



JULIO CEZAR SANTOS MANTOVANI

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 UNILATERAL - STAGE 3 - TESTE DE ADMISSÃO À 28".	JULIO CEZAR SANTOS MANTOVANI	155,1	116,1
2	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA UNILATERAL - STAGE 3 - TESTE DE ESCAPE À 28".	JULIO CEZAR SANTOS MANTOVANI	128,0	94,8

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	40,4	32,0
4,00	79,1	64,4
6,00	107,3	88,9
8,00	133,0	107,4
10,00	146,1	118,6
12,00	151,4	124,6
14,00	155,1	128,0
Average:	116,1	94,8

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA UNILATERAL - STAGE 3 - JULIO CEZAR SANTOS MANTOVAN



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

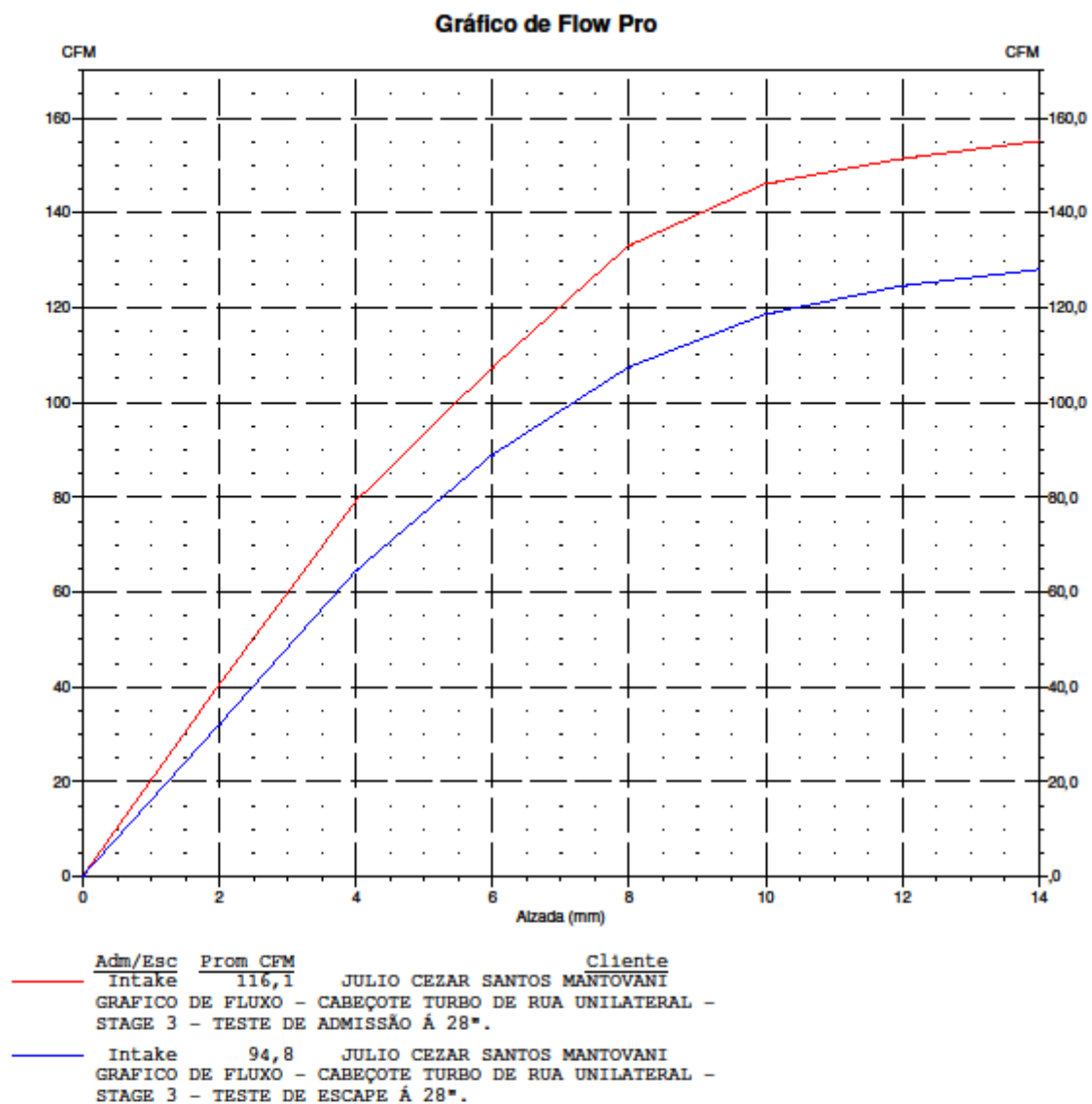


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA UNILATERAL - STAGE 3 - JULIO CEZAR SANTOS MANTOVANI



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

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

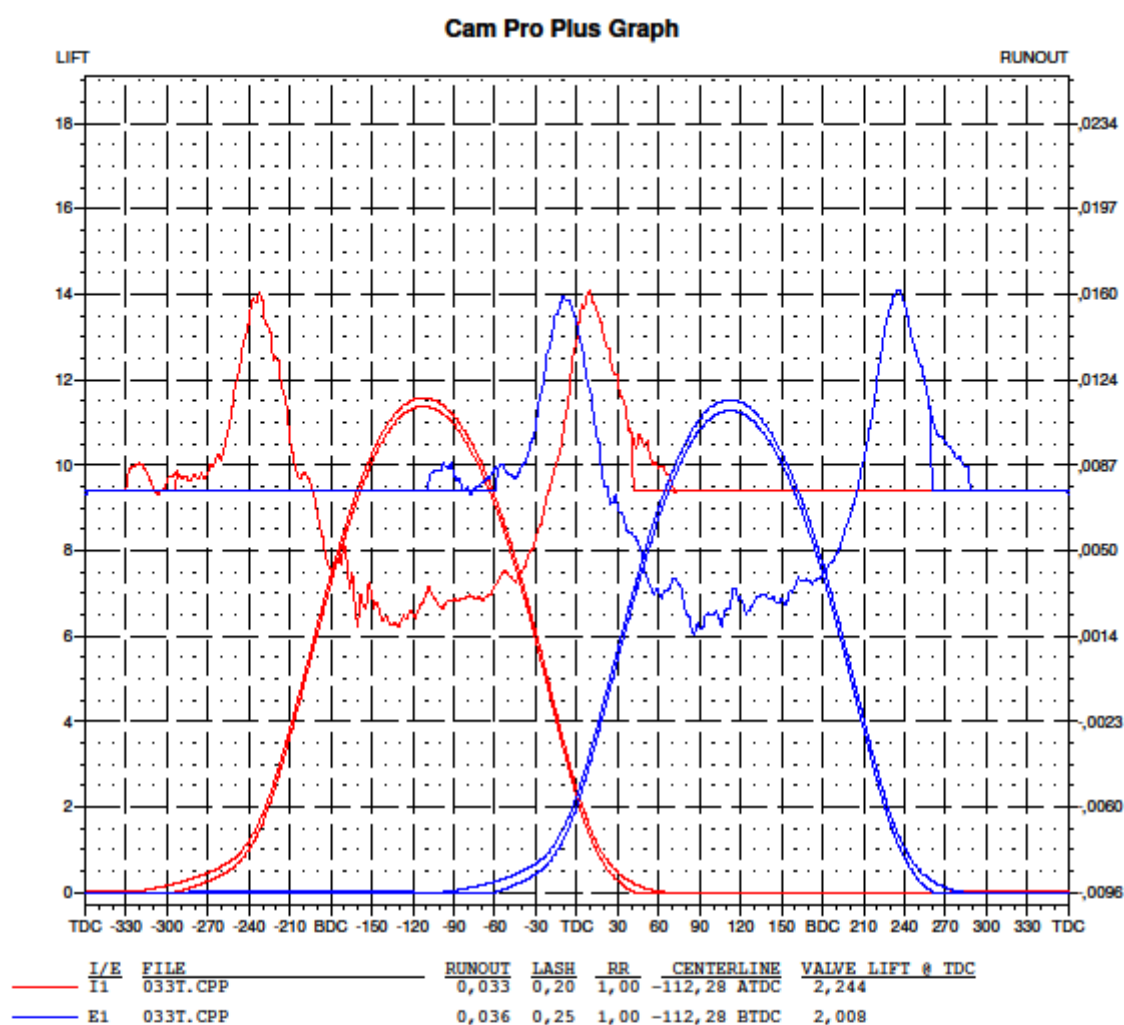
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I1					
Centerline	112,28 BTDC	0,10	321,35	104,33 BBDC	37,02 ATDC	929,2
.050 Lift C/L	112,63 BTDC	0,15	313,99	99,29 BBDC	34,70 ATDC	928,7
Runout	0,0330	0,51	278,97	75,27 BBDC	23,70 ATDC	923,3
Peak Open Acc.	0,01216	1,27	245,69	55,09 BBDC	10,61 ATDC	908,2
Peak Nose Acc.	-0,00836	2,54	217,23	39,93 BBDC	2,70 BTDC	880,4
Peak Close Acc.	0,01227	3,81	195,24	28,52 BBDC	13,28 BTDC	844,4
