



SERGIO MALTEZO

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



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	SERGIO MAL	148,0	111,9
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO - STREET - TESTE DE ADMISSÃO A 28".			
2	STUMPF CABEÇOTE	SERGIO MAL	113,7	89,4
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO - STREET - TESTE DE ESCAPE A 28".			

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	38,7	32,7
4,00	73,4	65,2
6,00	108,7	86,8
8,00	129,1	102,8
10,00	140,1	111,3
12,00	145,1	113,2
14,00	148,0	113,7
Average:	111,9	89,4



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

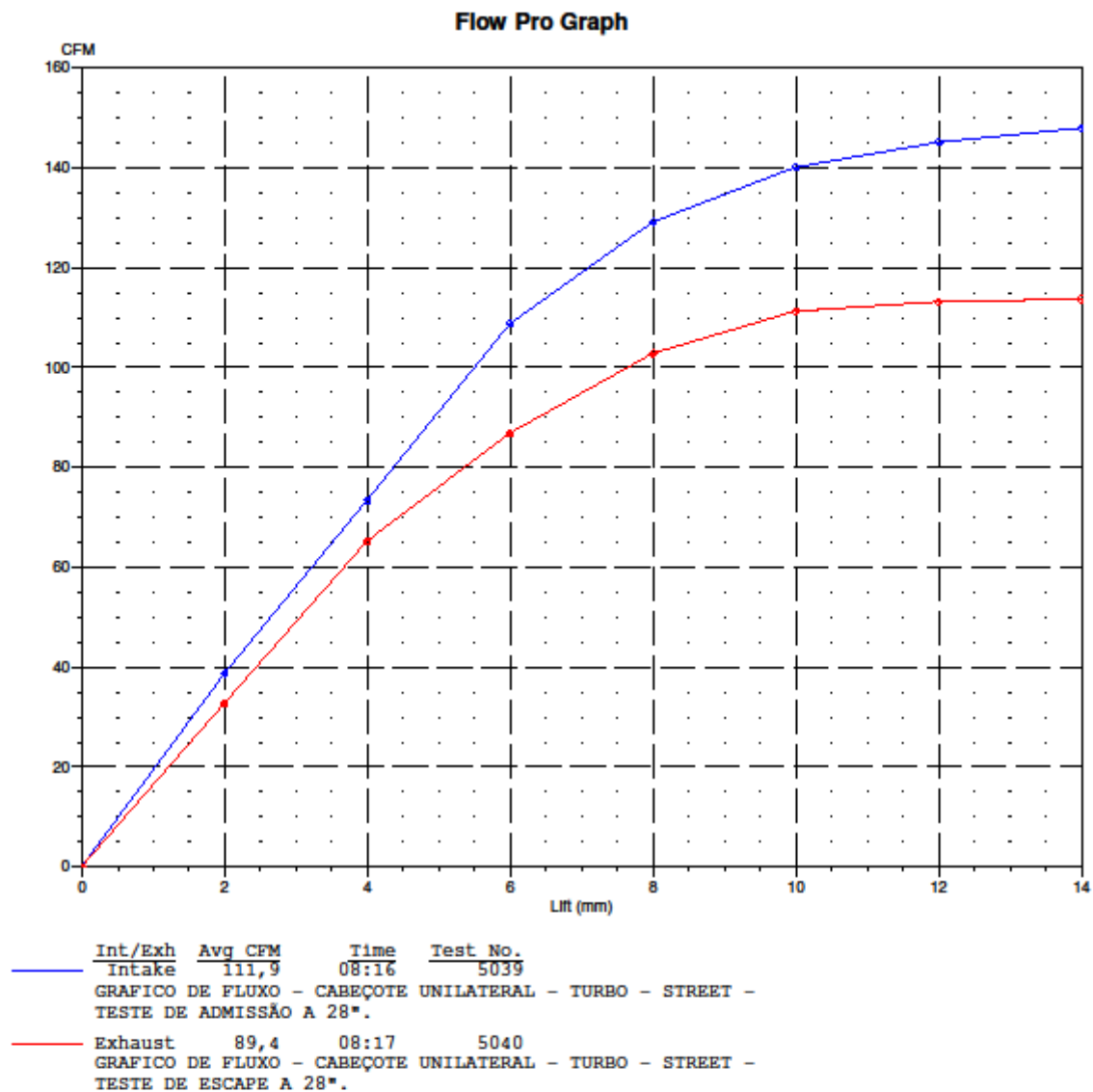


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO - STREET - SERGIO MALTEZO.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\0530T.CPP

Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	111,91 BTDC	0,10	261,96	63,07 BBDC	18,89 ATDC	895,2
.050 Lift C/L	111,23 BTDC	0,15	257,89	60,78 BBDC	17,11 ATDC	894,9
Runout	0,0076	0,20	254,70	59,02 BBDC	15,68 ATDC	894,7
Peak Open Acc.	0,02086	0,25	251,78	57,47 BBDC	14,31 ATDC	894,3
Peak Nose Acc.	-0,00906	0,30	249,35	56,20 BBDC	13,15 ATDC	894,0
Peak Close Acc.	0,02331	0,51	241,48	52,19 BBDC	9,30 ATDC	892,4
Lift @ TDC	1,365	1,27	223,95	43,11 BBDC	0,84 ATDC	884,9
Valve Lash	0,300	2,54	203,80	32,82 BBDC	9,02 BTDC	865,9
Lobe Separation	111,9	7,62	129,95	3,49 ABDC	46,56 BTDC	676,8
		8,89	108,21	14,20 ABDC	57,59 BTDC	586,9
		10,16	81,38	27,47 ABDC	71,15 BTDC	458,7
		11,43	39,72	48,30 ABDC	91,98 BTDC	220,9
		12,1314	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,8314	---	PEAK VALVE LIFT	---	

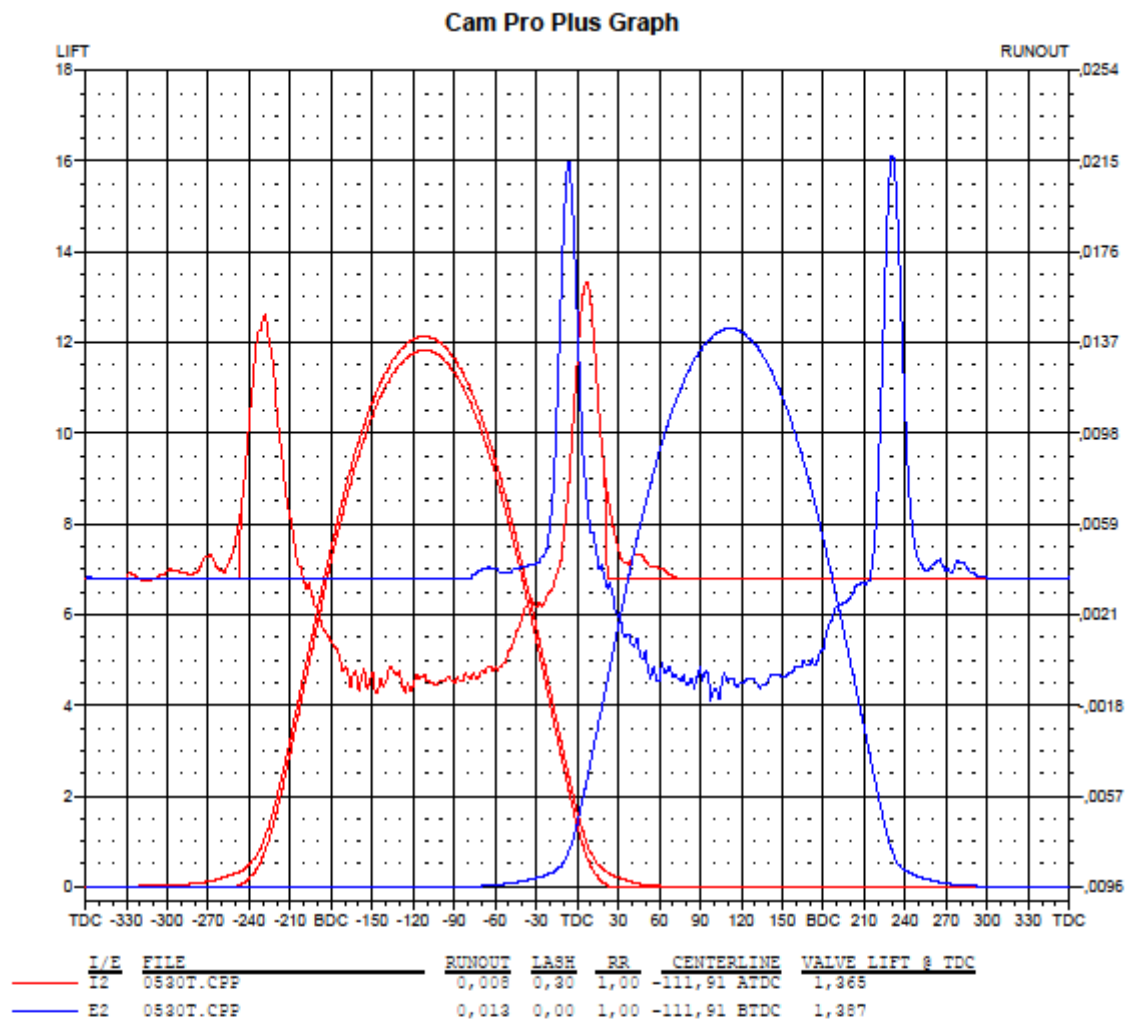
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\0530T.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	111,91 ATDC	0,10	307,87	43,30 BTDC	84,57 ABDC	949,5
.050 Lift C/L	112,48 ATDC	0,15	292,35	34,64 BTDC	77,71 ABDC	948,4
Runout	0,0127	0,20	280,65	28,55 BTDC	72,10 ABDC	947,4
Peak Open Acc.	0,03280	0,25	270,54	23,34 BTDC	67,20 ABDC	946,2
Peak Nose Acc.	-0,00961	0,30	262,56	19,21 BTDC	63,35 ABDC	945,0
Peak Close Acc.	0,03329	0,51	245,52	10,28 BTDC	55,25 ABDC	941,5
Lift @ TDC	1,387	1,27	226,91	0,98 BTDC	45,94 ABDC	932,9
Valve Lash	0,000	2,54	208,18	8,54 ATDC	36,72 ABDC	914,1
Lobe Separation	111,9	7,62	137,04	43,59 ATDC	0,63 ABDC	726,9
		8,89	116,35	53,86 ATDC	9,78 BBDC	640,2
		10,16	91,69	66,17 ATDC	22,14 BBDC	521,0
		11,43	58,36	82,78 ATDC	38,86 BBDC	339,1
		12,3073	---	PEAK CAM LIFT	---	
		12,3073	---	PEAK VALVE LIFT	---	

