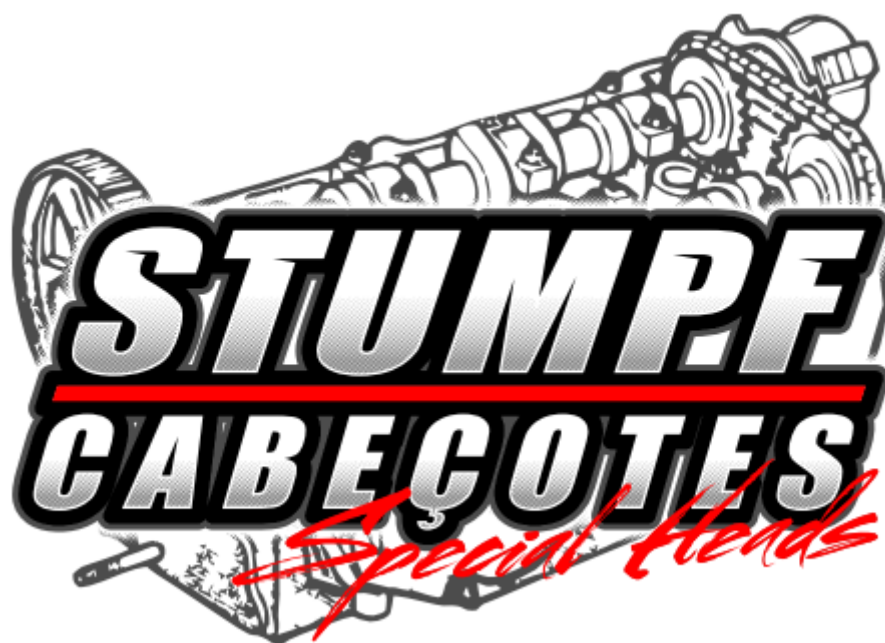




JOSE VIERA JUNIOR

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"

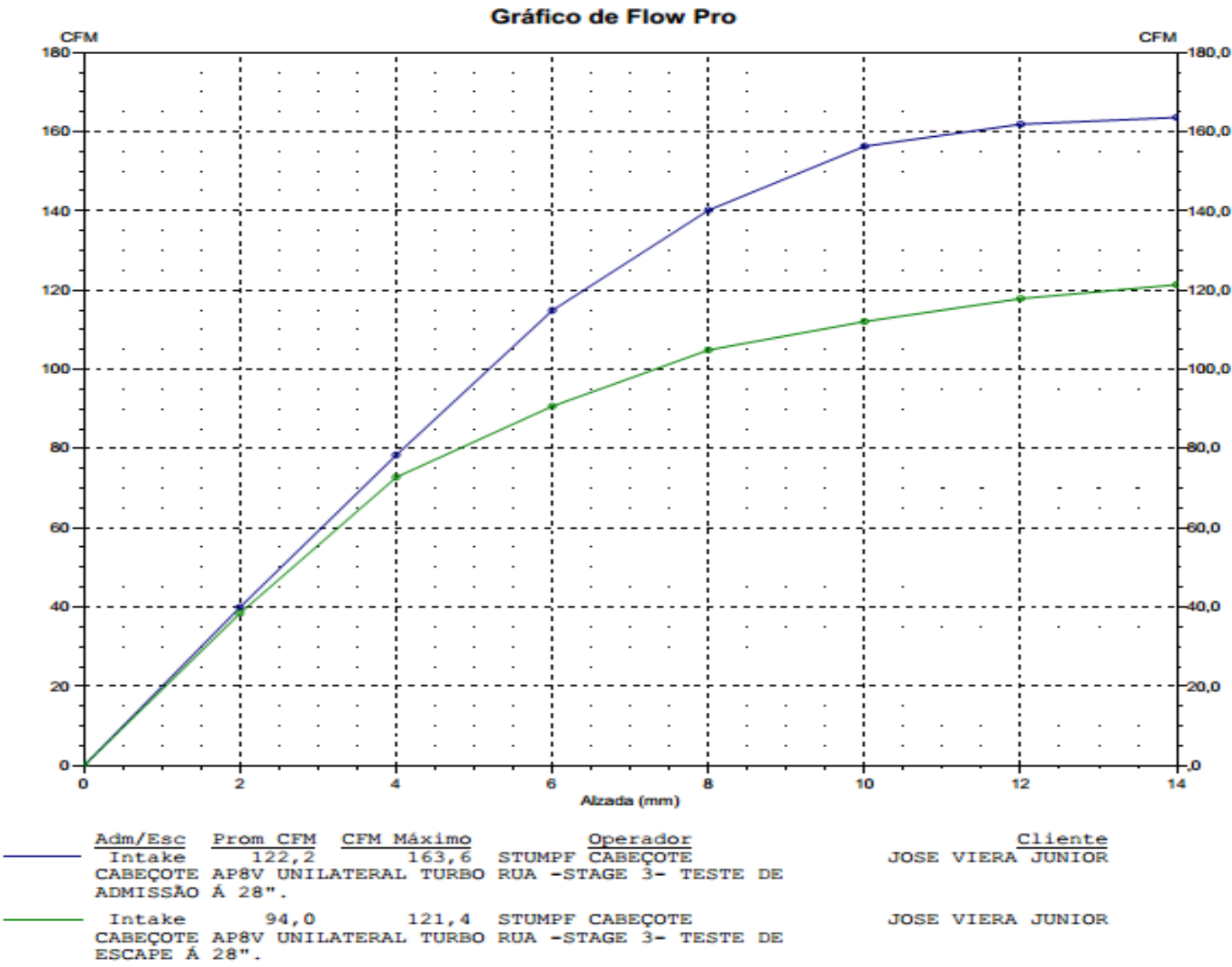
Reporte de comparación de Flow Pro					Pg 1
No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Máximo	Prom CFM	
1	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE AP8V UNILATERAL TURBO RUA -STAGE 3- TESTE DE ADMISSÃO À 28".	JOSE VIERA JUNIOR	163,6	122,2	
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE AP8V UNILATERAL TURBO RUA -STAGE 3- TESTE DE ESCAPE À 28".	JOSE VIERA JUNIOR	121,4	94,0	

