



PODIUM SERVICOS AUTOMOTIVOS LTDA

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 CABEQOTE	PODIUM SER	177,2	123,0
	GRAFICO DE FLUXO - CABEQOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - RACING - TESTE DE ADMISSÃO A 28".			
2	STUMPF CABEQOTE	PODIUM SER	124,5	93,6
	GRAFICO DE FLUXO - CABEQOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - RACING - TESTE DE ESCAPE A 28".			

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	37,7	33,2
4,00	74,5	67,0
6,00	108,7	88,9
8,00	134,1	105,7
10,00	157,7	115,7
12,00	171,0	120,4
14,00	177,2	124,5
Average:	123,0	93,6



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

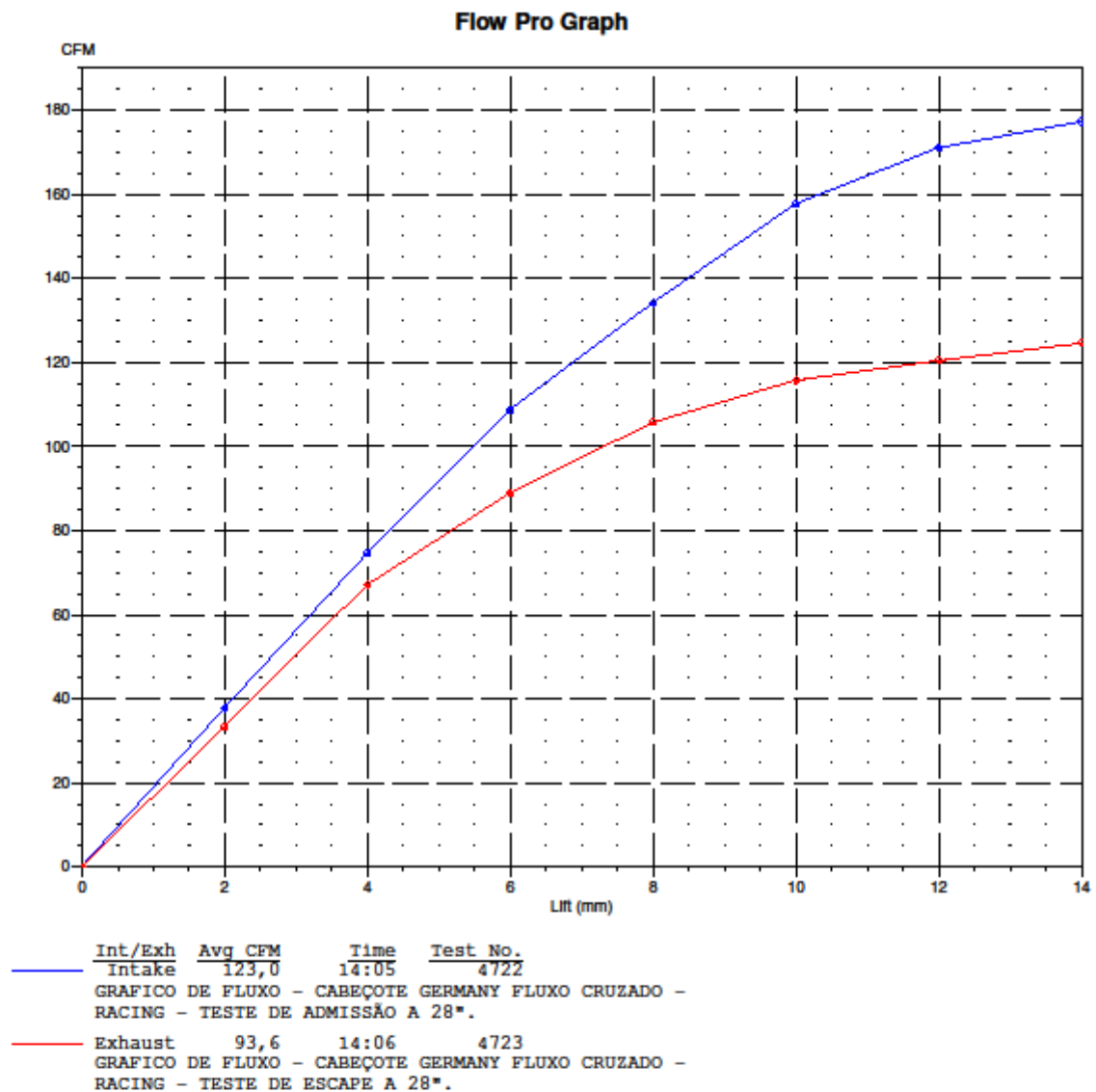


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - RACING - PODIUM SERVIÇOS.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