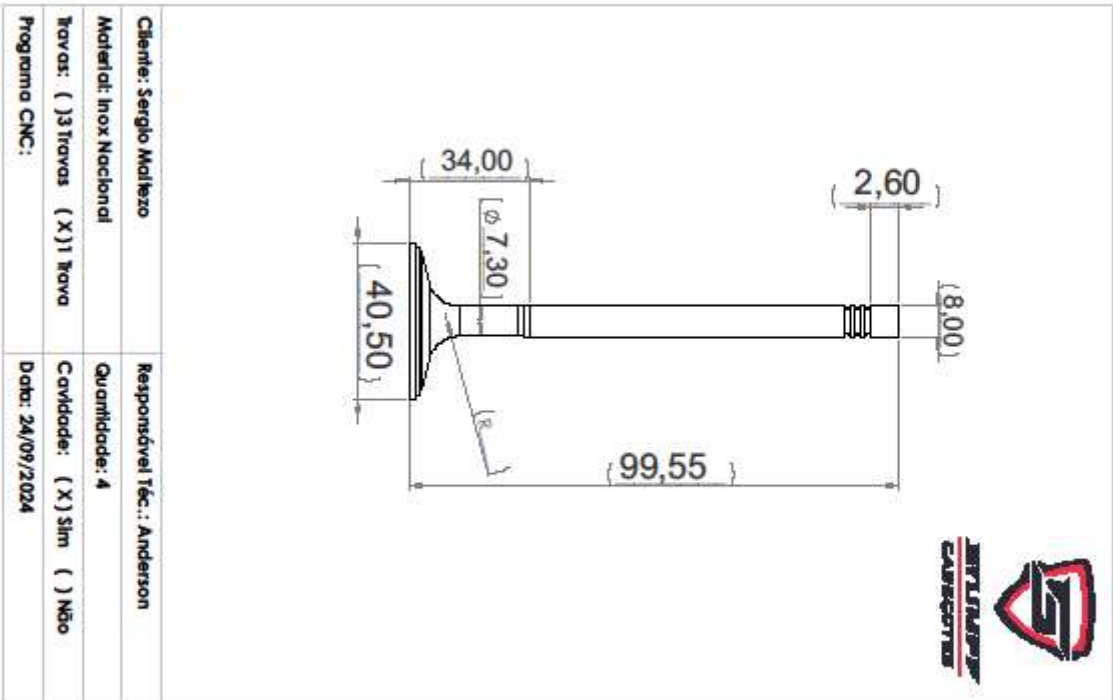
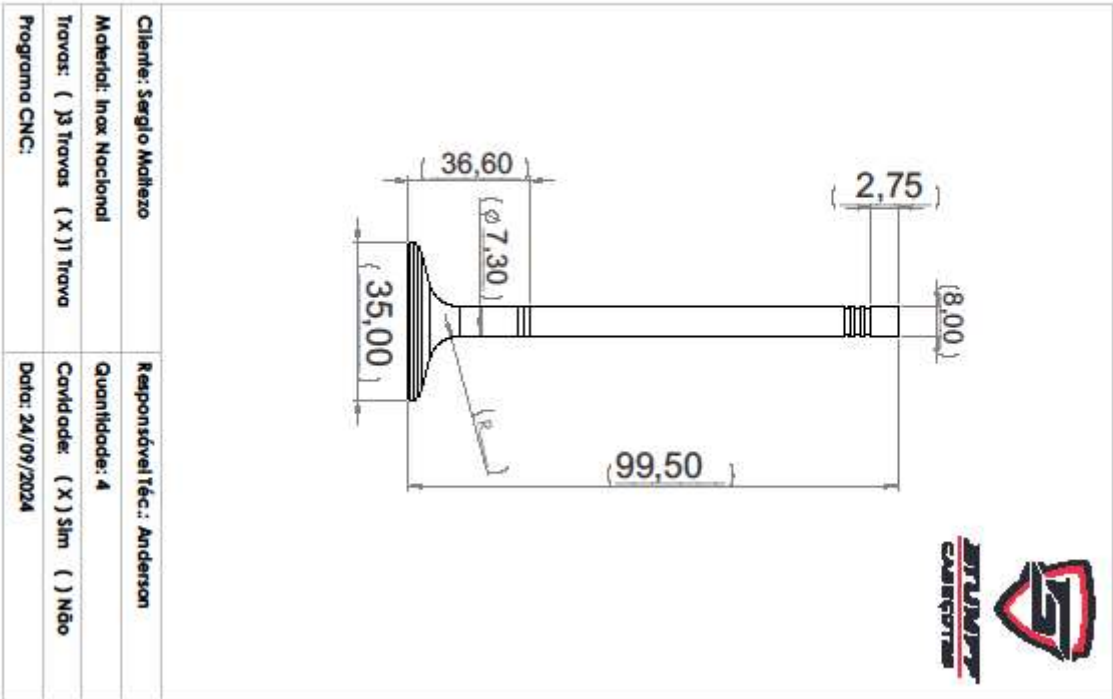
DADOS DO COMANDO 530T



