



FABRICIO THOME

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. CHECK LIST DO PRODUTO	8
6. 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	FABRICIO T	157,0	112,5
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP UNI - STREET PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
2	STUMPF CABEÇOTE	FABRICIO T	126,6	94,5
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP UNI - 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"

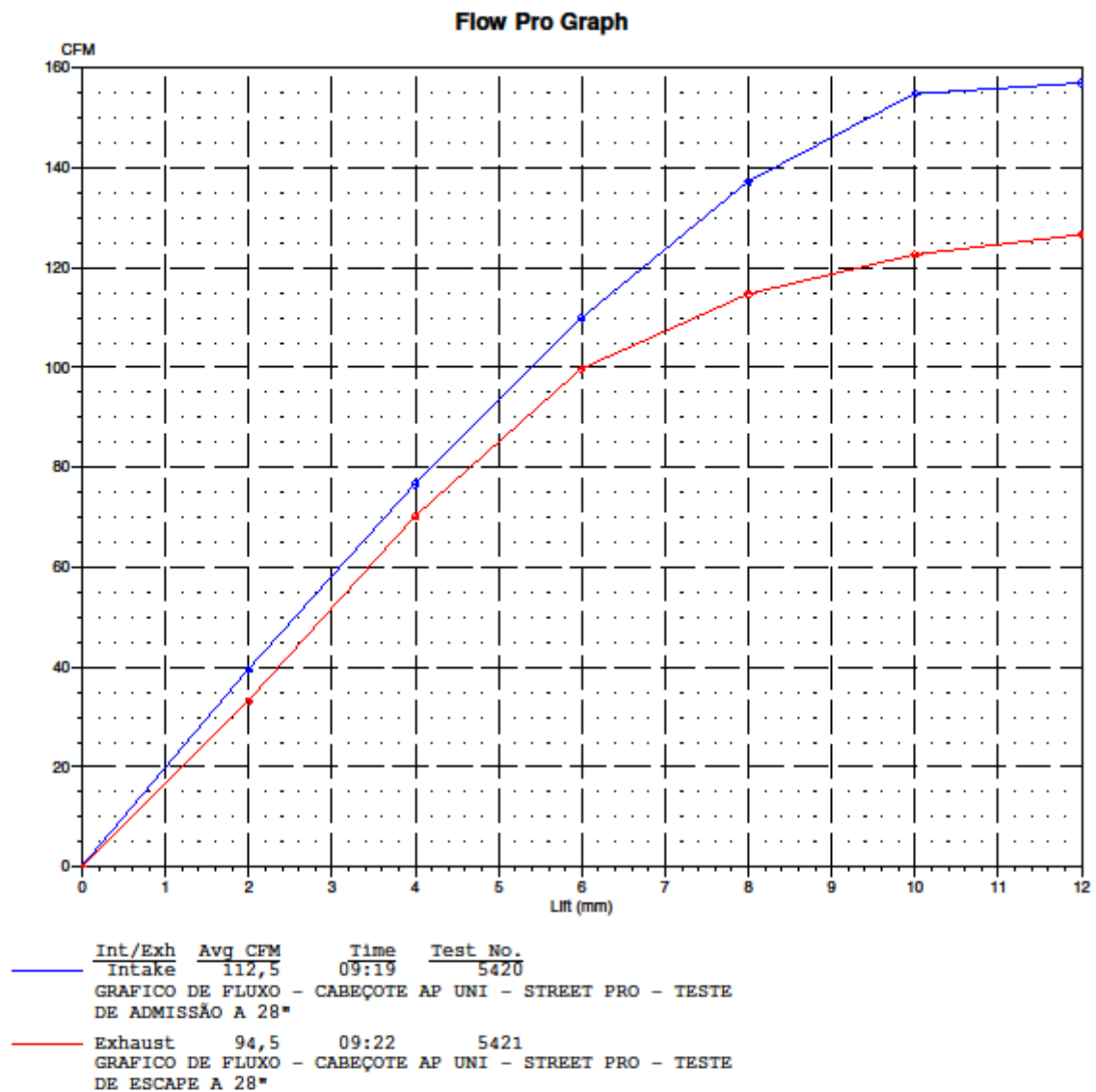


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP UNI - STREET PRO - TESTE DE ADMISSÃO E ESCAPE A 28"



