



STUMPF CABEÇOTES

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	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	STUMPF CAB	141,6	106,8
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SV - STREET PRO TURBO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
2	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF CAB	122,1	95,6
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SV - STREET PRO TURBO - TESTE DE ESCAPE A 28"			

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	38,1	36,7
4,00	73,9	69,3
6,00	101,9	91,9
8,00	122,7	108,2
10,00	131,5	119,9
12,00	138,2	121,0
Average:	101,1	91,2



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

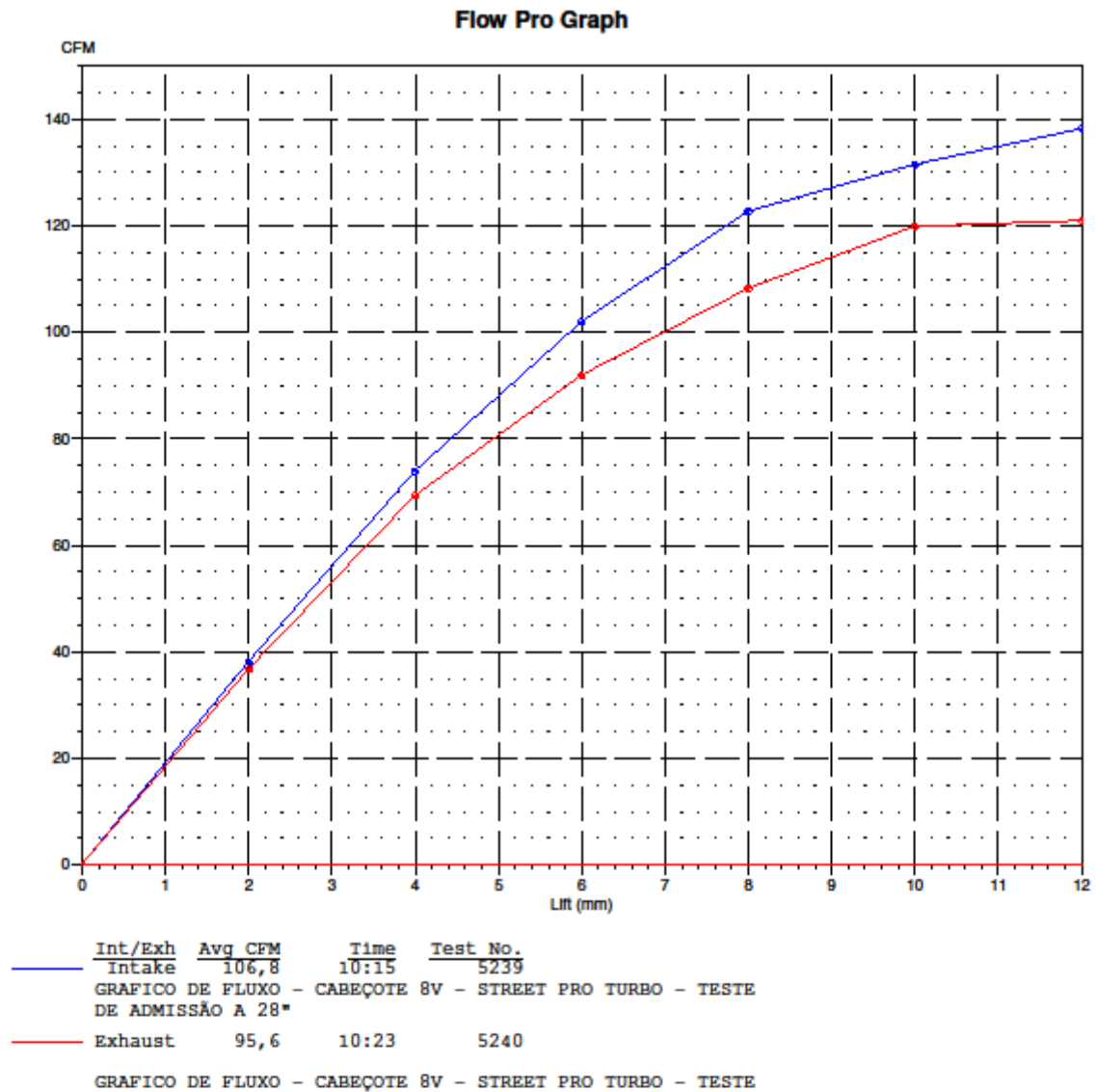


GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL - TURBO - STREET PRO - TESTE DE ADMISSÃO E ESCAPE A 28"



