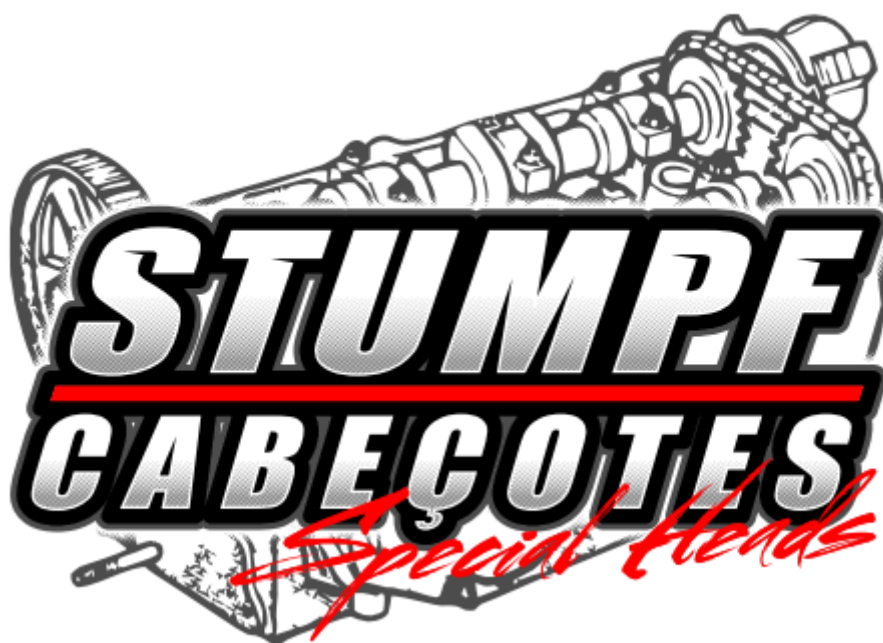




IBRAHIM SAAD SEOUD

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 DO 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	From CFM
1	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA - STAGE 2 - TESTE DE ADMISSÃO À 28".	IBRAHIM SAAD	130,4	102,7
2	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA - STAGE 2 - TESTE DE ESCAPE À 28".	IBRAHIM SAAD	110,0	82,6

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	41,0	25,6
4,00	73,2	52,9
6,00	100,3	78,7
8,00	118,3	96,0
10,00	126,0	105,2
12,00	129,6	109,5
14,00	130,4	110,0
Average:	102,7	82,6

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA - STAGE 2 - IBRAHIM SAAD SEOUD



