



FABIO MOURA MIRANDA

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

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



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

Reporte de comparación de Flow Pro					Pg 1
No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Máximo	Prom CFM	
1	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE TURBO DE PISTA CRUZADO TOP- TESTE DE ADMISSÃO A 28".	FABIO MOURA MIRANDA	173,6	124,3	
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE TURBO DE PISTA CRUZADO TOP-TESTE DE ESCAPE A 28".	FABIO MOURA MIRANDA	121,6	93,9	

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,05	41,1	39,5
4,10	80,6	72,9
6,15	117,5	91,7
8,20	141,7	105,4
10,25	156,1	112,4
12,30	168,3	118,7
14,00	173,6	121,6
Average:	125,6	94,6

TABELA COM DADOS DE FLUXO- CABEÇOTE TURBO DE PISTA CRUZADO TOP- FABIO MOURA MIRANDA



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

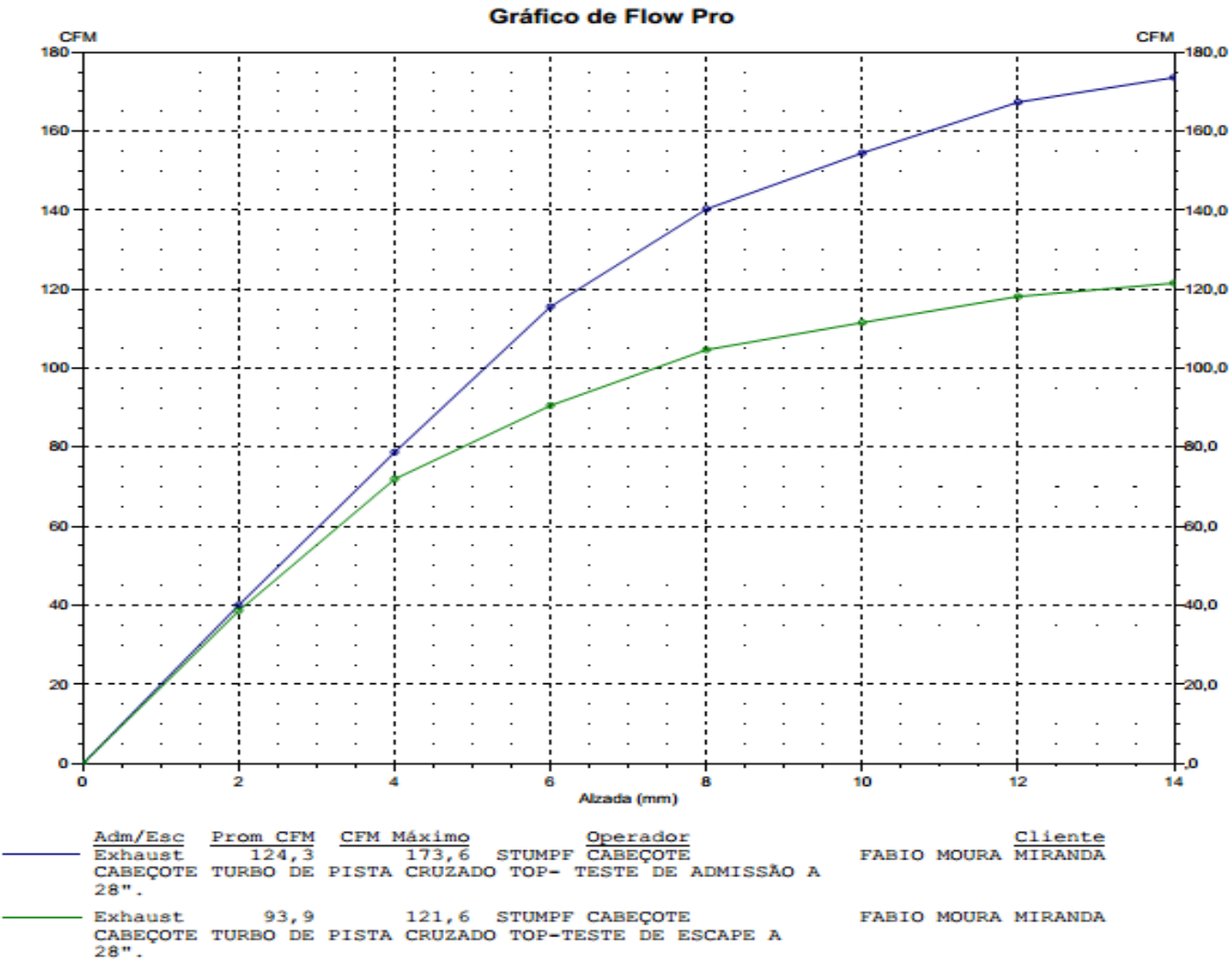


GRAFICO DE FLUXO- CABEÇOTE TURBO DE PISTA CRUZADO TOP- FABIO MOURA MIRANDA



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\520T.CPP

