



CHARLES DONINI

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"

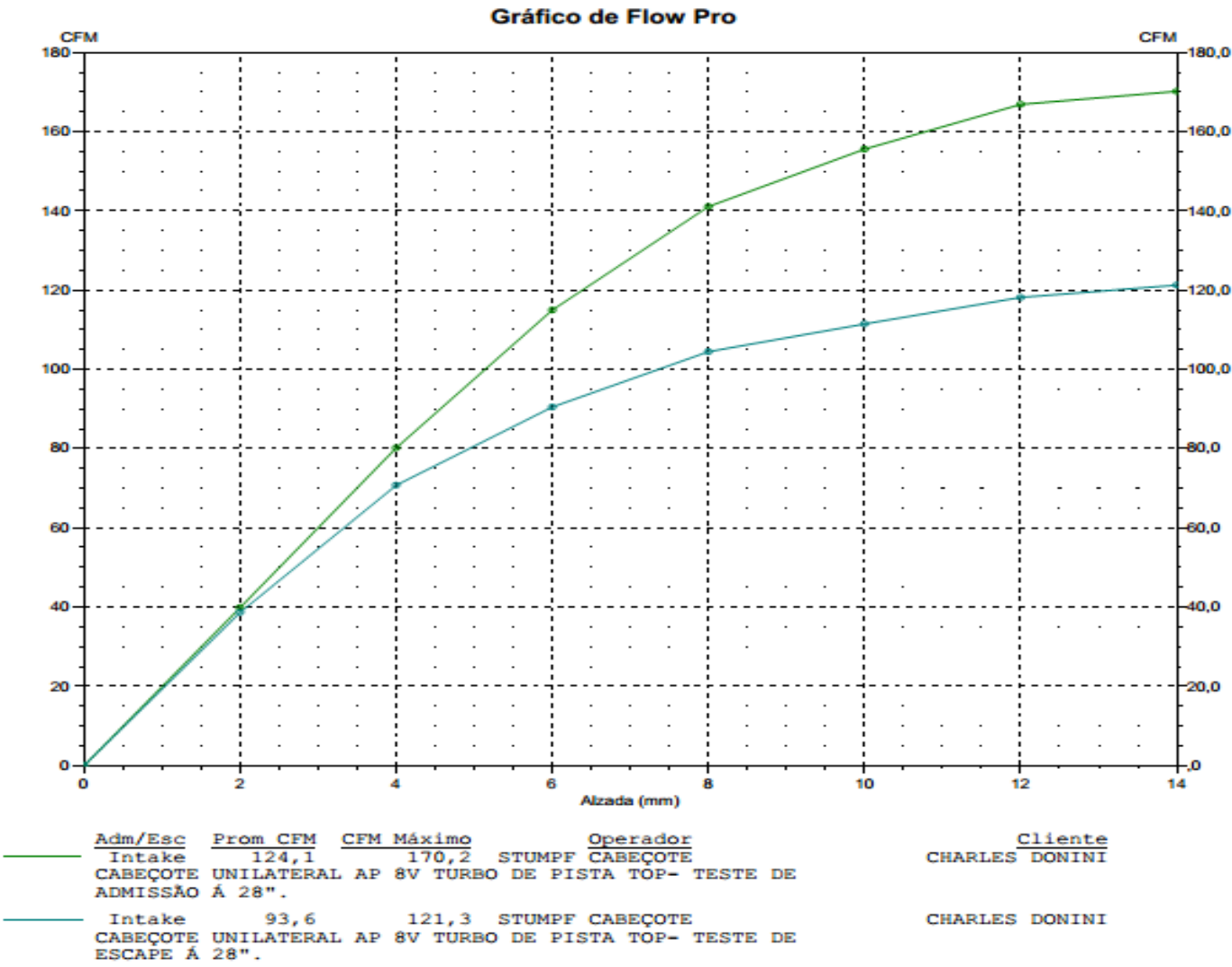
Reporte de comparación de Flow Pro					Pg 1
No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Máximo	Prom CFM	
1	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL AP 8V TURBO DE PISTA TOP- TESTE DE ADMISSÃO À 28".	CHARLES DONINI	170,2	124,1	
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL AP 8V TURBO DE PISTA TOP- TESTE DE ESCAPE À 28".	CHARLES DONINI	121,3	93,6	