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

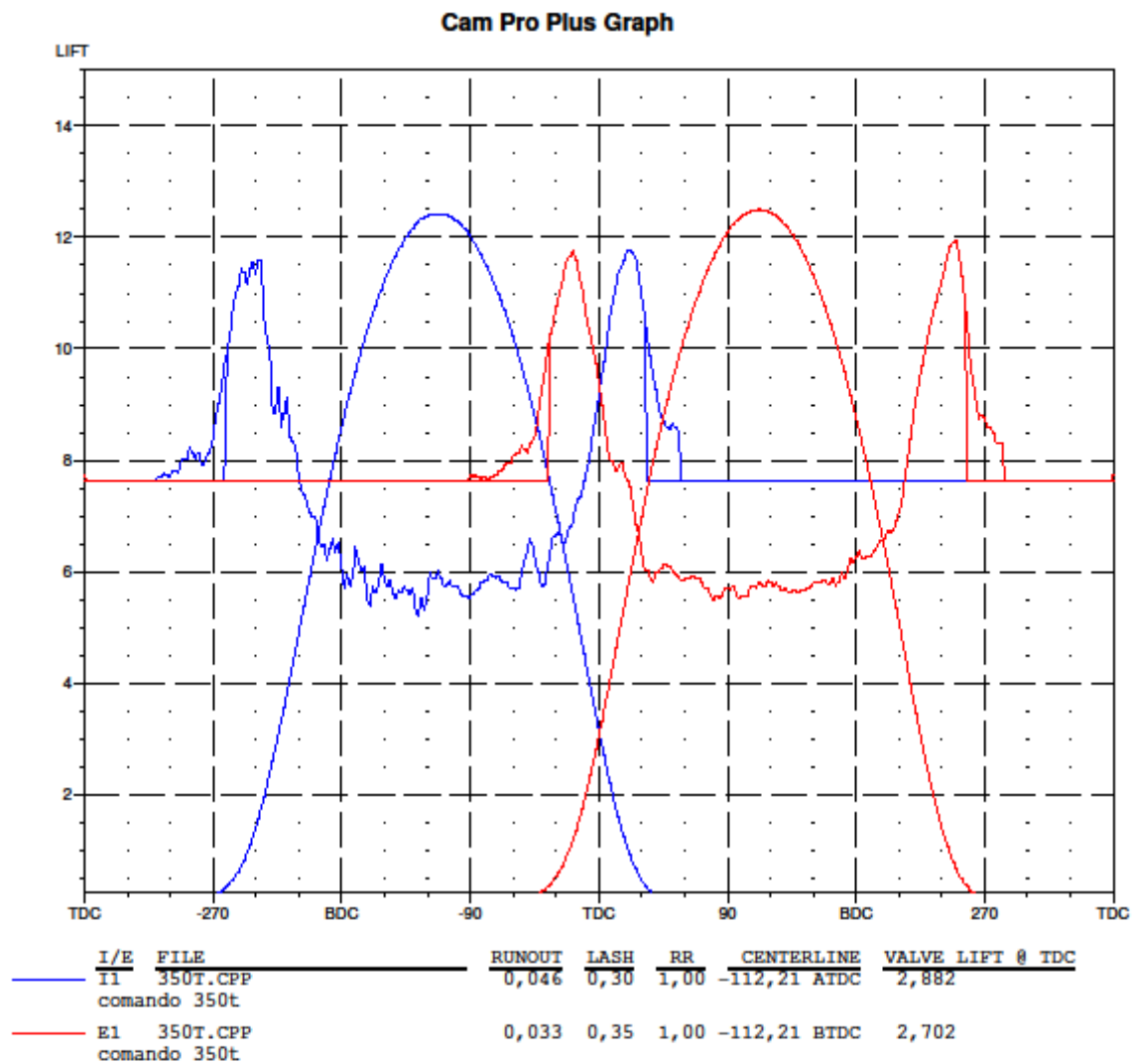
Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\350T.CPP						
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I1					
Centerline	112,21 BTDC	0,10	290,99	78,68 BBDC	32,31 ATDC	1027,6
.050 Lift C/L	112,18 BTDC	0,15	287,96	77,03 BBDC	30,93 ATDC	1027,3
Runout	0,0457	0,20	285,17	75,54 BBDC	29,63 ATDC	1027,0
Peak Open Acc.	0,01370	0,25	282,65	74,13 BBDC	28,52 ATDC	1026,7
Peak Nose Acc.	-0,00836	0,30	280,38	72,93 BBDC	27,46 ATDC	1026,3
Peak Close Acc.	0,01430	0,51	272,29	68,63 BBDC	23,66 ATDC	1024,4
Lift @ TDC	2,882	1,27	252,31	58,21 BBDC	14,10 ATDC	1015,2
Valve Lash	0,300	2,54	229,01	46,29 BBDC	2,72 ATDC	991,9
Rocker Ratio	1,00	7,65	148,58	5,68 BBDC	37,09 BTDC	780,7
Lobe Separation	112,2	8,89	125,51	5,69 ABDC	48,81 BTDC	683,9
		10,16	97,48	19,61 ABDC	62,92 BTDC	548,8
		11,43	57,95	39,15 ABDC	82,90 BTDC	333,2
		12,4223	---	PEAK CAM LIFT ---		
		12,1223	---	PEAK VALVE LIFT ---		