CCFM		
Azada	No. 1	No. 2
2,05	41,0	39,4
4,10	80,2	73,7
6,15	116,8	91,8
8,20	141,8	105,6
10,25	157,0	112,8
12,30	162,2	118,4
14,00	163,6	121,4
Average:	123,2	94,7

CABEÇOTE AP8V UNILATERAL TURBO RUA -STAGE 3- JOSE VIERA JUNIOR



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"



CABEÇOTE AP8V UNILATERAL TURBO RUA -STAGE 3- JOSE VIERA JUNIOR



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\033T.CPP

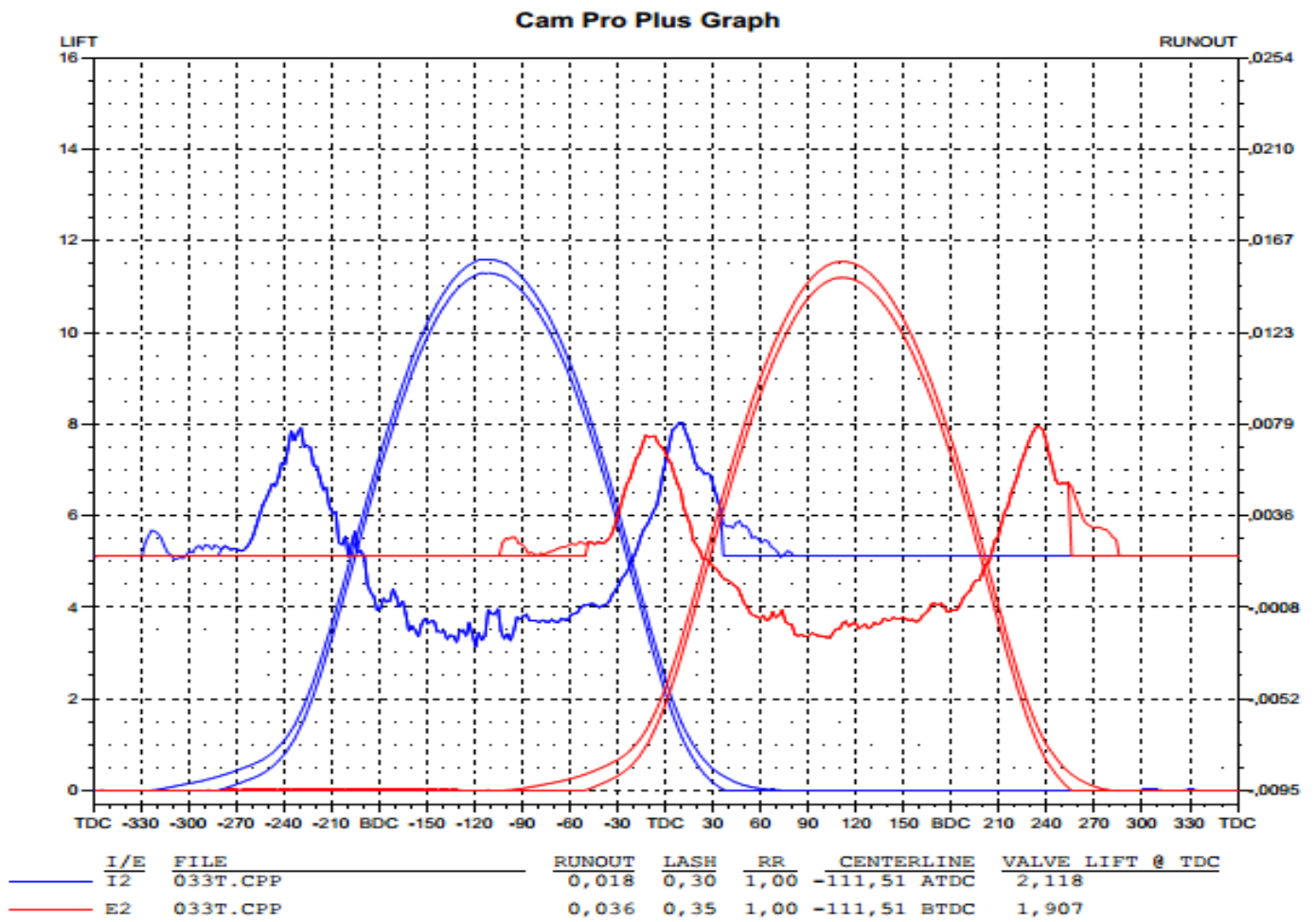
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2					
Centerline	111,51 BTDC	0,10	305,93	93,19 BBDC	32,74 ATDC	906,1
.050 Lift C/L	111,75 BTDC	0,15	299,50	88,94 BBDC	30,56 ATDC	905,7
Runout	0,0178	0,20	294,21	85,24 BBDC	28,97 ATDC	905,3
Peak Open Acc.	0,01282	0,25	288,99	81,53 BBDC	27,46 ATDC	904,7
Peak Nose Acc.	-0,00913	0,30	284,10	78,06 BBDC	26,05 ATDC	903,7
Peak Close Acc.	0,01336	0,51	269,22	68,11 BBDC	21,11 ATDC	901,0
Lift @ TDC	2,118	1,27	240,37	51,47 BBDC	8,90 ATDC	888,9
Valve Lash	0,300	2,54	213,46	37,16 BBDC	3,70 BTDC	861,2
Rocker Ratio	1,00	3,81	191,89	26,05 BBDC	14,16 BTDC	829,7
Lobe Separation	-----	5,08	171,55	15,66 BBDC	24,11 BTDC	784,5
		6,35	151,14	5,47 BBDC	34,33 BTDC	726,1
		7,62	128,90	5,55 ABDC	45,55 BTDC	648,3
		8,89	103,53	17,94 ABDC	58,53 BTDC	543,4
		10,16	70,98	33,68 ABDC	75,33 BTDC	387,7
		11,6022	---	PEAK CAM LIFT ---		