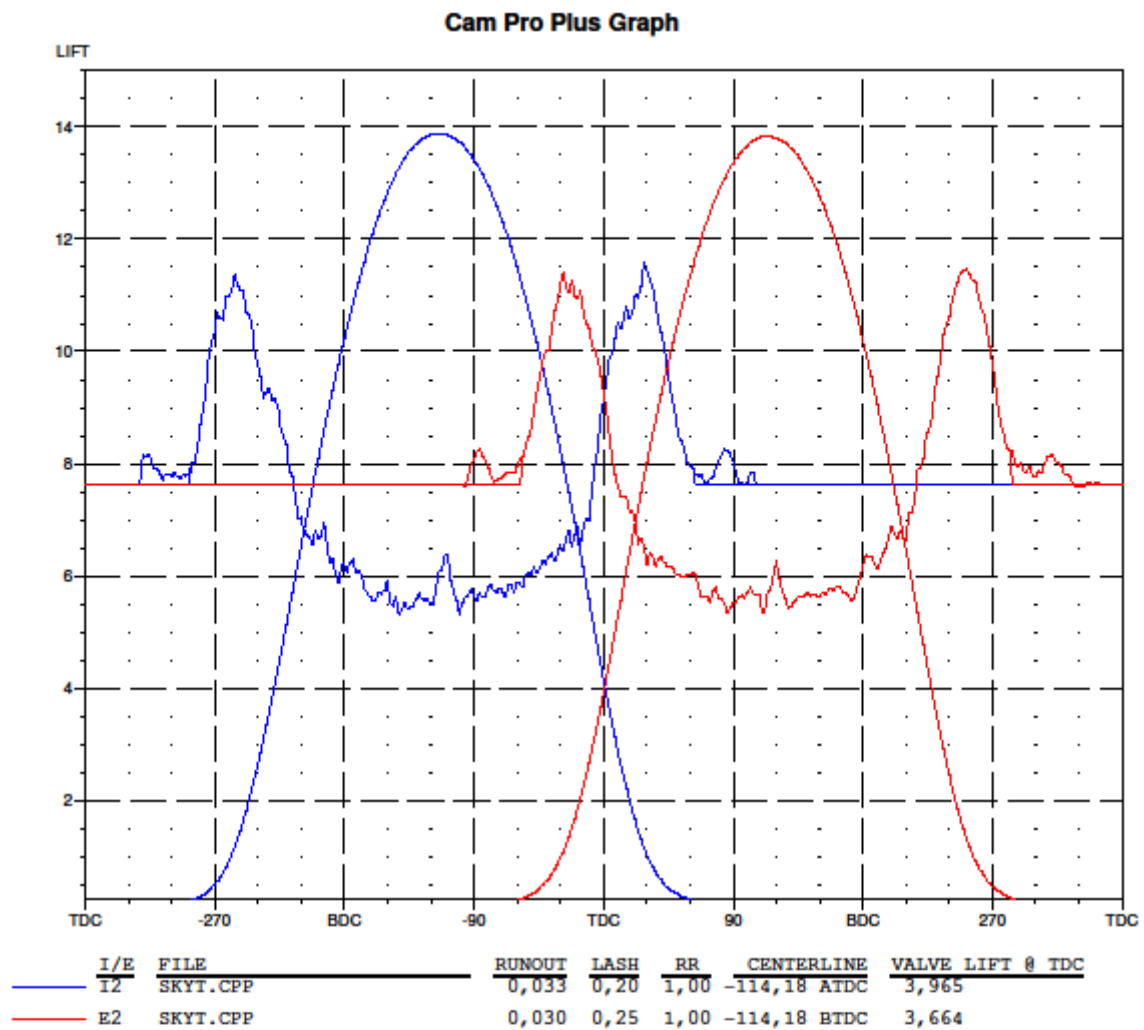
Pg 1

		C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS SAMCAMS\SKYT.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA	
Lobe	I2						
Centerline	114,18 BTDC	0,10	335,27	100,50 BBDC	54,77 ATDC	1242,3	
.050 Lift C/L	113,98 BTDC	0,15	327,93	96,87 BBDC	51,06 ATDC	1241,8	
Runout	0,0330	0,20	322,16	94,20 BBDC	47,96 ATDC	1241,4	
Peak Open Acc.	0,01296	0,25	317,36	91,96 BBDC	45,41 ATDC	1240,6	
Peak Nose Acc.	-0,00793	0,30	313,44	90,14 BBDC	43,30 ATDC	1240,0	
Peak Close Acc.	0,01359	0,51	301,39	84,48 BBDC	36,91 ATDC	1237,4	
Lift @ TDC	3,965	1,27	276,41	72,19 BBDC	24,22 ATDC	1226,1	
Valve Lash	0,200	2,54	250,49	59,26 BBDC	11,24 ATDC	1200,5	
Rocker Ratio	1,00	7,65	173,29	20,07 BBDC	26,78 BTDC	1000,4	
Lobe Separation	114,2	8,89	153,27	10,04 BBDC	36,78 BTDC	916,3	
		10,16	130,66	1,23 ABDC	48,10 BTDC	807,2	
		11,43	104,30	14,29 ABDC	61,41 BTDC	663,4	
		12,70	69,32	31,50 ABDC	79,18 BTDC	450,4	
		13,8780	---	PEAK CAM LIFT	---		
		13,6780	---	PEAK VALVE LIFT	---		

		C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS SAMCAMS\SKYT.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA	
Lobe	E2						
Centerline	114,18 ATDC	0,10	326,87	49,67 BTDC	97,20 ABDC	1215,5	
.050 Lift C/L	113,92 ATDC	0,15	320,80	46,61 BTDC	94,19 ABDC	1215,1	
Runout	0,0305	0,20	315,66	44,03 BTDC	91,64 ABDC	1214,7	
Peak Open Acc.	0,01306	0,25	311,49	41,96 BTDC	89,53 ABDC	1214,2	
Peak Nose Acc.	-0,00788	0,30	307,99	40,26 BTDC	87,74 ABDC	1213,7	
Peak Close Acc.	0,01324	0,51	296,37	34,41 BTDC	81,96 ABDC	1211,4	
Lift @ TDC	3,664	1,27	271,79	21,97 BTDC	69,82 ABDC	1200,9	
Valve Lash	0,250	2,54	246,34	9,04 BTDC	57,30 ABDC	1177,2	