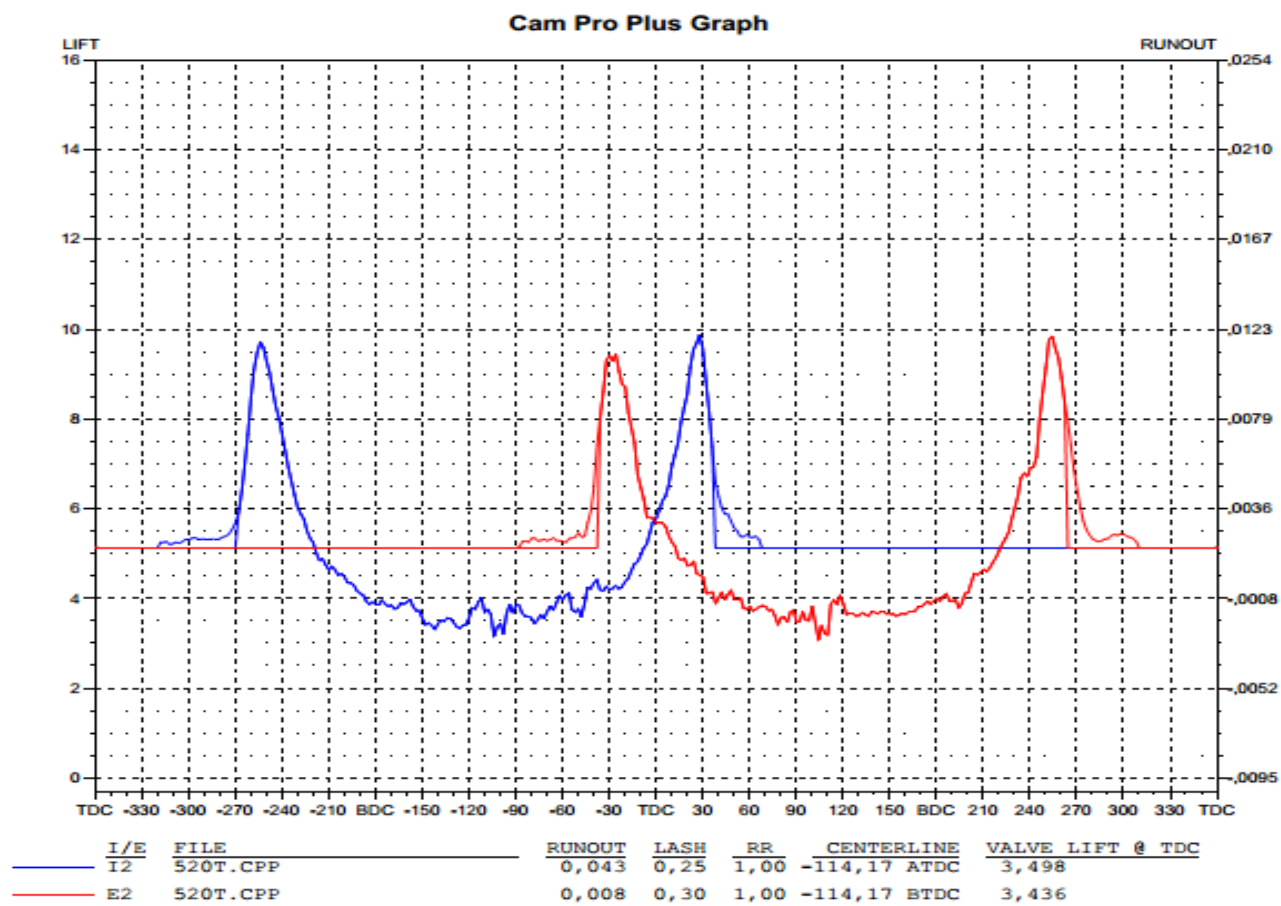
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2					
Centerline	114,17 BTDC	0,10	298,90	84,85 BBDC	34,05 ATDC	1184,6
.050 Lift C/L	113,61 BTDC	0,15	294,20	81,90 BBDC	32,29 ATDC	1184,3
Runout	0,0432	0,20	291,23	80,11 BBDC	31,12 ATDC	1183,9
Peak Open Acc.	0,02110	0,25	288,65	78,62 BBDC	30,03 ATDC	1183,6
Peak Nose Acc.	-0,00906	0,30	286,46	77,36 BBDC	29,10 ATDC	1183,2
Peak Close Acc.	0,02184	0,51	279,09	73,40 BBDC	25,69 ATDC	1181,5
Lift @ TDC	3,498	1,27	261,83	64,43 BBDC	17,40 ATDC	1173,3
Valve Lash	0,250	2,54	240,89	53,90 BBDC	7,00 ATDC	1152,4
Rocker Ratio	1,00	3,81	222,49	44,67 BBDC	2,18 BTDC	1121,9
Lobe Separation	-----	5,08	204,78	35,78 BBDC	11,00 BTDC	1081,3
		6,35	186,81	26,77 BBDC	19,95 BTDC	1028,8
		7,62	167,94	17,39 BBDC	29,45 BTDC	961,5
		8,89	147,68	7,39 BBDC	39,72 BTDC	876,5
		10,16	125,28	3,78 ABDC	50,95 BTDC	768,4
		11,43	98,51	17,03 ABDC	64,46 BTDC	622,3
		12,70	63,30	34,34 ABDC	82,36 BTDC	407,9
		13,8268	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,5768	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\520T.CPP

