



MICHEL BECHUATE

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 CABEQOTE	MICHEL BEC	153,0	113,8	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEQOTE AP 8V RACING -TESTE DE ADMISSAO A 28".				
2	STUMPF CABEQOTE	MICHEL BEC	118,0	90,3	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEQOTE AP 8V RACING -TESTE DE ESCAPE A 28".				
Lift	CCFM				
	No. 1	No. 2			
2,00	39,7	28,8			
4,00	74,3	64,6			
6,00	109,8	87,9			
8,00	130,1	103,9			
10,00	141,8	112,9			
12,00	147,9	115,7			
Average:	107,3	85,6			



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

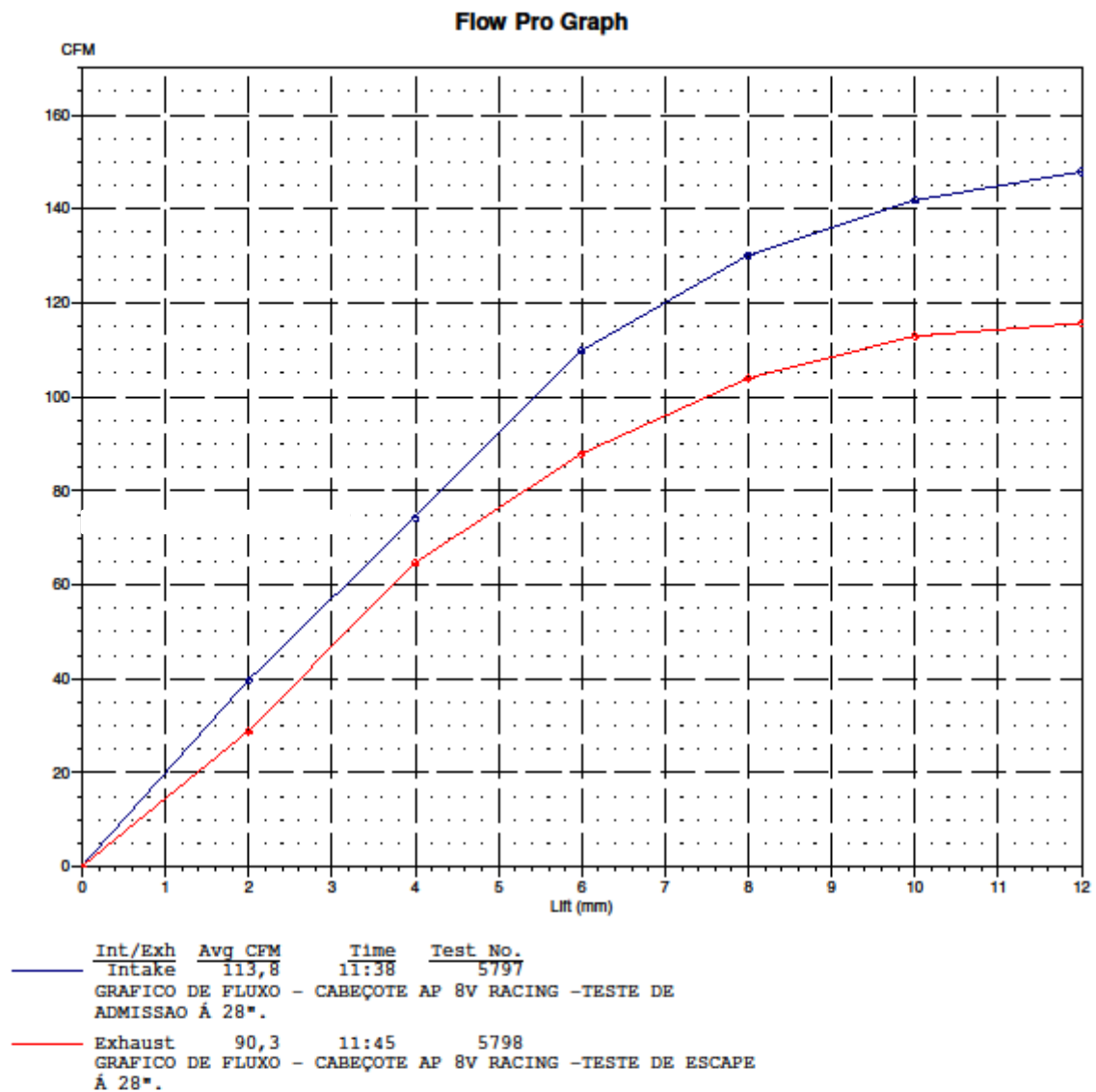


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V RACING -TESTE DE ADMISSAO E ESCAPE À 28".



DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\COMANDO STU ST.CPP

Lobe	I1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	106,39 BTDC	0,15	317,53	85,27 BBDC	52,25 ATDC	1489,8
.050 Lift C/L	105,32 BTDC	0,51	300,34	75,69 BBDC	44,66 ATDC	1486,9
Runout	0,0203	1,27	285,03	67,81 BBDC	37,22 ATDC	1479,5
Peak Open Acc.	0,03079	2,54	267,33	58,87 BBDC	28,46 ATDC	1461,6
Peak Nose Acc.	-0,00881	3,81	251,05	50,66 BBDC	20,39 ATDC	1434,5
Peak Close Acc.	0,03081	5,08	235,06	42,65 BBDC	12,41 ATDC	1397,7
Lift @ TDC	7,006	6,35	218,90	34,63 BBDC	4,28 ATDC	1350,3
Valve Lash	0,250	7,62	202,41	26,51 BBDC	4,10 BTDC	1299,0
Lobe Separation	106,4	8,89	185,07	17,82 BBDC	12,75 BTDC	1218,3
		10,16	166,34	8,54 BBDC	22,20 BTDC	1138,1
		11,43	145,27	1,95 ABDC	32,78 BTDC	1012,7
		12,70	120,64	14,16 ABDC	45,20 BTDC	862,6
		15,24	29,39	58,99 ABDC	91,62 BTDC	210,0
		15,6227	---	PEAK CAM LIFT	---	
		15,3727	---	PEAK VALVE LIFT	---	

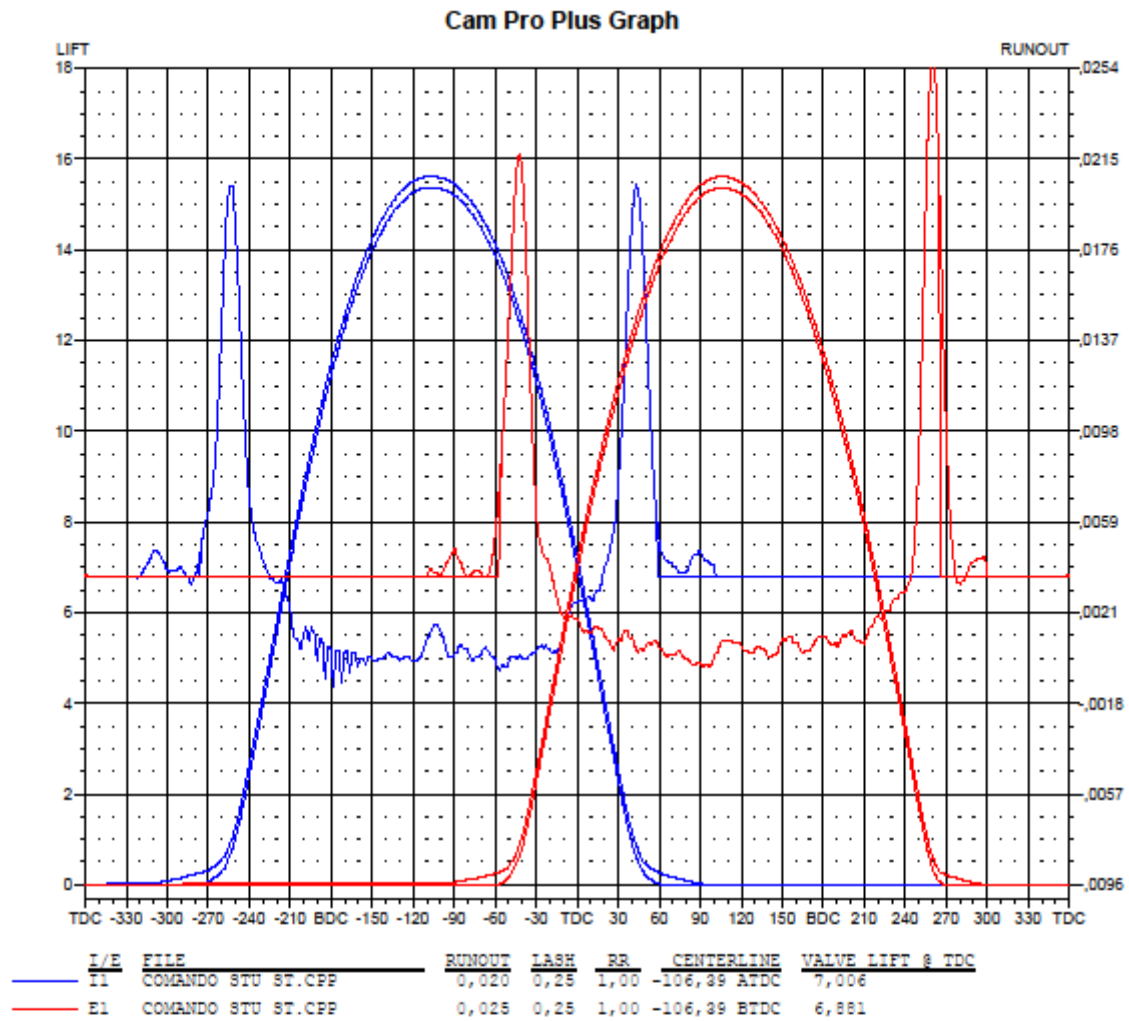
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\COMANDO STU ST.CPP

