



GUSTAVO PADILHA NOVELLI

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	7
6. ORÇAMENTO.....	8



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	GUSTAVO PA	139,1	108,5
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V UNI - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
2	STUMPF CABEÇOTE	GUSTAVO PA	108,2	82,3
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V UNI - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28"			

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	38,6	30,3
4,00	77,9	60,1
6,00	110,6	80,6
8,00	125,1	91,3
10,00	131,8	100,0
12,00	136,3	105,4
14,00	139,1	108,2
Average:	108,5	82,3

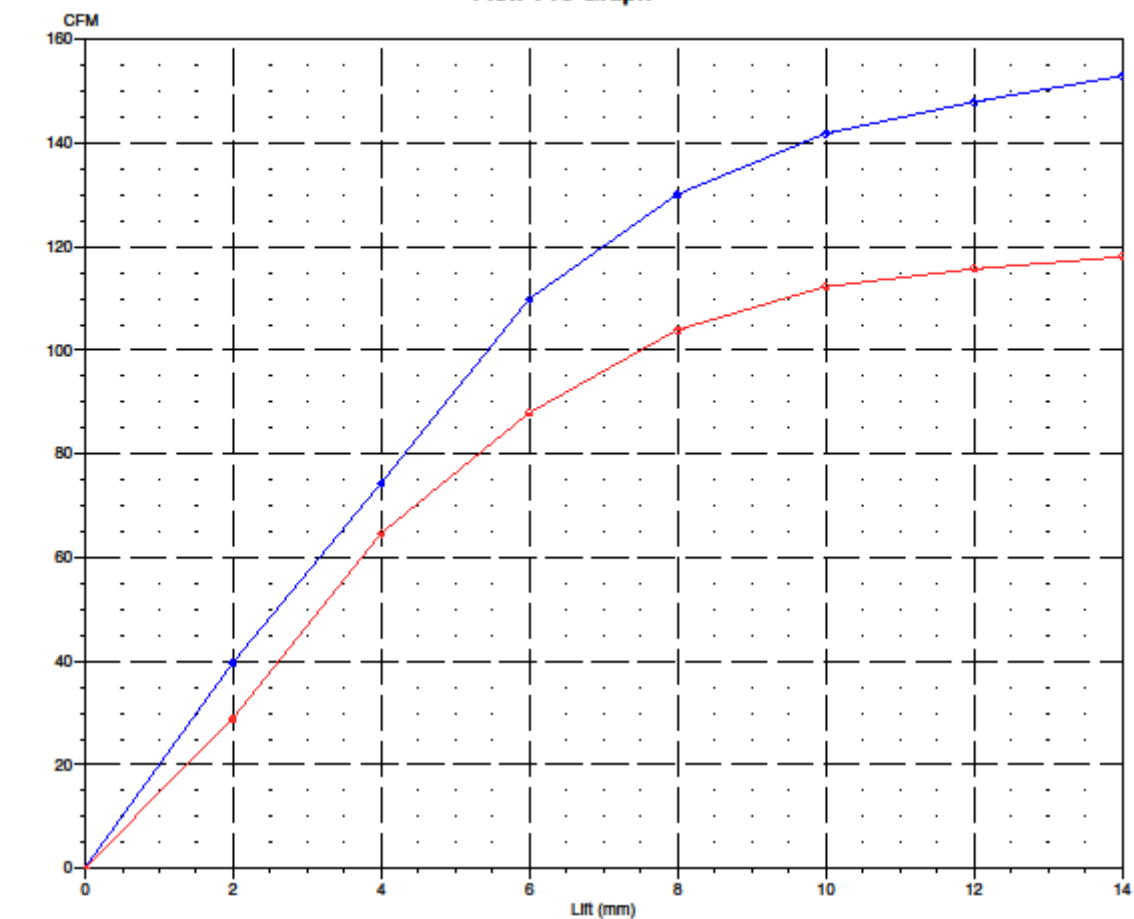


GRAFICOS DE FLUXO A 28"

DADOS DO COMANDO



Flow Pro Graph



Int/Exh	Avg CFM	Time	Test No.
Intake	113,8	09:31	5785
TESTE CABEÇOTE AP 8V -UNI-STREET - ADMISSÃO A 28".			
Exhaust	90,2	09:35	5786
TESTE CABEÇOTE AP 8V -UNI-STREET - ESCAPE A 28".			

GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V SREET UNILATERAL - TESTE DE ADMISSÃO E ESCAPE Á 28".