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2					
Centerline	114,17 ATDC	0,10	295,80	33,60 BTDC	82,20 ABDC	1191,7
.050 Lift C/L	114,31 ATDC	0,15	293,17	32,33 BTDC	80,85 ABDC	1191,5
Runout	0,0076	0,20	290,96	31,24 BTDC	79,72 ABDC	1191,3
Peak Open Acc.	0,01986	0,25	288,80	30,14 BTDC	78,66 ABDC	1191,1
Peak Nose Acc.	-0,00942	0,30	286,87	29,17 BTDC	77,69 ABDC	1190,8
Peak Close Acc.	0,02166	0,51	280,21	25,83 BTDC	74,39 ABDC	1189,5
Lift @ TDC	3,436	1,27	263,57	17,35 BTDC	66,22 ABDC	1182,3
Valve Lash	0,300	2,54	242,56	6,82 BTDC	55,74 ABDC	1162,5
Rocker Ratio	1,00	3,81	223,87	2,78 ATDC	46,65 ABDC	1132,9
Lobe Separation	-----	5,08	205,93	11,94 ATDC	37,86 ABDC	1093,0
		6,35	187,81	21,14 ATDC	28,95 ABDC	1041,2
		7,62	169,10	30,57 ATDC	19,67 ABDC	975,8
		8,89	148,91	40,68 ATDC	9,59 ABDC	892,4
		10,16	126,25	51,99 ATDC	1,76 BBDC	784,4
		11,43	99,61	65,23 ATDC	15,16 BBDC	640,3
		12,70	63,49	83,00 ATDC	33,51 BBDC	421,5
		13,8604	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,5604	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRÁFICOS COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: FABIO MOURA MIRANDA

VISTORIA: ANDERSON

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

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	111/270	111/270	111/270	111/270	-	-	-	-
ESC	111/270	111/270	111/270	111/270	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 32,0 CC

