



GUSTAVO SERRO

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28''	3
2. GRAFICOS DE FLUXO A 28''	4
3. TABELA COM DADOS DO COMANDO.....	5
4. GRAFICOS DO COMANDO.....	6
5. CHECK LIST DO PRODUTO	7



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABECOTE	GUSTAVO PA	157,8	109,8
	GRÁFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
2	STUMPF CABECOTE	GUSTAVO PA	128,6	88,6
	GRÁFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28"			

	CCFM	
Lift	No. 1	No. 2
2,00	36,0	28,8
4,00	70,1	55,0
6,00	95,9	77,0
8,00	121,2	95,3
10,00	136,7	112,4
12,00	150,6	122,8
14,00	157,8	128,6
Average:	109,8	88,6



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

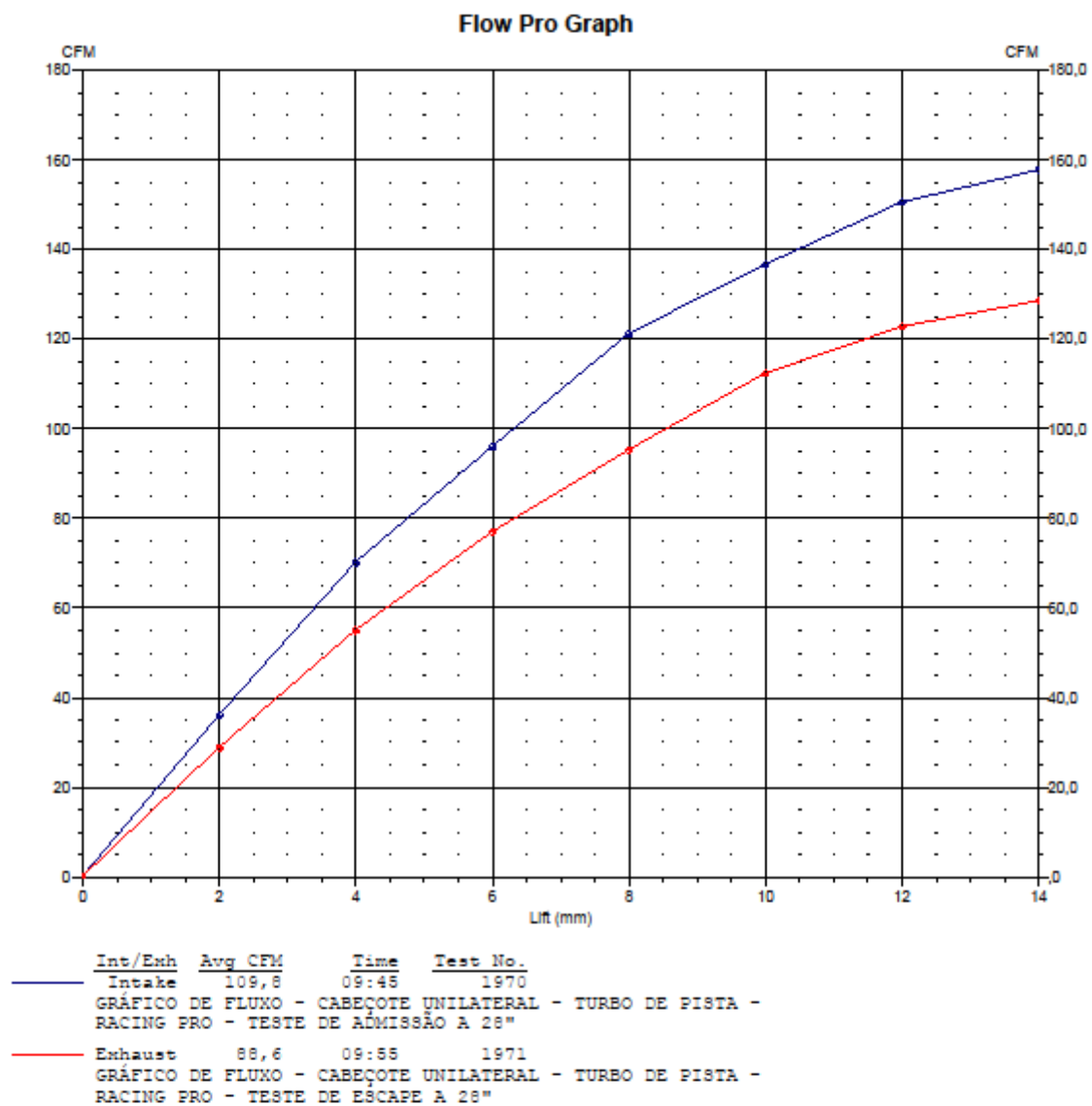


GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\COMANDO 510.CPP

Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,52 BTDC	0,10	293,71	80,31 BBDC	33,40 ATDC	1050,5
.050 Lift C/L	112,06 BTDC	0,15	289,54	77,78 BBDC	31,75 ATDC	1050,2
Runout	0,0381	0,20	286,27	75,91 BBDC	30,37 ATDC	1049,7
Peak Open Acc.	0,01567	0,25	283,34	74,28 BBDC	29,07 ATDC	1049,6
Peak Nose Acc.	-0,00775	0,30	280,65	72,81 BBDC	27,83 ATDC	1049,2
Peak Close Acc.	0,01486	0,51	271,55	68,03 BBDC	23,51 ATDC	1047,4
Lift @ TDC	2,771	1,27	250,73	57,41 BBDC	13,32 ATDC	1038,5
Valve Lash	0,250	2,54	227,64	45,81 BBDC	1,83 ATDC	1016,9
Lobe Separation	113,5	7,62	151,80	8,61 BBDC	36,81 BTDC	823,6
		8,89	129,70	2,23 ABDC	48,08 BTDC	732,2
		10,16	104,00	14,93 ABDC	61,07 BTDC	609,6
		11,43	70,40	31,60 ABDC	77,99 BTDC	416,2
		12,7509	---	PEAK CAM LIFT	---	
		12,5009	---	PEAK VALVE LIFT	---	