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

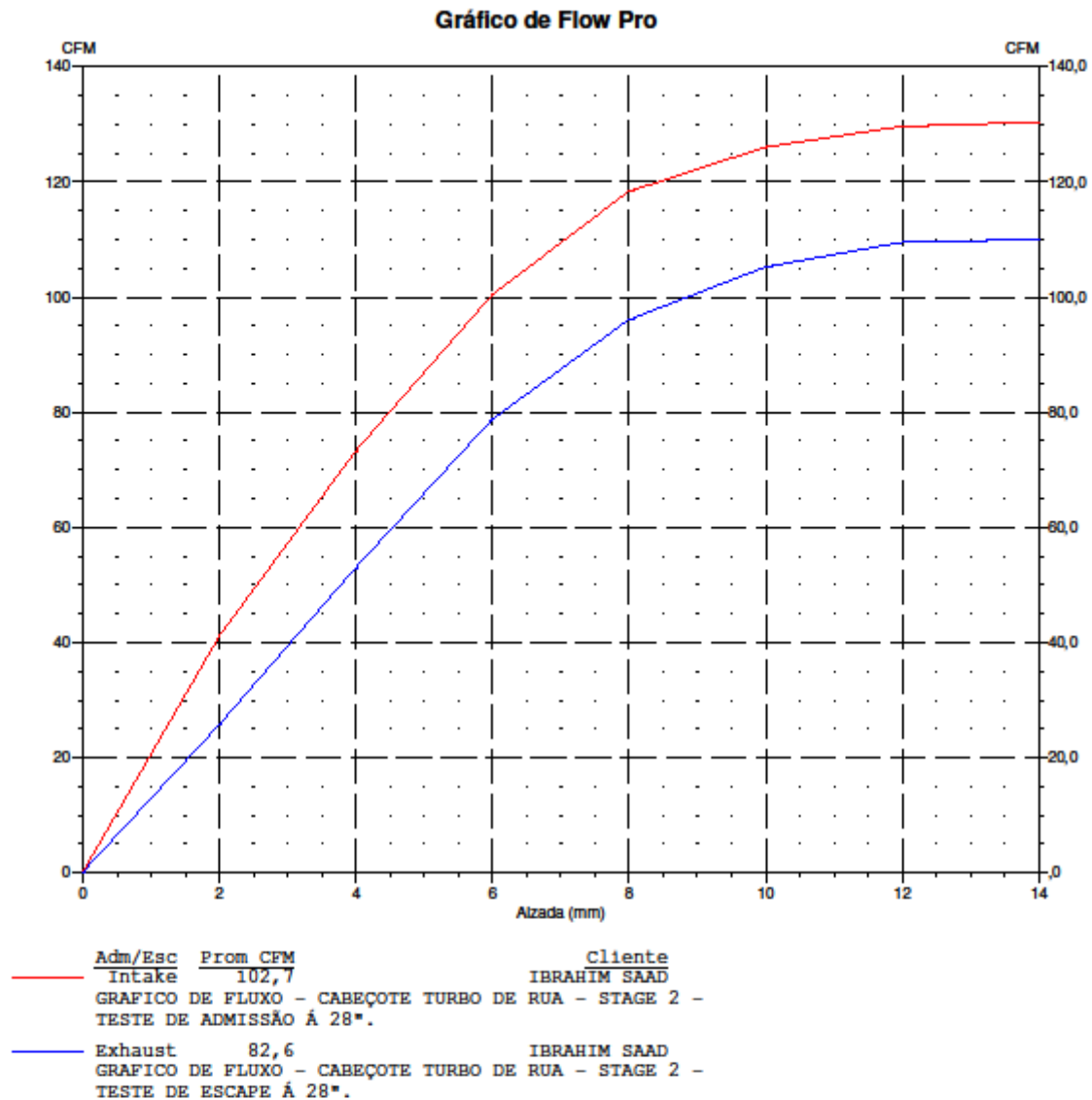


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA - STAGE 2 - IBRAHIM SAAD SEOUD