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

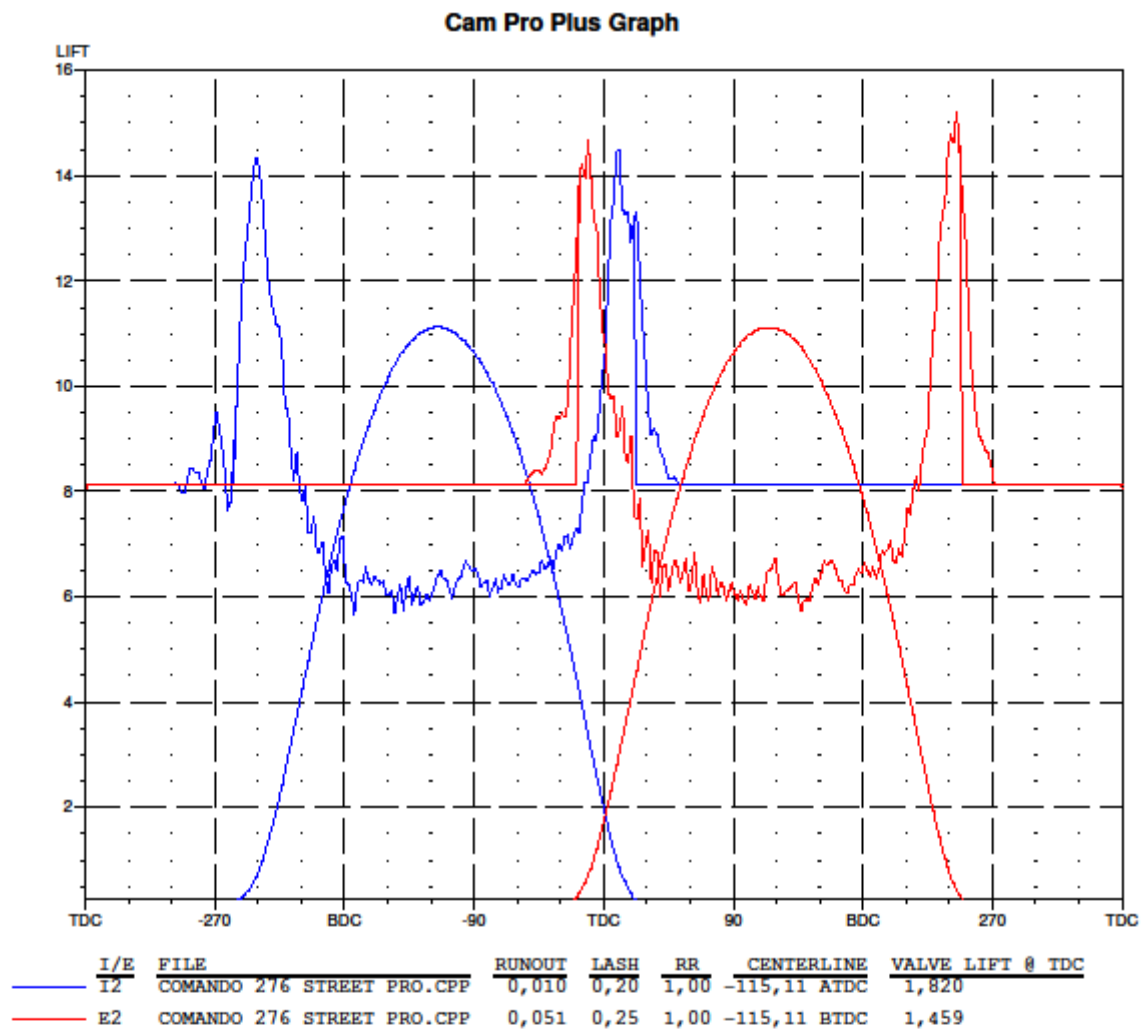
Pg 1

		C:\Cam Pro Plus\CPP\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 ---			



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: STUMPF CABEÇOTES – O.S 18143

VISTORIA: RONALDO

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

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	120/226	120/226	120/226	120/226	-	-	-	-
ESC	120/226	120/226	120/226	120/226	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 28,2 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 08/08/2024	<u>ORÇAMENTO</u>	Nº	18.143
		O.S.:	44.456.470

Cliente: STUMPF CABEÇOTES			
CPF/CNPJ: 33.826.228/0001-94	Fone:	Fone 2:	
Endereço:			
Veículo:	Placa:		

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE			
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE			
1.536	JATO DE AREIA	1,0	SE			
1.179	PLAINA LATERAL	1,0	SE			
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE			
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0	UN			
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0	SE			
1.530	SEDE DE ACO FORJADO	8,0	UN			
1.939	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0	UN			
1.944	VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO	4,0	UN			
1.084	GUIA 8MM	8,0	UN			
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN			
1.111	MOLA LONGA	8,0	UN			
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	8,0	UN			
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	16,0	UN			
2.211	TUCHO 35MM	8,0	UN			
1.468	COMANDO NACIONAL	1,0	UN			
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN			
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0	UN			
1.439	SELO DAGUA AP	1,0	UN			
1.458	MAO DE OBRA RETRABALHO 8V	1,0	MO			
1.048	CASCO AP	1,0	UN			
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA. REFURAR	1,0	SE			