CCFM		
Azada	No. 1	No. 2
2,05	40,9	39,5
4,10	81,9	71,8
6,15	117,0	91,6
8,20	142,6	105,2
10,25	157,0	112,3
12,30	167,4	118,7
14,00	170,2	121,3
Average:	125,3	94,3

CABEÇOTE UNILATERAL AP 8V TURBO DE PISTA TOP- CHARLES DONINI



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"



CABEÇOTE UNILATERAL AP 8V TURBO DE PISTA TOP- CHARLES DONINI



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\CSS.CPP

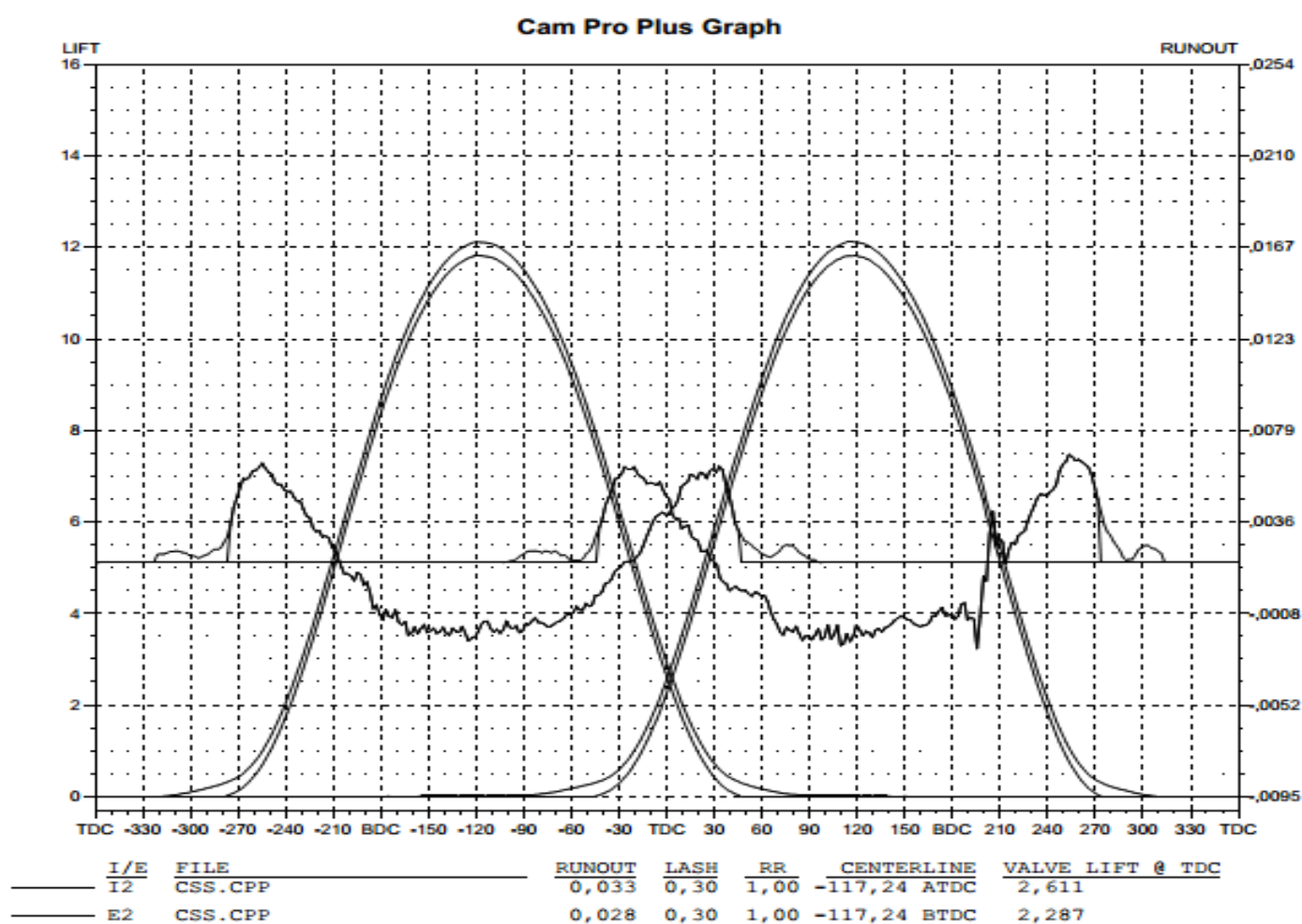
Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	117,24 BTDC	0,10	312,84	91,99 BBDC	40,85 ATDC	1009,4
.050 Lift C/L	115,53 BTDC	0,15	307,51	89,36 BBDC	38,15 ATDC	1009,0
Runout	0,0330	0,20	303,72	87,53 BBDC	36,19 ATDC	1008,6
Peak Open Acc.	0,00992	0,25	300,35	85,84 BBDC	34,51 ATDC	1008,2
Peak Nose Acc.	-0,00792	0,30	297,27	84,30 BBDC	32,97 ATDC	1008,0
Peak Close Acc.	0,00961	0,51	286,83	78,91 BBDC	27,91 ATDC	1005,9
Lift @ TDC	2,611	1,27	261,56	66,32 BBDC	15,24 ATDC	995,1
Valve Lash	0,300	2,54	232,53	51,81 BBDC	0,72 ATDC	965,3
Rocker Ratio	1,00	3,81	208,69	39,99 BBDC	11,29 BTDC	926,3
Lobe Separation	-----	5,08	186,73	29,10 BBDC	22,37 BTDC	881,5
		6,35	165,04	18,41 BBDC	33,37 BTDC	813,0
		7,62	142,67	7,40 BBDC	44,72 BTDC	741,3
		8,89	118,05	4,66 ABDC	57,28 BTDC	630,6
		10,16	88,47	19,10 ABDC	72,42 BTDC	498,3
		11,43	42,71	41,60 ABDC	95,69 BTDC	238,2
		12,1180	---	PEAK CAM LIFT ---		
		11,8180	---	PEAK VALVE LIFT ---		

