



EXCLUSIVE MOTORSPORT (MARIA)

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. MEDIDA DE VALVULAS	7
6. ORÇAMENTO.....	8



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report				Pg 1	
------------------------------	--	--	--	------	--

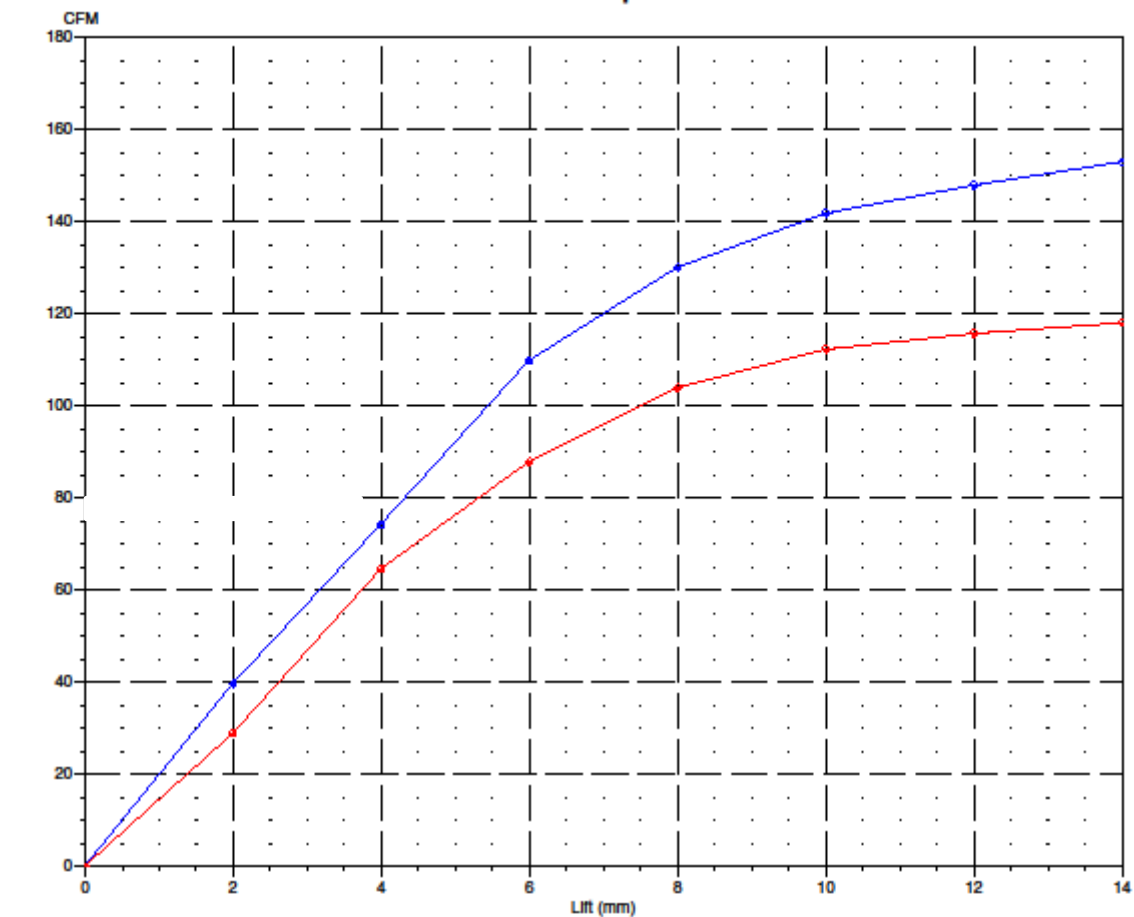
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	EXCLUSIVE	153,0	113,8
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP SV STREET - TESTE DE ADMISSAO			
2	STUMPF CABEÇOTE	EXCLUSIVE	118,0	90,2
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SV AP - STREET PRO - TESTE DE ESCAPE			

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	112,3
12,00	147,9	115,7
Average:	107,3	85,5



