



JUAN NARANJITO

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. GRAFICO 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	JUAN NARAN	157,1	118,1	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V-RACING-TESTE ADMISSÃO À 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE	JUAN NARAN	142,6	103,7	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V-RACING-TESTE ESCAPE À 28".				
Lift	CCFM No. 1	No. 2			
2,00	42,3	34,3			
4,00	74,3	68,9			
6,00	109,5	92,9			
8,00	134,3	115,9			
10,00	152,6	130,3			
12,00	157,0	141,2			
Average:	111,6	97,3			



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

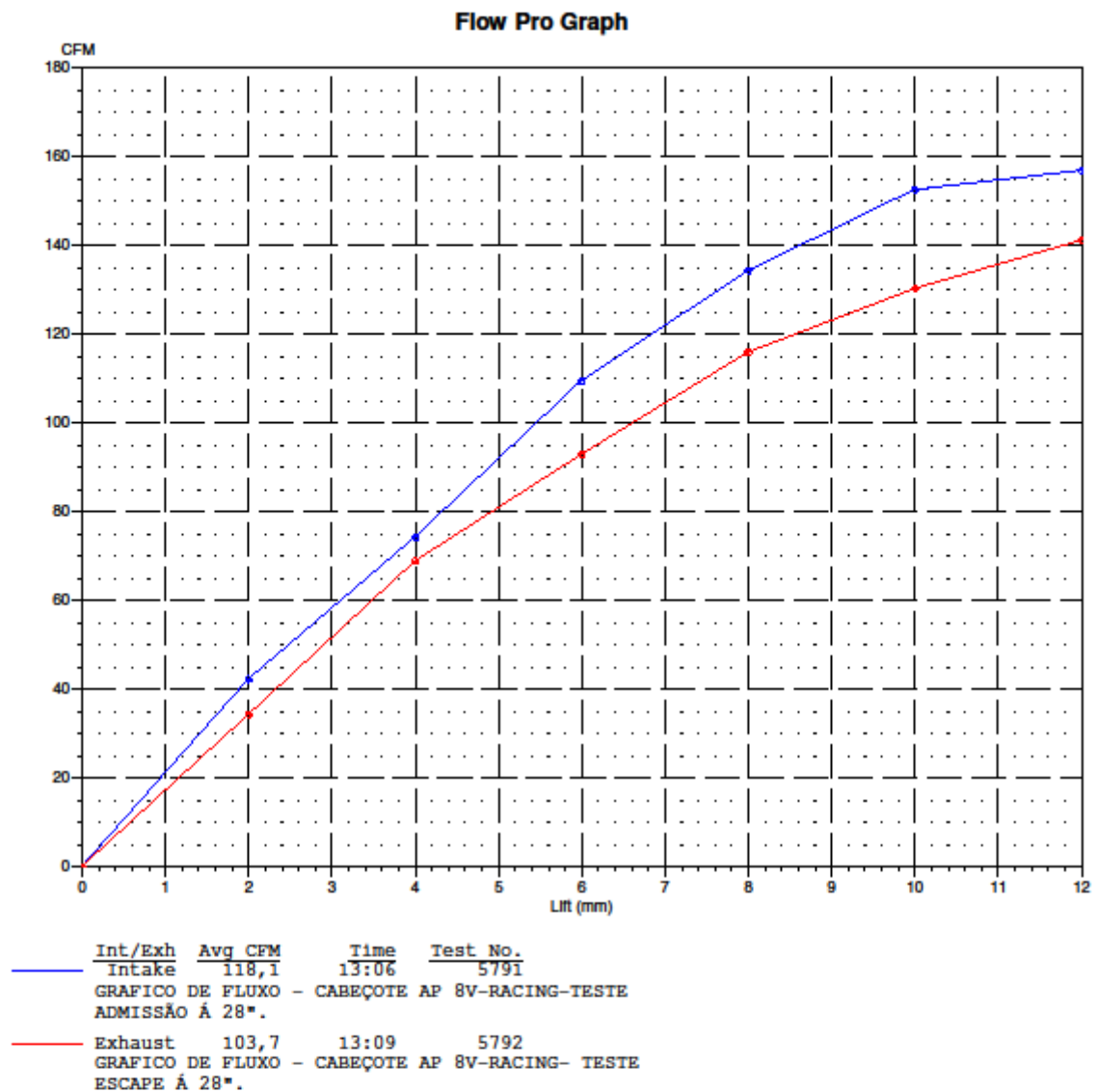


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V-RACING-TESTE ADMISSÃO E ESCAPE À 28".



DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\STU TST.CPP

Lobe	Il	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	116,37 BTDC	0,15	278,70	75,41 BBDC	23,28 ATDC	1182,0
.050 Lift C/L	114,87 BTDC	0,51	267,88	69,13 BBDC	18,75 ATDC	1180,0
Runout	0,0330	1,27	255,21	62,40 BBDC	12,81 ATDC	1173,7
Peak Open Acc.	0,03459	2,54	238,20	53,74 BBDC	4,46 ATDC	1156,4
Peak Nose Acc.	-0,00848	3,81	221,79	45,43 BBDC	3,65 BTDC	1129,1
Peak Close Acc.	0,03797	5,08	205,07	37,11 BBDC	12,04 BTDC	1095,7
Lift @ TDC	3,242	6,35	187,68	28,41 BBDC	20,74 BTDC	1039,5
Valve Lash	0,300	7,62	169,33	19,21 BBDC	29,88 BTDC	974,2
Lobe Separation	116,4	8,89	149,61	9,59 BBDC	39,98 BTDC	891,5
		10,16	127,68	1,14 ABDC	51,18 BTDC	785,5
		11,43	101,19	13,99 ABDC	64,82 BTDC	641,0
		12,70	65,90	31,31 ABDC	82,79 BTDC	426,1
		13,9260	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,6260	---	PEAK VALVE LIFT	---	

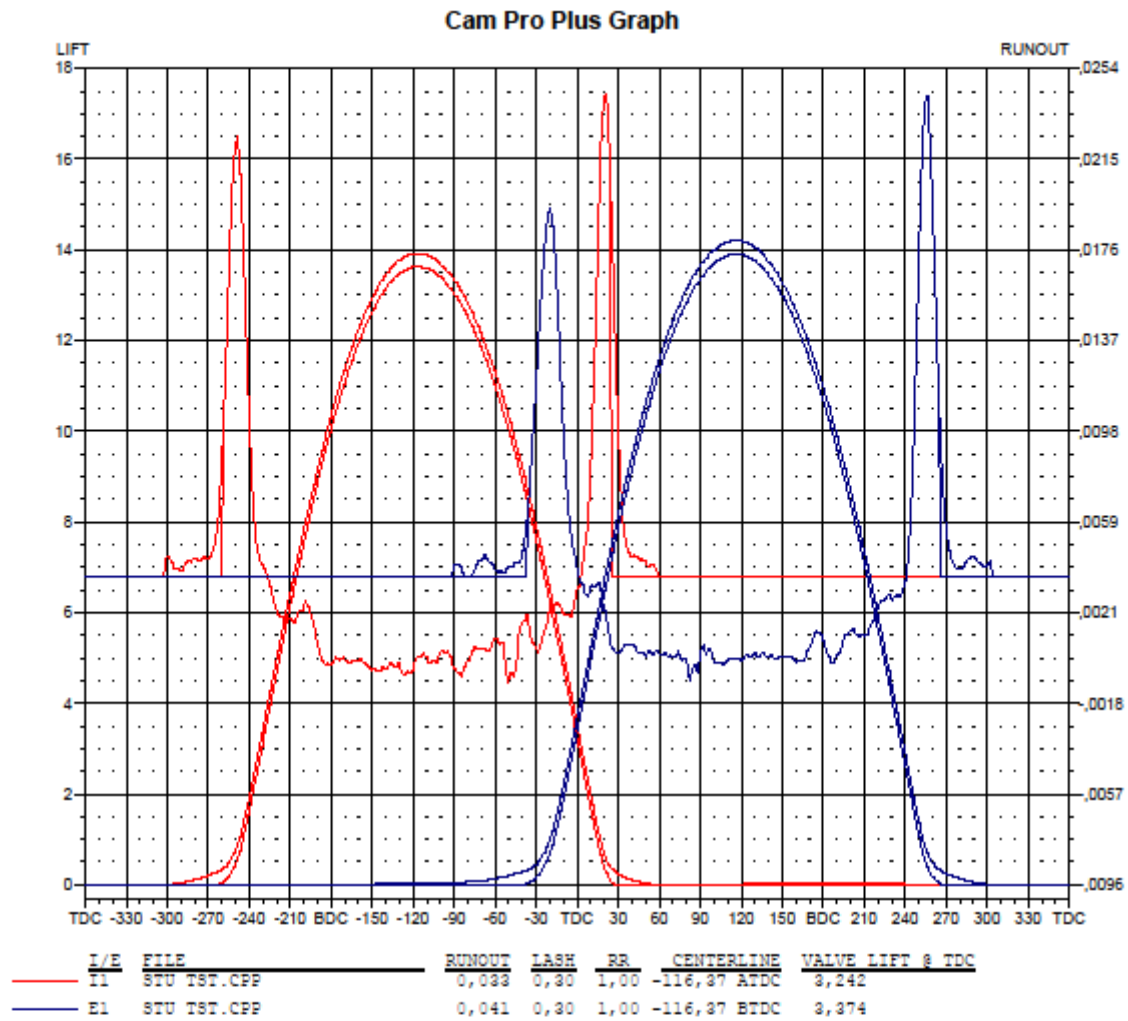
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\STU TST.CPP