Lift @ TDC	2,244	5,08	174,55	17,89 BBDC	23,34 BTDC	797,2
Valve Lash	0,200	6,35	153,84	7,44 BBDC	33,60 BTDC	736,8
Rocker Ratio	1,00	7,62	131,66	3,57 ABDC	44,76 BTDC	657,8
Lobe Separation	-----	8,89	106,38	15,91 ABDC	57,71 BTDC	552,2
		11,5810	---	PEAK CAM LIFT ---		
		11,3810	---	PEAK VALVE LIFT ---		

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

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E1					
Centerline	112,28 ATDC	0,10	308,46	51,37 BTDC	77,09 ABDC	912,8
.050 Lift C/L	111,73 ATDC	0,15	302,52	47,44 BTDC	75,08 ABDC	912,4
Runout	0,0356	0,51	272,39	26,80 BTDC	65,59 ABDC	907,7
Peak Open Acc.	0,01198	1,27	242,79	9,23 BTDC	53,56 ABDC	895,3
Peak Nose Acc.	-0,00878	2,54	215,39	5,36 ATDC	40,75 ABDC	869,7
Peak Close Acc.	0,01229	3,81	193,75	16,51 ATDC	30,26 ABDC	831,6
Lift @ TDC	2,008	5,08	173,23	26,99 ATDC	20,22 ABDC	784,7
Valve Lash	0,250	6,35	152,27	37,62 ATDC	9,89 ABDC	729,9
Rocker Ratio	1,00	7,62	129,76	48,83 ATDC	1,42 BBDC	651,2
Lobe Separation	-----	8,89	103,86	61,54 ATDC	14,60 BBDC	544,1
		11,5314	---	PEAK CAM LIFT ---		
		11,2814	---	PEAK VALVE LIFT ---		



GRÁFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: JULIO CEZAR SANTOS MANTOVANI
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	100/220	100/220	100/220	100/220	-	-	-	-
ESC	100/220	100/220	100/220	100/220	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 30,8 CC
-------------	-------------------	-------------------------------

