



J.B WORLD ENTRETENIMENTOS S/A

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 FLUXO CRUZADO TURBO DE PISTA - STAGE TOP - TESTE DE ADMISSÃO À 28".	J.B WORLD ENTRETENIMENTOS	160,7	111,5
2	STUMPF CABEÇOTET GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE FLUXO CRUZADO TURBO DE PISTA - STAGE TOP - TESTE DE ESCAPE À 28".	J.B WORLD ENTRETENIMENTOS	120,3	81,8

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	40,1	30,1
4,00	72,5	53,2
6,00	99,3	70,9
8,00	120,1	87,4
10,00	136,2	99,8
12,00	151,4	111,2
14,00	160,7	120,3
Average:	111,5	81,8

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE FLUXO CRUZADO TURBO DE PISTA - STAGE TOP - J.B WORLD ENTRETENIMENTOS S/A



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

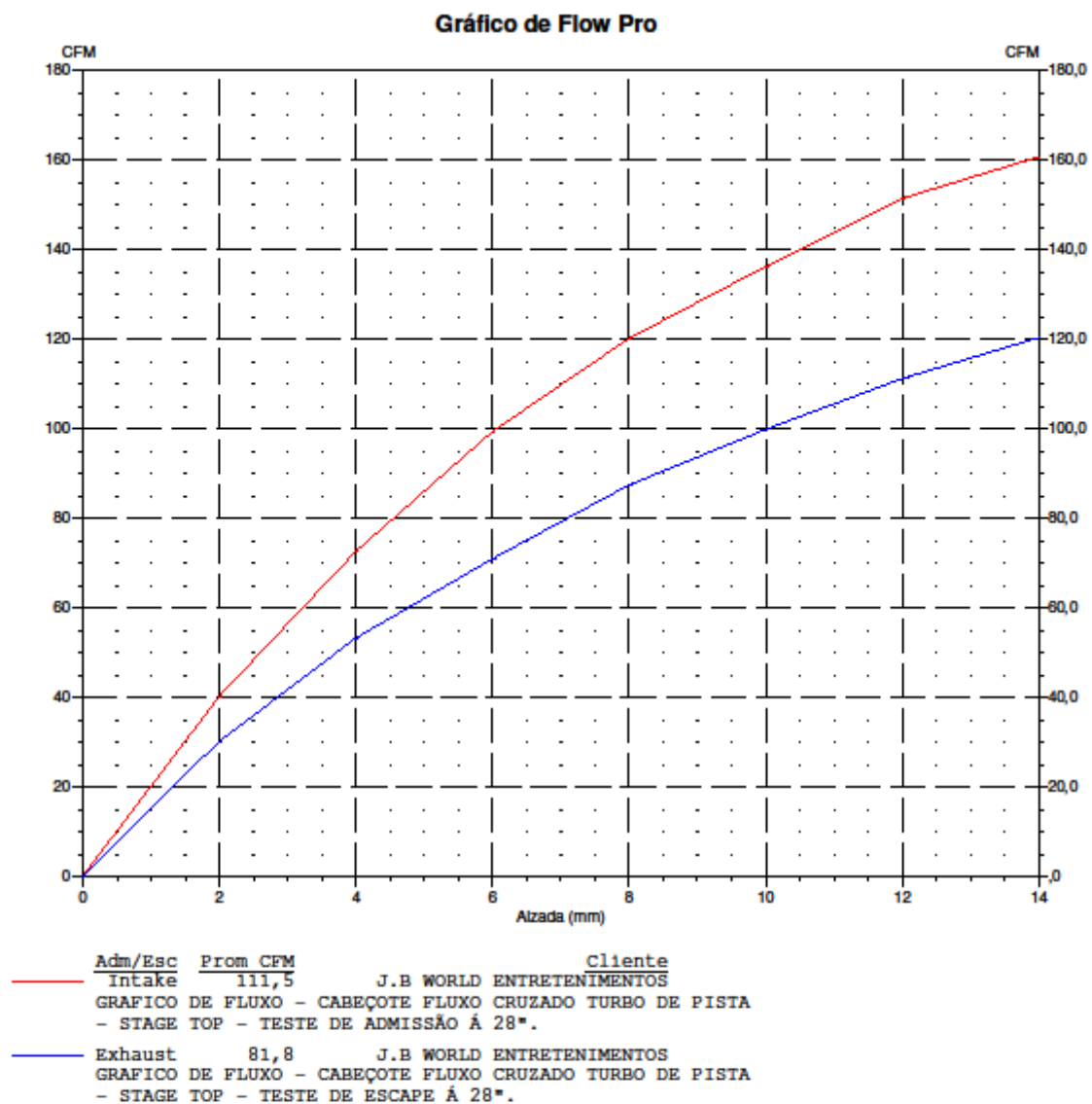


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE FLUXO CRUZADO TURBO DE PISTA - STAGE TOP - J.B WORLD ENTRETENIMENTOS S/A