Lobe	E1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	116,37 ATDC	0,15	290,23	29,40 BTDC	80,84 ABDC	1247,0
.050 Lift C/L	117,05 ATDC	0,51	277,37	22,17 BTDC	75,20 ABDC	1245,0
Runout	0,0406	1,27	263,39	14,47 BTDC	68,92 ABDC	1239,0
Peak Open Acc.	0,02902	2,54	246,05	5,47 BTDC	60,58 ABDC	1222,6
Peak Nose Acc.	-0,00820	3,81	229,54	2,84 ATDC	52,38 ABDC	1196,4
Peak Close Acc.	0,03779	5,08	212,83	11,16 ATDC	43,99 ABDC	1159,2
Lift @ TDC	3,374	6,35	195,76	19,62 ATDC	35,37 ABDC	1110,4
Valve Lash	0,300	7,62	177,84	28,38 ATDC	26,22 ABDC	1040,1
Lobe Separation	116,4	8,89	158,27	38,04 ATDC	16,30 ABDC	957,9
		10,16	136,37	48,85 ATDC	5,22 ABDC	862,5
		11,43	110,42	61,62 ATDC	7,96 BBDC	710,7
		12,70	77,10	78,14 ATDC	24,76 BBDC	520,5
		14,2074	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,9074	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS COMANDO STU TST



GRAFICO DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: JUAN NARANJITO O.S 21266
VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLV.S.	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	145/280	145/280	145/280	145/280	-	-	-	-
ESC	145/280	145/280	145/280	145/280	-	-	-	-

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

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



ORÇAMENTO

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

Data: 04/07/2025

ORÇAMENTO

Nº 21.266

O.S.:

Cliente: JUAN NARANJITO	
CPF/CNPJ:	Fone: (549)11389852 Fone 2:
Endereço:	
Veículo:	Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM					
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA					
1.159	PLAINA FACE					
1.187	SUBSTITUIR SEDE					
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V					
1.186	RETIFICA DE SEDE					
1.179	PLAINA LATERAL					
1.283	NITROGENIO PARA SEDES					
1.252	BANHO QUIMICO					
1.270	BUCHA DE REFORCO DO ESCAPE					
1.090	GUIA 7MM STD					
1.149	VEDADOR 7MM					
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO					
1.029	PRATO DE ALUMINIO 7MM					
1.146	SEDE DE BERILIO					
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V					
1.111	MOLA LONGA					
2.185	VALVULA INOX IMP. H7 38MM					
2.153	VALVULA INOX IMPORTADA H7					
2.204	TUCHO 37MM					
1.896	RETENTOR DO COMANDO					
2.586	COMANDO SPECIAL ORDER					
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V					
1.057	CASCO F.C. ALEMAO - ZERO					
2.658	JUNTA.ADMISSAO AP8V F.C					
2.554	KIT INSTALACAO					

