



OSCAR ORTIZ

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 Á 28".	OSCAR ORTIZ	180,4	126,0	
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE TURBO DE PISTA CRUZADO-TOP- TESTE DE ESCAPE Á 28".	OSCAR ORTIZ	129,3	97,2	

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,05	41,7	39,6
4,10	80,5	71,9
6,15	116,9	93,2
8,20	141,4	107,9
10,25	158,4	119,2
12,30	172,2	125,1
14,00	180,4	129,3
Average:	127,3	98,0

TABELA COM DADOS DE FLUXO-CABEÇOTE TURBO DE PISTA CRUZADO-TOP- OSCAR ORTIZ".



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

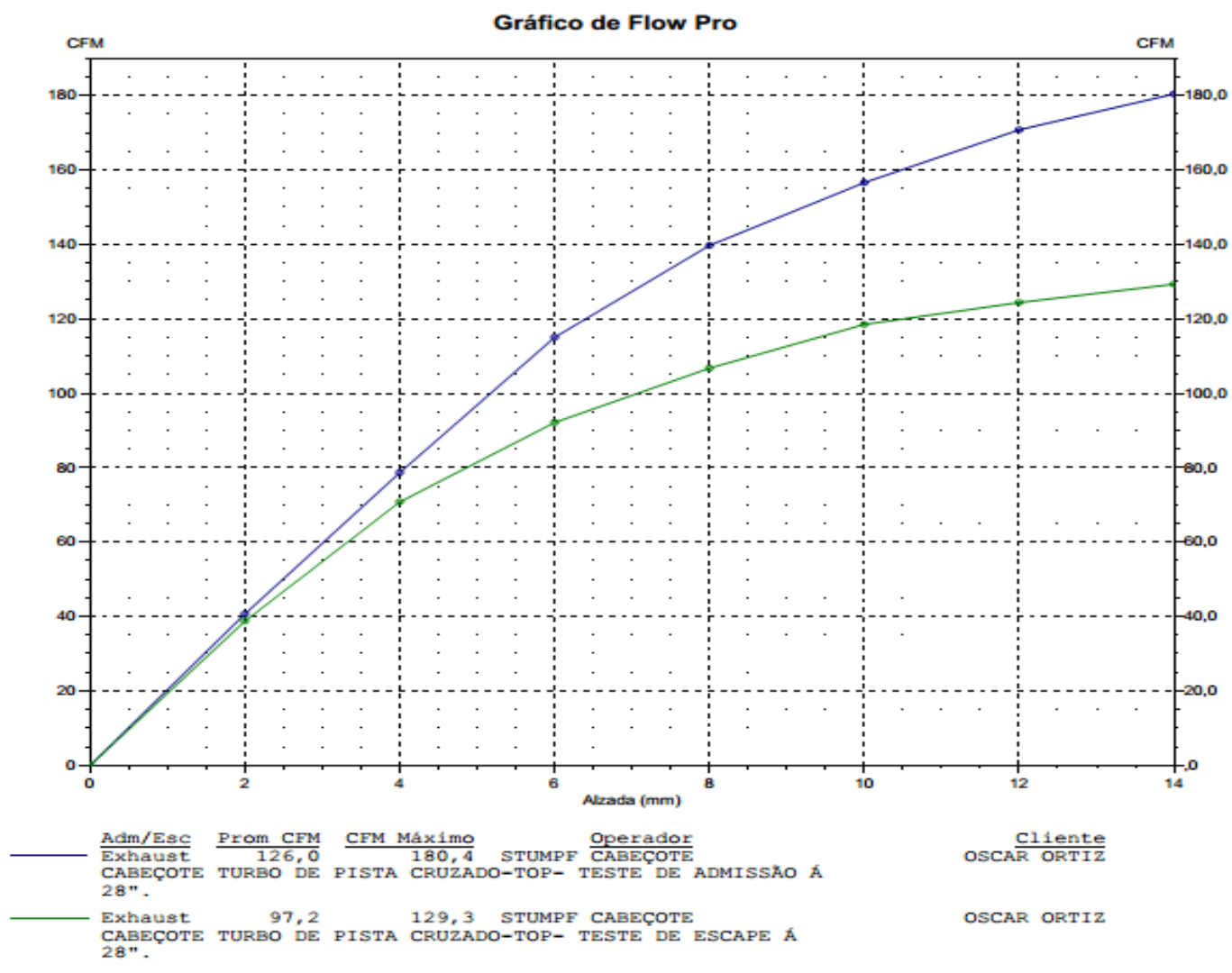


GRAFICO DE FLUXO- CABEÇOTE TURBO DE PISTA CRUZADO-TOP- OSCAR ORTIZ



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDOS STUMPF\OSCAR ORTIZ 8V.CPP

