANTI, 474 - CASCAVEL / PR
	CEP: 85818670
	E-mail: cabecotesstumpf@gmail.com
	CNPJ: 33826228000194

Data: 20/03/2024

ORÇAMENTO

Nº 16.635

O.S.: 44.456.470

Cliente: THIAGO SOUZA	
CPF/CNPJ: 426.735.908-38	Fone: (011)95495-501 Fone 2:
Endereço:	
Veículo:	Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.002	VALVULA DE INOX NACIONAL ADM	4,0 UN
1.001	VALVULA DE INOX NACIONAL ESC	4,0 UN
1.084	GUIA 8MM	8,0 UN
1.837	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	8,0 UN
1.150	VEDADOR 8MM	8,0 UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.159	PLAINA FACE	1,0 SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0 SE
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0 MO
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	8,0 UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	1,0 SE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0 UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0 SE
1.530	SEDE DE ACO FORJADO	8,0 UN
1.049	CASCO AP ZERO	1,0 UN
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0 UN
1.869	MOLA INTERMEDIARIA	8,0 PC
2.211	TUCHO 35MM	8,0 UN
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	8,0 UN
1.271	CALCO DE MOLA EM ACO	4,0 UN
2.422	BUJAO NPT 1/4	1,0 UN



CHECK LIST REVISÃO 01/05/2025

CLIENTE: THIAGO SOUZA – O.S 20388

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVAS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,35	0,35	0,35	0,35	-	-	-	-
ESC	0,40	0,40	0,40	0,40	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	96/250	96/250	96/250	96/250	-	-	-	-
ESC	96/250	96/250	96/250	96/250	-	-	-	-

VED. SEDES	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
ESC	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 34,2 CC



ORÇAMENTO REVISÃO 01/05/2025

	STUMPF
	Tel/Fax: (45)99948-0123
	RUA CARLOS CAVALCANTI, 474 - CASCAVEL / PR
	CEP: 85818670
	CNPJ: 33826228000194
	E-mail: cabecotesstumpf@gmail.com

Data: 07/04/2025

ORÇAMENTO

Nº 20.388

O.S.:

Cliente: ROSAO MOTORES

CPF/CNPJ: 35680997000152

Fone: (011)94772-38; Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO. P/ 37MM	8,0	SE
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN
1.188	RETIFICA DE VALVULA	8,0	SE
1.253	TESTE DE TRINCA	1,0	SE
1.233	MAO DE OBRA REVISAO AP 8V	1,0	MO
1.948	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0	UN
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	4,0	UN
1.530	SEDE DE ACO FORJADO	4,0	UN
1.187	SUBSTITUIR SEDE	4,0	SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE
2.530	APAGAR LOGO	1,0	SE
2.204	TUCHO 37MM	8,0	UN
1.438	GUIA PARA BLOCO	2,0	UN
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0	UN