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

Flow Pro Graph



Int/Exh	Avg CFM	Time	Test No.
Intake	113,8	09:59	5740
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V STREET -			
TESTE DE ADMISSAO			
Exhaust	90,2	10:07	5741
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE 8V AP - STREET PRO -			

GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP - 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\COMANDOS STUMPF\COMANDO 276 STREET PRO.CPP						
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2					
Centerline	115,11 BTDC	0,10	270,85	70,54 BBDC	20,31 ATDC	890,8
.050 Lift C/L	113,61 BTDC	0,15	267,83	68,62 BBDC	19,21 ATDC	890,8
Runout	0,0102	0,20	265,27	66,97 BBDC	18,30 ATDC	890,3
Peak Open Acc.	0,02001	0,25	263,14	65,71 BBDC	17,44 ATDC	890,3
Peak Nose Acc.	-0,00790	0,30	261,08	64,53 BBDC	16,55 ATDC	889,7
Peak Close Acc.	0,02056	0,51	253,53	60,60 BBDC	12,93 ATDC	887,9
Lift @ TDC	1,820	1,27	236,35	51,67 BBDC	4,68 ATDC	879,7
Valve Lash	0,200	2,54	214,88	40,58 BBDC	5,70 BTDC	858,2
Rocker Ratio	1,00	7,65	130,32	1,38 ABDC	48,29 BTDC	640,5
Lobe Separation	115,1	8,89	102,61	14,98 ABDC	62,42 BTDC	525,6
		10,16	62,87	34,23 ABDC	82,90 BTDC	335,3
		11,1248	---	PEAK CAM LIFT ---		
		10,9248	---	PEAK VALVE LIFT ---		

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\COMANDO 276 STREET PRO.CPP						
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2					
Centerline	115,11 ATDC	0,10	264,20	17,32 BTDC	66,88 ABDC	878,9
.050 Lift C/L	115,37 ATDC	0,15	262,04	16,13 BTDC	65,90 ABDC	878,9
Runout	0,0508	0,20	259,98	15,05 BTDC	64,94 ABDC	878,5
Peak Open Acc.	0,02108	0,25	258,04	14,03 BTDC	64,01 ABDC	878,3
Peak Nose Acc.	-0,00772	0,30	256,14	13,03 BTDC	63,11 ABDC	877,9
Peak Close Acc.	0,02290	0,51	250,35	10,01 BTDC	60,34 ABDC	876,5
Lift @ TDC	1,459	1,27	234,31	1,73 BTDC	52,58 ABDC	868,8
Valve Lash	0,250	2,54	213,36	9,14 ATDC	42,50 ABDC	847,8
Rocker Ratio	1,00	7,65	128,46	51,51 ATDC	0,04 BBDC	628,7
Lobe Separation	115,1	8,89	100,30	65,38 ATDC	14,32 BBDC	512,0
		10,16	60,09	85,26 ATDC	34,66 BBDC	319,5
		11,1172	---	PEAK CAM LIFT ---		
		10,8672	---	PEAK VALVE LIFT ---		