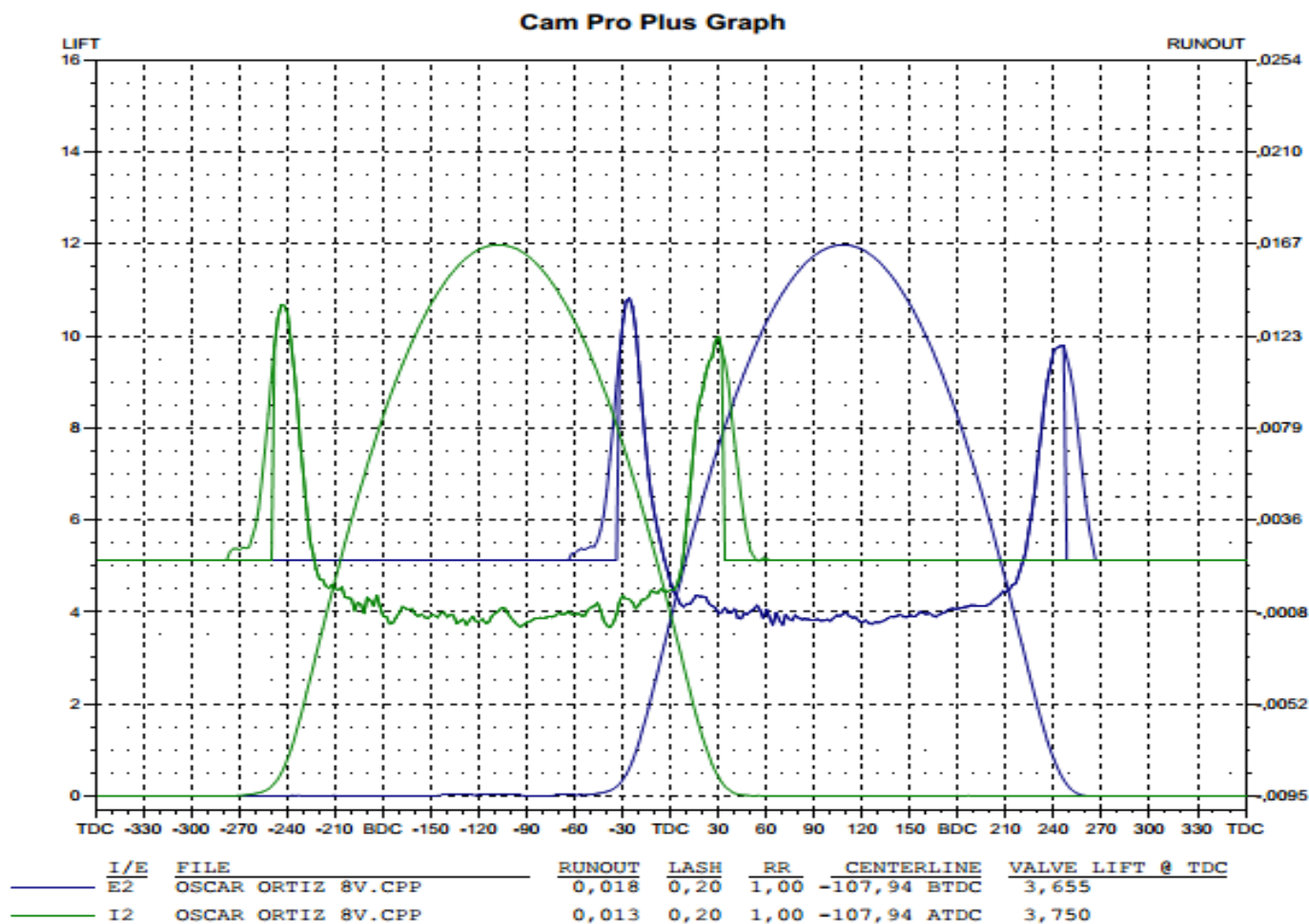
Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	107,94 BTDC	0,10	279,61	67,59 BBDC	32,03 ATDC	1028,0
.050 Lift C/L	107,77 BTDC	0,15	277,48	66,42 BBDC	31,06 ATDC	1027,7
Runout	0,0127	0,20	275,70	65,52 BBDC	30,19 ATDC	1027,6
Peak Open Acc.	0,02547	0,25	274,05	64,67 BBDC	29,38 ATDC	1027,3
Peak Nose Acc.	-0,00674	0,30	272,45	63,86 BBDC	28,59 ATDC	1027,0
Peak Close Acc.	0,02237	0,51	266,97	61,16 BBDC	25,81 ATDC	1025,6
Lift @ TDC	3,750	1,27	252,15	53,91 BBDC	18,24 ATDC	1018,6
Valve Lash	0,200	2,54	233,18	44,46 BBDC	8,72 ATDC	999,3
Rocker Ratio	1,00	3,81	214,81	35,26 BBDC	0,45 BTDC	968,7
Lobe Separation	-----	5,08	195,64	25,70 BBDC	10,06 BTDC	924,8
		6,35	175,22	15,51 BBDC	20,29 BTDC	865,1
		7,62	152,64	4,24 BBDC	31,60 BTDC	785,0
		8,89	126,76	8,67 ABDC	44,57 BTDC	676,5
		10,16	94,57	24,73 ABDC	60,70 BTDC	521,5
		11,43	44,58	49,69 ABDC	85,73 BTDC	248,7
		11,9813	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,7813	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDOS STUMPF\OSCAR ORTIZ 8V.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	107,94 ATDC	0,10	278,37	31,25 BTDC	67,13 ABDC	1022,4
.050 Lift C/L	108,08 ATDC	0,15	276,17	30,04 BTDC	66,13 ABDC	1022,3