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	---	

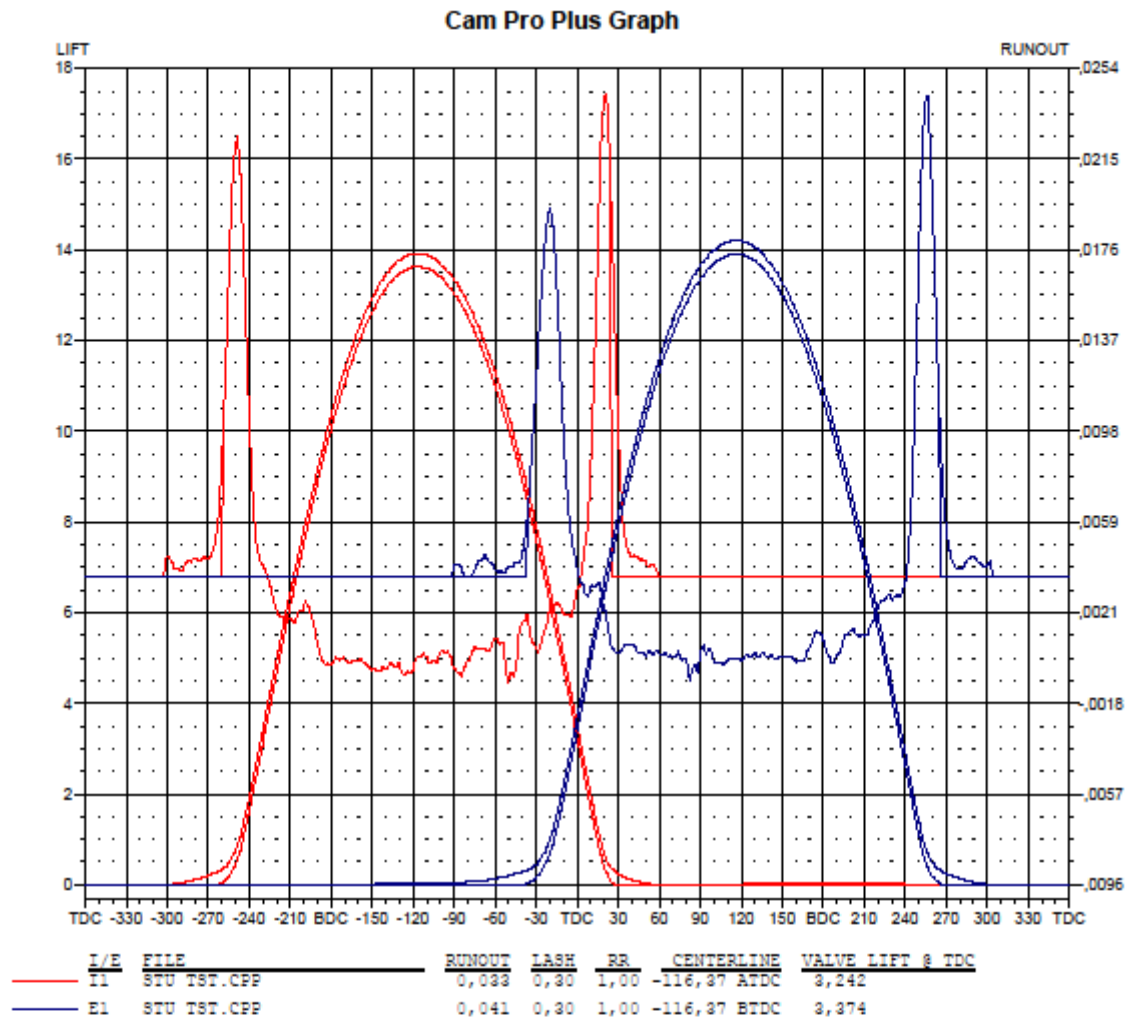
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\STU TST.CPP

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: GUSTAVO PADILHA NOVELLI- O.S 20639

VISTORIA: VINICIUS

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	140/275	140/275	140/275	140/275	-	-	-	-
ESC	140/275	140/275	140/275	140/275	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 32,6 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 30/04/2025

ORÇAMENTO

Nº 20.618

O.S.: 449.465.157.436

Cliente: ANA MERÇONI

CPF/CNPJ: 12728841/0001-07

Fone: (559)9130-093 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OL

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitario	Total	Total C/ Desc.
1.052	CASCO PASSAT ALEMAO					
1.447	PLAINA LATERAL					
1.682	PLAINA FACE 8V					
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT					
2.586	COMANDO SPECIAL ORDER					
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO					
2.204	TUCHO 37MM					
1.111	MOLA LONGA					
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8					
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM					
1.150	VEDADOR 8MM					
1.696	RETENTOR DO COMANDO					
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V					
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA. FURAR					
1.944	VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO					
1.939	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE					
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"					
1.439	SELO DAGUA AP					
1.147	SEDE DE ACO					
1.187	SUBSTITUIR SEDE					
1.283	NITROGENIO PARA SEDES					
1.186	RETIFICA DE SEDE					
1.870	GUIA 8MM STD CURTO					
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V					