Rocker Ratio	1,00	7,65	170,18	29,23 ATDC	19,41 ABDC	984,2	
Lobe Separation	114,2	8,89	150,29	39,22 ATDC	9,51 ABDC	901,9	
		10,16	127,65	50,63 ATDC	1,72 BBDC	793,9	
		11,43	100,96	64,00 ATDC	15,04 BBDC	649,6	
		12,70	64,90	81,87 ATDC	33,24 BBDC	431,2	
		13,8365	---	PEAK CAM LIFT	---		
		13,5865	---	PEAK VALVE LIFT	---		



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: PODIUM SERVICOS AUTOMOTIVOS LTDA – O.S 17417

VISTORIA: ANDERSON

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	130/275	130/275	130/275	130/275	-	-	-	-
ESC	130/275	130/275	130/275	130/275	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 34,6 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 06/06/2024

ORÇAMENTO

Nº 17.417

O.S.: 3.066

Cliente: PODIUM SERVICOS AUTOMOTIVOS LTDA

CPF/CNPJ: 02.534.325/0001-80

Fone:

Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.159	PLAINA FACE	1,0	SE
1.270	BUCHA DE REFORÇO DO ESCAPE	2,0	UN
1.179	PLAINA LATERAL	1,0	SE
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0	SE
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0	MO
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	2,0	UN
1.271	CALCO DE MOLA EM ACO	6,0	UN
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0	UN
1.111	MOLA LONGA	8,0	UN
1.057	CASCO F.C. ALEMAO - ZERO	1,0	UN
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V	1,0	SE
1.149	VEDADOR 7MM	8,0	UN
1.029	PRATO DE ALUMINIO 7MM	8,0	UN
2.211	TUCHO 35MM	8,0	UN
1.091	GUIA 7MM	8,0	UN
2.105	VALVULA ADM INOX IMPORTADA BLANK	4,0	UN
1.940	VALVULA ESC INOX IMPORTADA BLANK	4,0	UN
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0	UN