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\CSS.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	117,24 ATDC	0,10	307,15	38,37 BTDC	88,77 ABDC	996,4
.050 Lift C/L	116,93 ATDC	0,15	302,41	35,62 BTDC	86,79 ABDC	996,0
Runout	0,0279	0,20	298,79	33,61 BTDC	85,19 ABDC	995,7
Peak Open Acc.	0,00957	0,25	295,59	31,80 BTDC	83,80 ABDC	995,5
Peak Nose Acc.	-0,00872	0,30	292,65	30,16 BTDC	82,48 ABDC	994,8
Peak Close Acc.	0,01079	0,51	282,51	24,70 BTDC	77,81 ABDC	993,1
Lift @ TDC	2,287	1,27	258,23	12,00 BTDC	66,22 ABDC	981,4
Valve Lash	0,300	2,54	229,89	2,58 ATDC	52,46 ABDC	953,5
Rocker Ratio	1,00	3,81	206,49	14,52 ATDC	41,01 ABDC	915,2
Lobe Separation	-----	5,08	184,65	25,59 ATDC	30,24 ABDC	865,5
		6,35	163,43	36,48 ATDC	19,91 ABDC	810,0
		7,62	141,09	47,93 ATDC	9,02 ABDC	724,1
		8,89	116,20	60,34 ATDC	3,46 BBDC	620,0
		10,16	86,73	74,58 ATDC	18,69 BBDC	488,2
		11,43	41,52	96,48 ATDC	42,00 BBDC	231,3
		12,1211	---	PEAK CAM LIFT ---		
		11,8211	---	PEAK VALVE LIFT ---		



GRÁFICOS COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: CHARLES DONINI

VISTORIA: OSNI

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	125/262	125/262	125/262	125/262	-	-	-	-
ESC	125/262	125/262	125/262	125/262	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 29,4 CC