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDOS SAMCAMS\530T.CPP

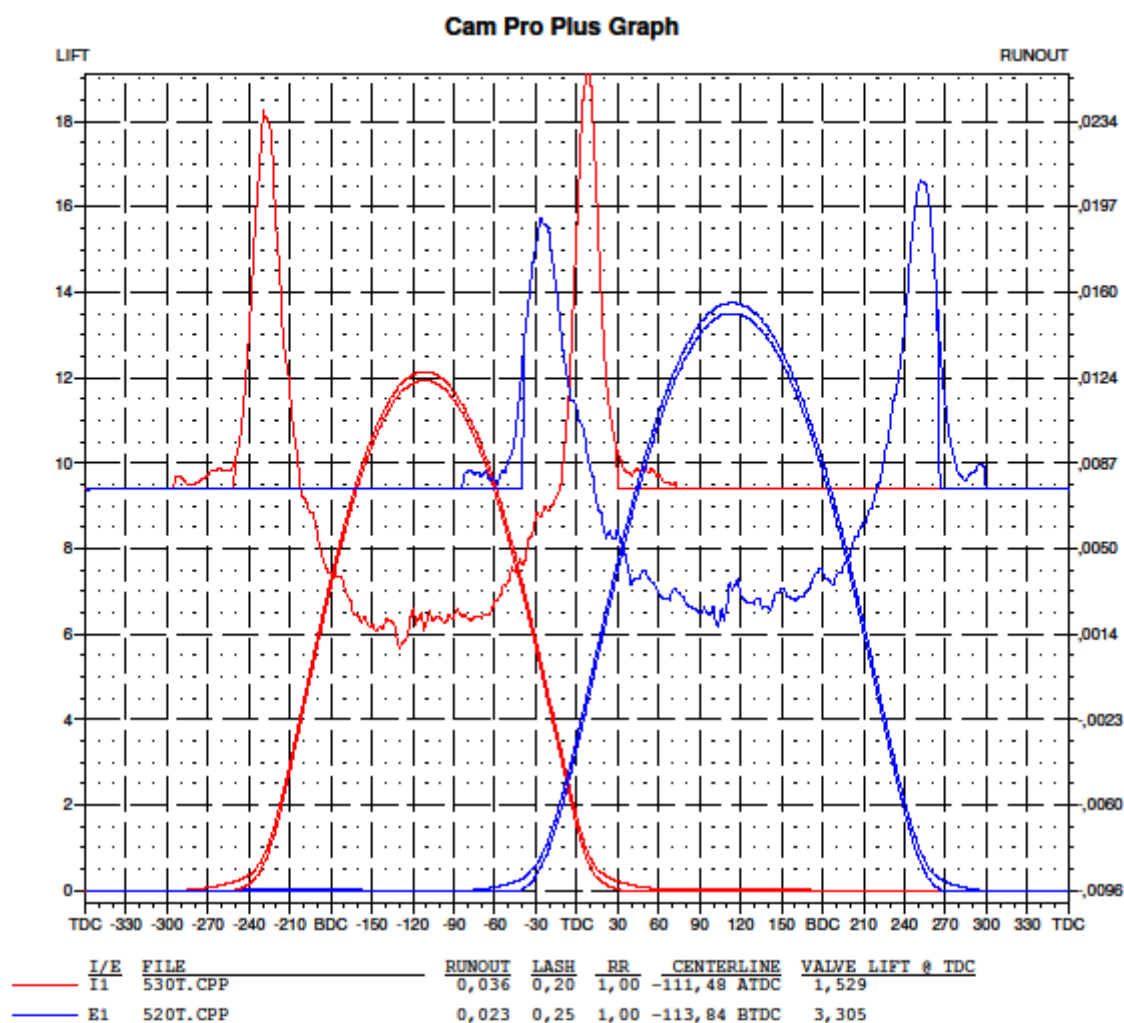
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I1					
Centerline	111,48 BTDC	0,10	267,51	63,39 BBDC	24,12 ATDC	904,7
.050 Lift C/L	109,79 BTDC	0,15	261,60	60,47 BBDC	21,13 ATDC	904,4
Runout	0,0360	0,51	241,71	50,76 BBDC	10,95 ATDC	901,5
Peak Open Acc.	0,02316	1,27	223,87	41,67 BBDC	2,19 ATDC	892,5
Peak Nose Acc.	-0,00973	2,54	204,16	31,69 BBDC	7,53 BTDC	875,3
Peak Close Acc.	0,02594	3,81	186,42	22,93 BBDC	16,51 BTDC	847,1
Lift @ TDC	1,529	5,08	168,68	14,27 BBDC	25,59 BTDC	802,5
Valve Lash	0,200	6,35	150,57	5,45 BBDC	34,88 BTDC	755,9
Rocker Ratio	1,00	7,62	131,18	4,06 ABDC	44,76 BTDC	688,1
Lobe Separation	-----	8,89	109,70	14,59 ABDC	55,71 BTDC	590,4
		11,43	45,10	46,21 ABDC	88,69 BTDC	265,6
		12,1510	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,9510	---	PEAK VALVE LIFT	---	