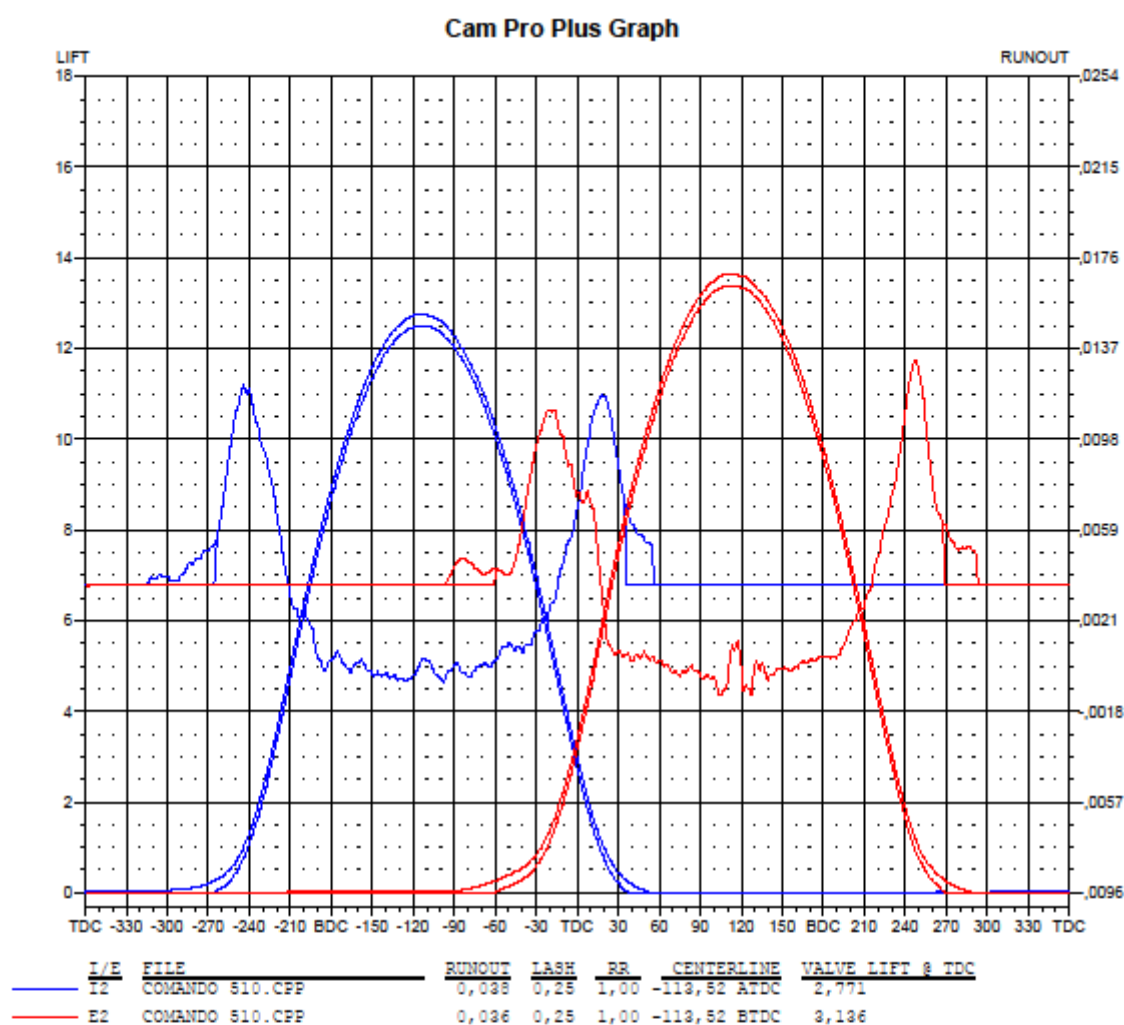
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\COMANDO 510.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,52 ATDC	0,10	318,73	52,92 BTDC	85,81 ABDC	1161,6
.050 Lift C/L	112,56 ATDC	0,15	313,16	49,17 BTDC	83,99 ABDC	1161,3
Runout	0,0356	0,20	308,33	45,88 BTDC	82,45 ABDC	1160,6
Peak Open Acc.	0,01375	0,25	303,58	42,67 BTDC	80,90 ABDC	1160,0
Peak Nose Acc.	-0,00877	0,30	299,33	39,89 BTDC	79,44 ABDC	1159,4
Peak Close Acc.	0,01763	0,51	286,29	31,86 BTDC	74,43 ABDC	1156,6
Lift @ TDC	3,136	1,27	261,63	17,90 BTDC	63,72 ABDC	1146,7
Valve Lash	0,250	2,54	237,49	4,97 BTDC	52,51 ABDC	1121,6
Lobe Separation	113,5	7,62	164,46	31,70 ATDC	16,16 ABDC	932,5
		8,89	144,46	41,67 ATDC	6,13 ABDC	848,6
		10,16	121,69	53,02 ATDC	5,30 BBDC	738,7
		11,43	94,40	66,58 ATDC	19,02 BBDC	589,8
		12,70	56,05	85,63 ATDC	38,32 BBDC	368,9
		13,6374	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,3874	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS DO COMANDO



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: GUSTAVO SERRO – OS 12547

VISTORIA: RONALDO

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,40	0,35	0,40	0,40	-	-	-	-
ESC	0,40	0,40	0,40	0,40	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	133/275	133/275	133/275	133/275	-	-	-	-
ESC	133/275	133/275	133/275	133/275	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 34,2 CC