		11,3022	---	PEAK VALVE LIFT ---		

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\033T.CPP

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2					
Centerline	111,51 ATDC	0,10	295,83	43,65 BTDC	72,18 ABDC	893,6
.050 Lift C/L	111,22 ATDC	0,15	290,70	40,06 BTDC	70,64 ABDC	893,2
Runout	0,0356	0,20	286,46	37,08 BTDC	69,38 ABDC	892,7
Peak Open Acc.	0,01205	0,25	282,43	34,23 BTDC	68,20 ABDC	892,3
Peak Nose Acc.	-0,00826	0,30	278,54	31,50 BTDC	67,04 ABDC	891,6
Peak Close Acc.	0,01293	0,51	265,46	22,96 BTDC	62,50 ABDC	888,9
Lift @ TDC	1,907	1,27	238,90	7,69 BTDC	51,20 ABDC	876,8
Valve Lash	0,350	2,54	212,53	6,28 ATDC	38,81 ABDC	850,9
Rocker Ratio	1,00	3,81	191,22	17,24 ATDC	28,46 ABDC	816,0
Lobe Separation	-----	5,08	170,85	27,65 ATDC	18,50 ABDC	769,4
		6,35	149,95	38,22 ATDC	8,17 ABDC	708,4
		7,62	127,35	49,42 ATDC	3,23 BBDC	628,0
		8,89	101,30	62,16 ATDC	16,54 BBDC	527,9
		10,16	67,41	78,63 ATDC	33,96 BBDC	355,8
		11,5534	---	PEAK CAM LIFT ---		
		11,2034	---	PEAK VALVE LIFT ---		



GRÁFICOS COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: JOSE VIERA JUNIOR
VISTORIA: OSNI

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	116/245	116/245	116/245	116/245	-	-	-	-
ESC	116/245	116/245	116/245	116/245	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 30,6 CC
------	------------	------------------------