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

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E1					
Centerline	113,84 ATDC	0,10	299,49	36,54 BTDC	82,95 ABDC	1178,7
.050 Lift C/L	113,94 ATDC	0,15	295,99	34,79 BTDC	81,20 ABDC	1178,4
Runout	0,0229	0,51	280,85	26,76 BTDC	74,08 ABDC	1175,8
Peak Open Acc.	0,01659	1,27	262,39	17,14 BTDC	65,24 ABDC	1167,0
Peak Nose Acc.	-0,00847	2,54	240,70	5,93 BTDC	54,78 ABDC	1145,4
Peak Close Acc.	0,01887	3,81	221,88	3,73 ATDC	45,61 ABDC	1114,2
Lift @ TDC	3,305	5,08	203,95	12,78 ATDC	36,73 ABDC	1073,2
Valve Lash	0,250	6,35	185,94	21,81 ATDC	27,75 ABDC	1020,4
Rocker Ratio	1,00	7,62	167,16	31,24 ATDC	18,40 ABDC	953,6
Lobe Separation	-----	8,89	147,05	41,22 ATDC	8,27 ABDC	869,2
		11,43	97,55	65,74 ATDC	16,71 BBDC	613,4
		12,70	60,71	83,89 ATDC	35,40 BBDC	389,2
		13,7501	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,5001	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRÁFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: J.B WORLD ENTRETENIMENTOS S/A – OS 8967
VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,25	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-
ESC	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	90/228	90/228	90/228	90/228	-	-	-	-
ESC	90/228	90/228	90/228	90/228	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 33,6 CC
-------------	-------------------	-------------------------------