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\350T.CPP

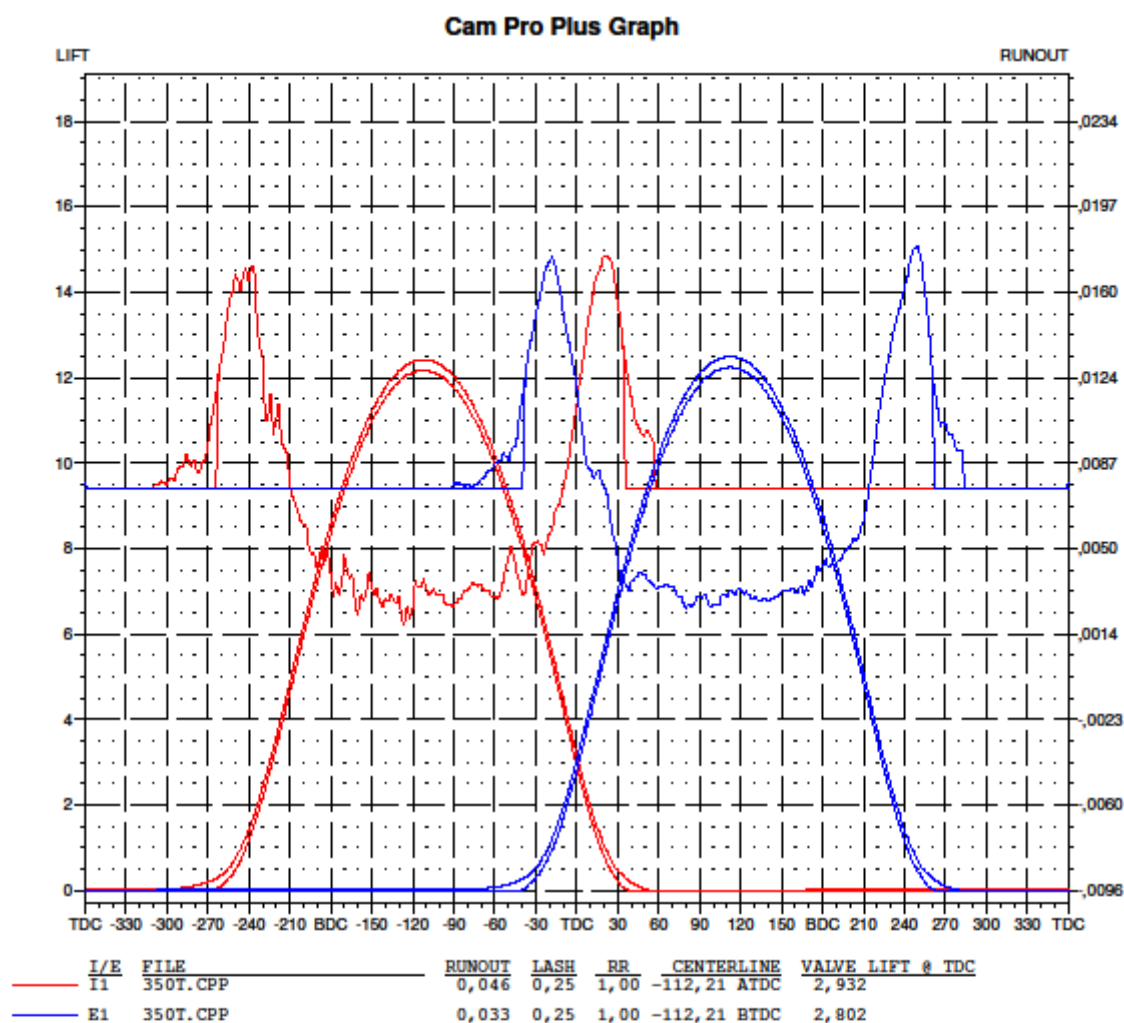
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I1					
Centerline	112,21 BTDC	0,10	294,51	80,75 BBDC	33,76 ATDC	1035,0
.050 Lift C/L	112,18 BTDC	0,15	290,82	78,58 BBDC	32,24 ATDC	1034,8
Runout	0,0457	0,51	274,10	69,55 BBDC	24,55 ATDC	1031,8
Peak Open Acc.	0,01370	1,27	253,42	58,79 BBDC	14,63 ATDC	1022,1
Peak Nose Acc.	-0,00836	2,54	229,85	46,73 BBDC	3,12 ATDC	998,7
Peak Close Acc.	0,01430	3,81	209,72	36,38 BBDC	6,66 BTDC	965,5
Lift @ TDC	2,932	5,08	190,52	26,67 BBDC	16,15 BTDC	926,7
Valve Lash	0,250	6,35	170,90	16,82 BBDC	25,92 BTDC	864,3
Rocker Ratio	1,00	7,62	149,96	6,38 BBDC	36,41 BTDC	789,7
Lobe Separation	-----	8,89	126,52	5,17 ABDC	48,31 BTDC	691,5
		11,43	59,95	38,17 ABDC	81,88 BTDC	346,2
		12,4223	---	PEAK CAM LIFT	---	
		12,1723	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\350T.CPP

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E1					
Centerline	112,21 ATDC	0,10	294,16	35,91 BTDC	78,25 ABDC	1041,1
.050 Lift C/L	112,39 ATDC	0,15	290,51	33,88 BTDC	76,63 ABDC	1040,8
Runout	0,0330	0,51	273,84	24,93 BTDC	68,91 ABDC	1038,2
Peak Open Acc.	0,01423	1,27	253,24	14,13 BTDC	59,11 ABDC	1029,4
Peak Nose Acc.	-0,00728	2,54	229,63	2,15 BTDC	47,48 ABDC	1007,2
Peak Close Acc.	0,01485	3,81	209,86	7,86 ATDC	37,72 ABDC	975,9
Lift @ TDC	2,802	5,08	190,86	17,53 ATDC	28,40 ABDC	933,7
Valve Lash	0,250	6,35	171,57	27,10 ATDC	18,67 ABDC	878,5
Rocker Ratio	1,00	7,62	150,99	37,25 ATDC	8,23 ABDC	806,6
Lobe Separation	-----	8,89	127,80	48,80 ATDC	3,41 BBDC	710,7
		11,43	62,93	81,03 ATDC	36,03 BBDC	376,8
		12,4980	---	PEAK CAM LIFT	---	
		12,2480	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRÁFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: IBRAHIM SAAD SEOUD
VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-
ESC	0,35	0,35	0,35	0,35	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	100/240	100/240	100/240	100/240	-	-	-	-
ESC	100/240	100/240	100/240	100/240	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 29,8 CC
-------------	-------------------	-------------------------------

