



RONALDO OLSZEWSKI

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 3 - TESTE DE ADMISSÃO A 28".	RONALDO OLSZEWSKI	164,9	121,8
2	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA STAGE 3- TESTE DE ESCAPE A 28".	RONALDO OLSZEWSKI	124,9	94,9

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	40,0	30,9
4,00	79,9	69,0
6,00	115,9	90,8
8,00	139,4	107,7
10,00	152,9	117,8
12,00	159,8	122,9
14,00	164,9	124,9
Average:	121,8	94,9

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA STAGE 3 - RONALDO OLSZEWSKI



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

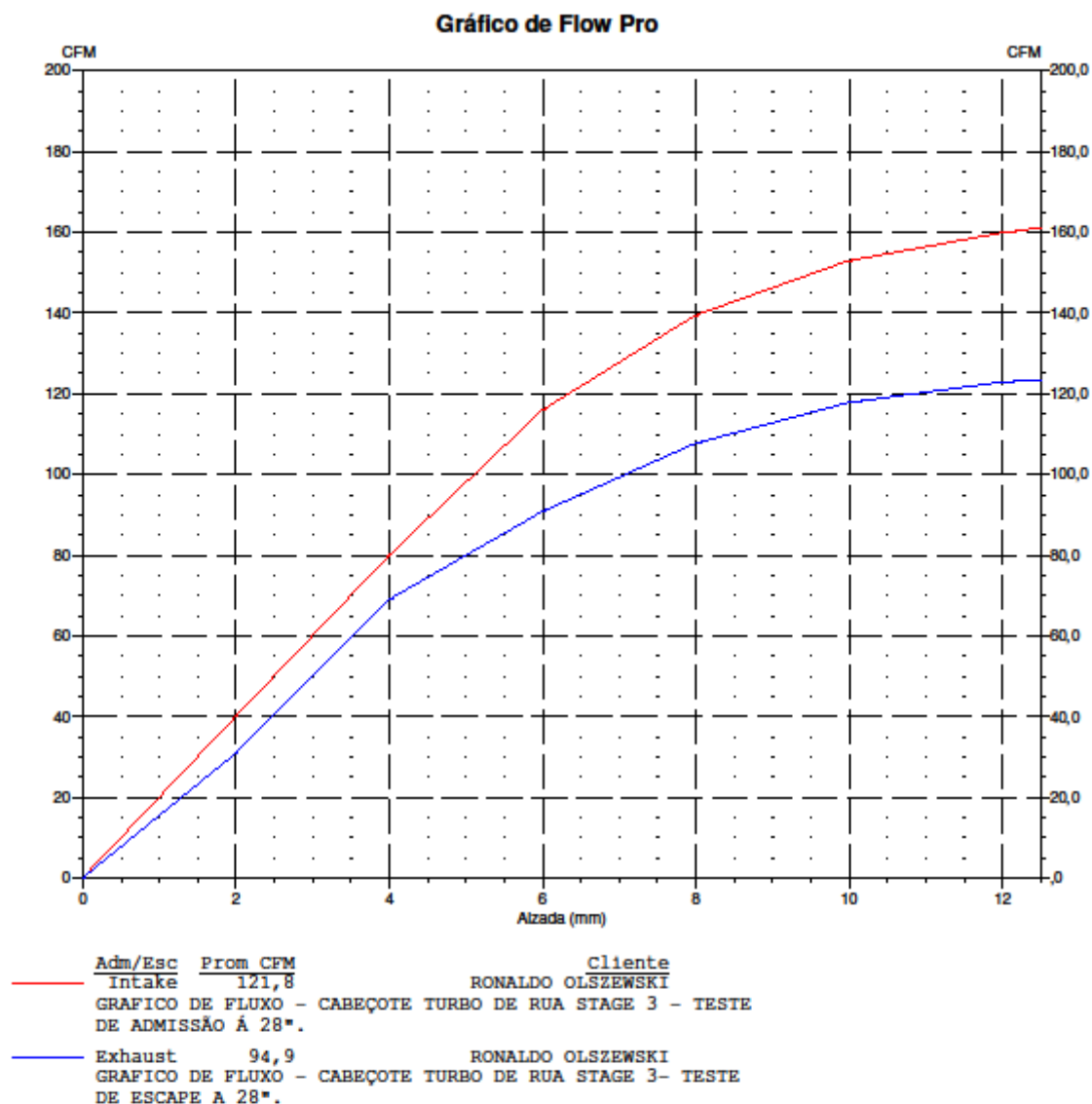


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA STAGE 3- RONALDO OLSZEWSKI