Runout	0,0178	0,20	274,51	29,17 BTDC	65,34 ABDC	1022,0
Peak Open Acc.	0,02622	0,25	272,79	28,26 BTDC	64,53 ABDC	1021,8
Peak Nose Acc.	-0,00647	0,30	271,24	27,48 BTDC	63,77 ABDC	1021,5
Peak Close Acc.	0,02147	0,51	265,68	24,63 BTDC	61,05 ABDC	1020,2
Lift @ TDC	3,655	1,27	251,02	17,47 BTDC	53,55 ABDC	1013,0
Valve Lash	0,200	2,54	231,79	7,89 BTDC	43,91 ABDC	993,5
Rocker Ratio	1,00	3,81	213,63	1,13 ATDC	34,76 ABDC	963,5
Lobe Separation	-----	5,08	194,72	10,53 ATDC	25,25 ABDC	920,1
		6,35	174,32	20,75 ATDC	15,08 ABDC	860,5
		7,62	151,92	31,88 ATDC	3,80 ABDC	780,9
		8,89	126,06	44,83 ATDC	9,12 BBDC	672,7
		10,16	94,10	60,77 ATDC	25,14 BBDC	518,8
		11,43	44,19	85,82 ATDC	50,00 BBDC	246,4
		11,9812	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,7812	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRÁFICOS COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: OSCAR ORTIZ

VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,20	0,20	0,20	0,20	-	-	-	-
ESC	0,20	0,20	0,20	0,20	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	127/265	127/265	127/265	127/265	-	-	-	-
ESC	127/265	127/265	127/265	127/265	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 30,0 CC