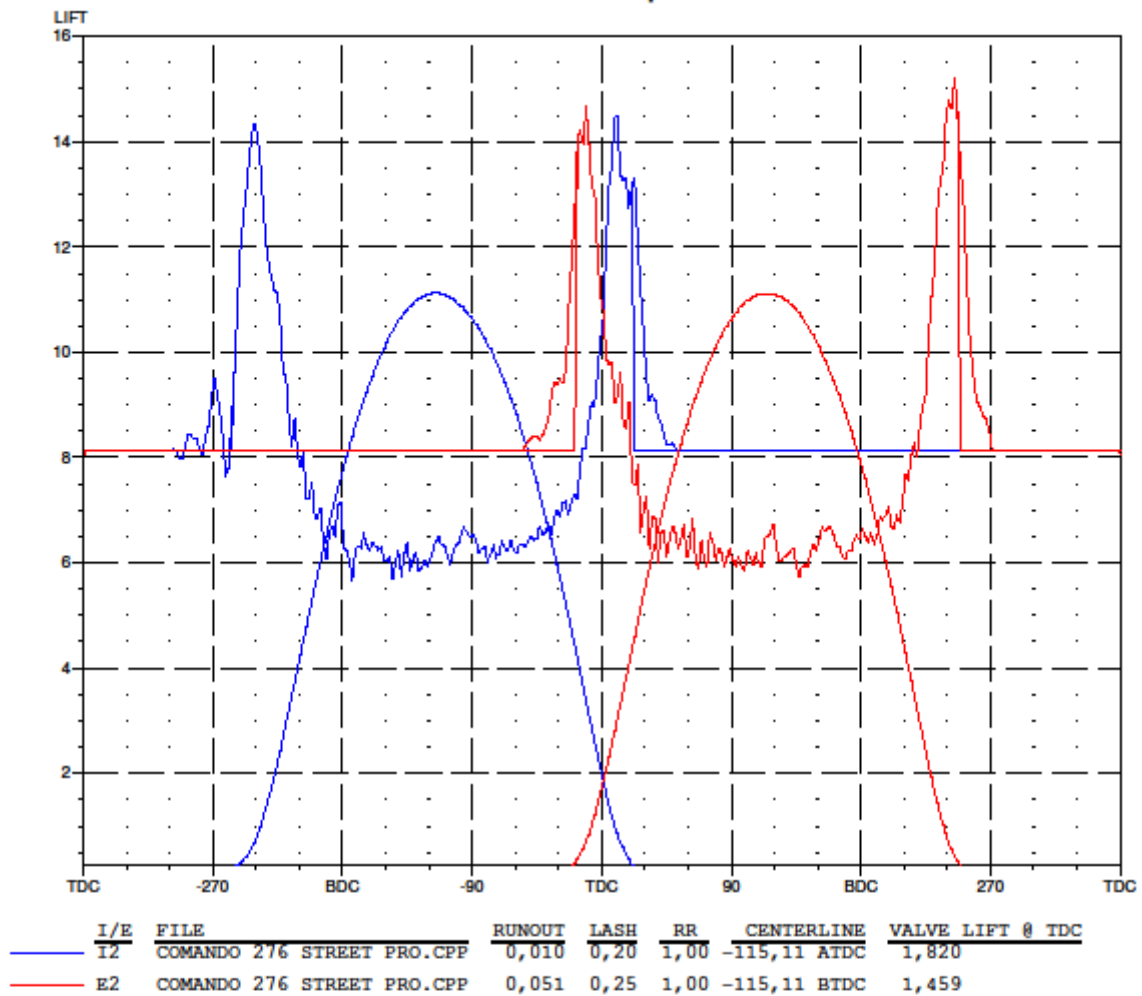
CX

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICO DO COMANDO

Cam Pro Plus Graph



c



CHECK LIST

CLIENTE EXCLUSIVE MOTORSPORT (MARIA) – O.S 21890
VISTORIA: VINICIUS

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


CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	90/200	90/200	90/200	90/200	-	-	-	-
ESC	90/200	90/200	90/200	90/200	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 35,0 CC
-------------	-------------------	-------------------------------



ORÇAMENTO

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

Data: 27/08/2025 ORÇAMENTO Nº 21.890
O.S.: 449.465.157.129

Cliente: EXCLUSIVE MOTORSPORT	
CPF/CNPJ: 32551788000121	Fone: (045)99817-81: Fone 2:
Endereço:	
Veículo:	Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição
1.696	RETENTOR DO COMANDO
1.939	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE
1.944	VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO
1.084	GUIA 8MM
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM
1.150	VEDADOR 8MM
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA
1.159	PLAINA FACE
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8
1.186	RETIFICA DE SEDE
1.179	PLAINA LATERAL
1.530	SEDE DE ACO FORJADO
1.187	SUBSTITUIR SEDE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES
1.110	MOLA CURTA
2.285	TUCHO USADO
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"
1.280	ROSCA HELICOIDE 8MM
2.018	CALCO MOLA ALUMINIO - 2MM
1.227	MAO DE OBRA RETRABALHO COLETOR ADMISSAO
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA