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

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

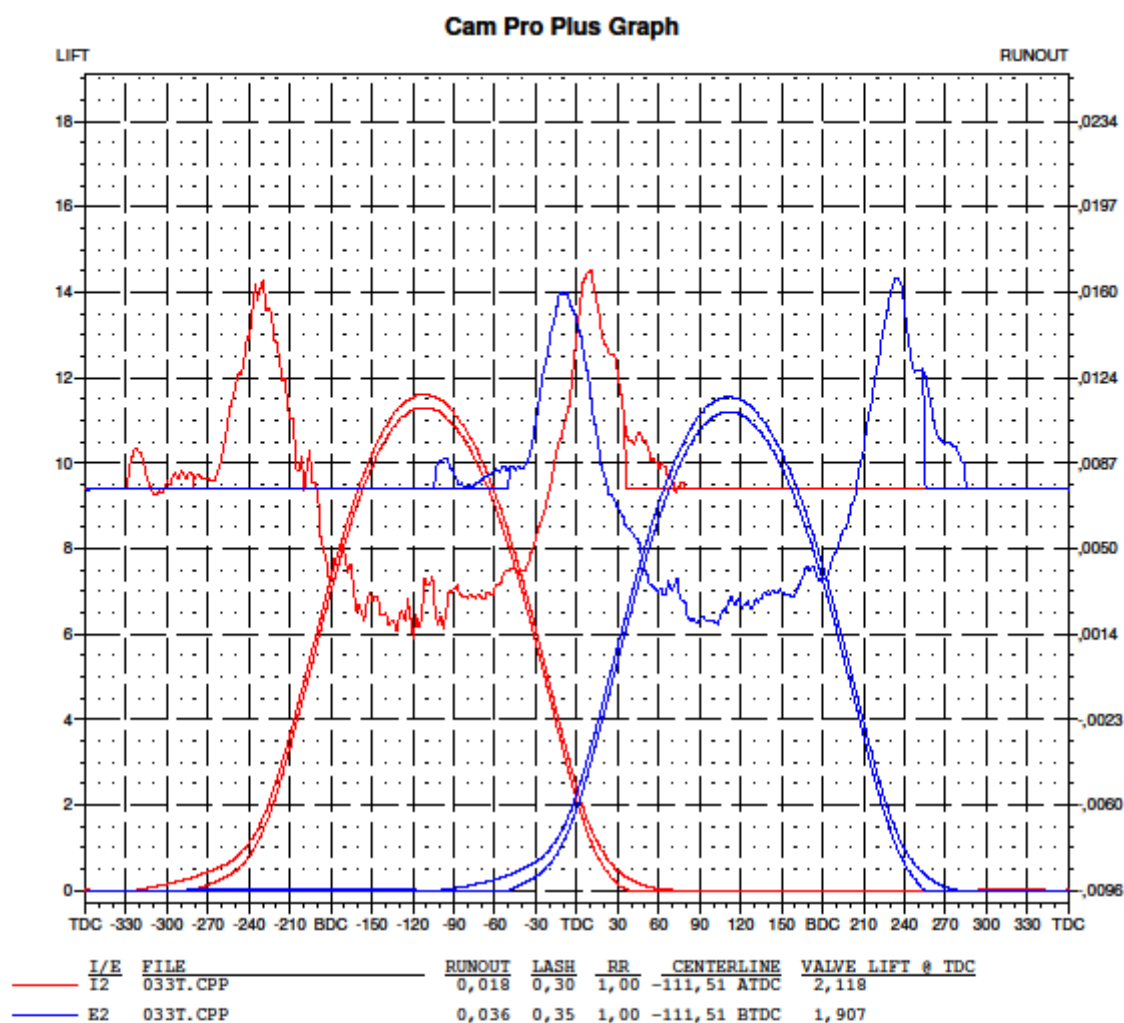
Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	111,51 BTDC	0,10	305,93	93,19 BBDC	32,74 ATDC	906,1
.050 Lift C/L	111,75 BTDC	0,15	299,50	88,94 BBDC	30,56 ATDC	905,7
Runout	0,0178	0,51	269,22	68,11 BBDC	21,11 ATDC	901,0
Peak Open Acc.	0,01282	1,27	240,37	51,47 BBDC	8,90 ATDC	888,9
Peak Nose Acc.	-0,00913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

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

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
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	0,51	265,46	22,96 BTDC	62,50 ABDC	888,9
Peak Open Acc.	0,01205	1,27	238,90	7,69 BTDC	51,20 ABDC	876,8
Peak Nose Acc.	-0,00826	2,54	212,53	6,28 ATDC	38,81 ABDC	850,9
Peak Close Acc.	0,01293	3,81	191,22	17,24 ATDC	28,46 ABDC	816,0
Lift @ TDC	1,907	5,08	170,85	27,65 ATDC	18,50 ABDC	769,4
Valve Lash	0,350	6,35	149,95	38,22 ATDC	8,17 ABDC	708,4
Rocker Ratio	1,00	7,62	127,35	49,42 ATDC	3,23 BBDC	628,0
Lobe Separation	-----	8,89	101,30	62,16 ATDC	16,54 BBDC	527,9
		11,5534	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,2034	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRÁFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: RONALDO OLSZEWSKI
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	117/247	117/247	117/247	117/247	-	-	-	-
ESC	117/247	117/247	117/247	117/247	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 32,2 CC
-------------	-------------------	-------------------------------