Lobe	E1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	106,39 ATDC	0,15	313,43	50,21 BTDC	83,22 ABDC	1509,2
.050 Lift C/L	108,07 ATDC	0,51	302,04	43,47 BTDC	78,57 ABDC	1507,5
Runout	0,0254	1,27	289,28	36,47 BTDC	72,82 ABDC	1502,0
Peak Open Acc.	0,03324	2,54	272,71	27,92 BTDC	64,80 ABDC	1486,3
Peak Nose Acc.	-0,00713	3,81	256,78	19,85 BTDC	56,93 ABDC	1461,0
Peak Close Acc.	0,04166	5,08	240,78	11,85 BTDC	48,93 ABDC	1425,4
Lift @ TDC	6,881	6,35	224,25	3,57 BTDC	40,69 ABDC	1378,2
Valve Lash	0,250	7,62	206,96	5,09 ATDC	32,05 ABDC	1310,0
Lobe Separation	106,4	8,89	188,40	14,34 ATDC	22,75 ABDC	1241,0
		10,16	168,23	24,34 ATDC	12,58 ABDC	1144,9
		11,43	145,57	35,58 ATDC	1,15 ABDC	1022,4
		12,70	119,42	48,46 ATDC	12,12 BBDC	864,4
		15,24	26,50	93,20 ATDC	60,30 BBDC	203,0
		15,6106	---	PEAK CAM LIFT	---	
		15,3606	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS COMANDO STU ST



GRAFICO DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: MICHEL BECHUATE – O.S 20755
VISTORIA: VINICIUS

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	97/240	97/240	97/240	97/240	-	-	-	-
ESC	97/240	97/240	97/240	97/240	-	-	-	-

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



OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 31,5 CC

ORÇAMENTO





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

Data: 14/05/2025

ORÇAMENTO

Nº 20.755
O.S.: 44.457.528

Cliente: MICHEL BECHUATE

CPF/CNPJ: 487455571-53

Fone: (679)9862-010: Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.149	VEDADOR 7MM					
1.159	PLAINA FACE					
1.179	PLAINA LATERAL					
1.187	SUBSTITUIR SEDE					
1.283	NITROGENIO PARA SEDES					
1.289	MATERIAL DE LIMPEZA					
1.286	ALUMINIO PARA SUPORTE DE GUIA					
1.288	ALUMINIO TAMPÃO DE ROSCA					
1.272	CALÇO DE MOLA EM ALUMINIO					
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V					
1.270	BUCHA DE REFORÇO DO ESCAPE					
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA					
1.438	GUIA PARA BLOCO					
1.277	PRISIONEIRO DA TAMPA DE VALVULA					
1.094	GUIA ESPECIAL 7MM					
1.173	PLAINA FACE SUPERIOR 8V					
1.636	TRAVA DE VALVULA - 7MM					
1.631	MOLA RACING LONGA					
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V					
1.186	RETIFICA DE SEDE					
1.595	FRESA ALOJAMENTO DE TUCHO					
1.896	RETENTOR DO COMANDO					
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT					
1.205	SOLDA ESPECIAL FACE					
1.859	SERVICO DE SOLDA					
1.190	REABRIR ALOJAMENTO GUIA					
1.253	TESTE DE TRINCA					
2.105	VALVULA ADM INOX IMPORTADA BLANK					
1.029	PRATO DE ALUMINIO 7MM					
1.992	SEDE BERILIO - 42MM					
1.477	SERVICO GERAL RETABALHO EM VALVULA					
2.177	JUNTA COBRE ESCAPE					
2.204	TUCHO 37MM					
1.197	RETRABALHO DE VALVULA-TITANIO					