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\350T.CPP						
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E1					
Centerline	112,21 ATDC	0,10	287,61	32,31 BTDC	75,30 ABDC	1026,2
.050 Lift C/L	112,39 ATDC	0,15	284,85	30,84 BTDC	74,00 ABDC	1025,8
Runout	0,0330	0,20	282,36	29,50 BTDC	72,87 ABDC	1025,8
Peak Open Acc.	0,01423	0,25	280,07	28,28 BTDC	71,79 ABDC	1025,6
Peak Nose Acc.	-0,00728	0,30	277,95	27,14 BTDC	70,81 ABDC	1025,3
Peak Close Acc.	0,01485	0,51	270,38	23,08 BTDC	67,30 ABDC	1023,7
Lift @ TDC	2,702	1,27	251,10	13,05 BTDC	58,05 ABDC	1014,1
Valve Lash	0,350	2,54	227,99	1,32 BTDC	46,67 ABDC	993,7
Rocker Ratio	1,00	7,65	148,73	38,37 ATDC	7,10 ABDC	790,5
Lobe Separation	112,2	8,89	125,84	49,77 ATDC	4,39 BBDC	695,7
		10,16	97,92	63,69 ATDC	18,39 BBDC	562,4
		11,43	59,01	82,99 ATDC	38,01 BBDC	351,4
		12,4980	---	PEAK CAM LIFT ---		
		12,1480	---	PEAK VALVE LIFT ---		



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: FABRICIO THOME – O.S 19513

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVS.	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	106/237	106/237	106/237	106/237	-	-	-	-
ESC	106/237	106/237	106/237	106/237	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 36,4 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 08/01/2025

ORÇAMENTO

Nº

19.513

O.S.:

Cliente: FABRICIO THOME

CPF/CNPJ: 96653973034

Fone: (051)9996-2911 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.253	TESTE DE TRINCA	1,0	SE
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	8,0	SE
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT	4,0	SE
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0	MO
1.530	SEDE DE ACO FORJADO	4,0	UN
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	4,0	UN
1.084	GUIA 8MM	8,0	UN
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA. REFURAR	1,0	SE
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0	SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	4,0	SE
1.053	CASCO PASSAT ALEMAO - ZERO	1,0	UN