GRAFICOS DO COMANDO



MEDIDA DAS VALVULAS



CHECK LIST

CLIENTE: SERGIO MALTEZO – O.S 18230

VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,25	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-
ESC	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	65/210	65/210	65/210	65/210	-	-	-	-
ESC	65/210	65/210	65/210	65/210	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 31,2 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 15/08/2024 ORÇAMENTO N° 18.230
O.S.: 449.465.156.736

Cliente: SERGIO MALTEZO	
CPF/CNPJ: 026.448.249-16	Fone: (041)98408-46; Fone 2:
Endereço:	
Veículo:	Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE			
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE			
1.536	JATO DE AREIA	1,0	SE			
1.253	TESTE DE TRINCA	1,0	SE			
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE			
1.179	PLAINA LATERAL	1,0	SE			
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE			
1.944	VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO	4,0	UN			
1.939	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0	UN			
1.084	GUIA 8MM	8,0	UN			
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN			
1.869	MOLA INTERMEDIARIA	8,0	PC			
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	8,0	UN			
1.837	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	16,0	UN			
2.211	TUCHO 35MM	8,0	UN			
1.468	COMANDO NACIONAL	1,0	UN			
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN			
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0	UN			
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0	SE			
1.530	SEDE DE ACO FORJADO	8,0	UN			
1.227	MAO DE OBRA RETRABALHO COLETOR ADMISSAO	1,0	MO			
1.458	MAO DE OBRA RETRABALHO 8V	1,0	MO			
1.271	CALCO DE MOLA EM ACO	8,0	UN			
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0	UN			
1.439	SELO DAGUAAP	1,0	UN			

