



LEONARDO MACHADO JUNIOR

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



## SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28” .....	3
2. GRÁFICOS DE FLUXO A 28” .....	4
3. GRÁFICOS DO COMANDO.....	5
4. TABELA COM DADOS 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	Prom CFM
1	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE RUA - STG 3 - TESTE ADMISSÃO 28"	LEONARDO MACHADO JUNIOR	152,0	105,8
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE RUA - STG 3 - TESTE ESCAPE A 28".	LEONARDO MACHADO JUNIOR	123,7	85,0

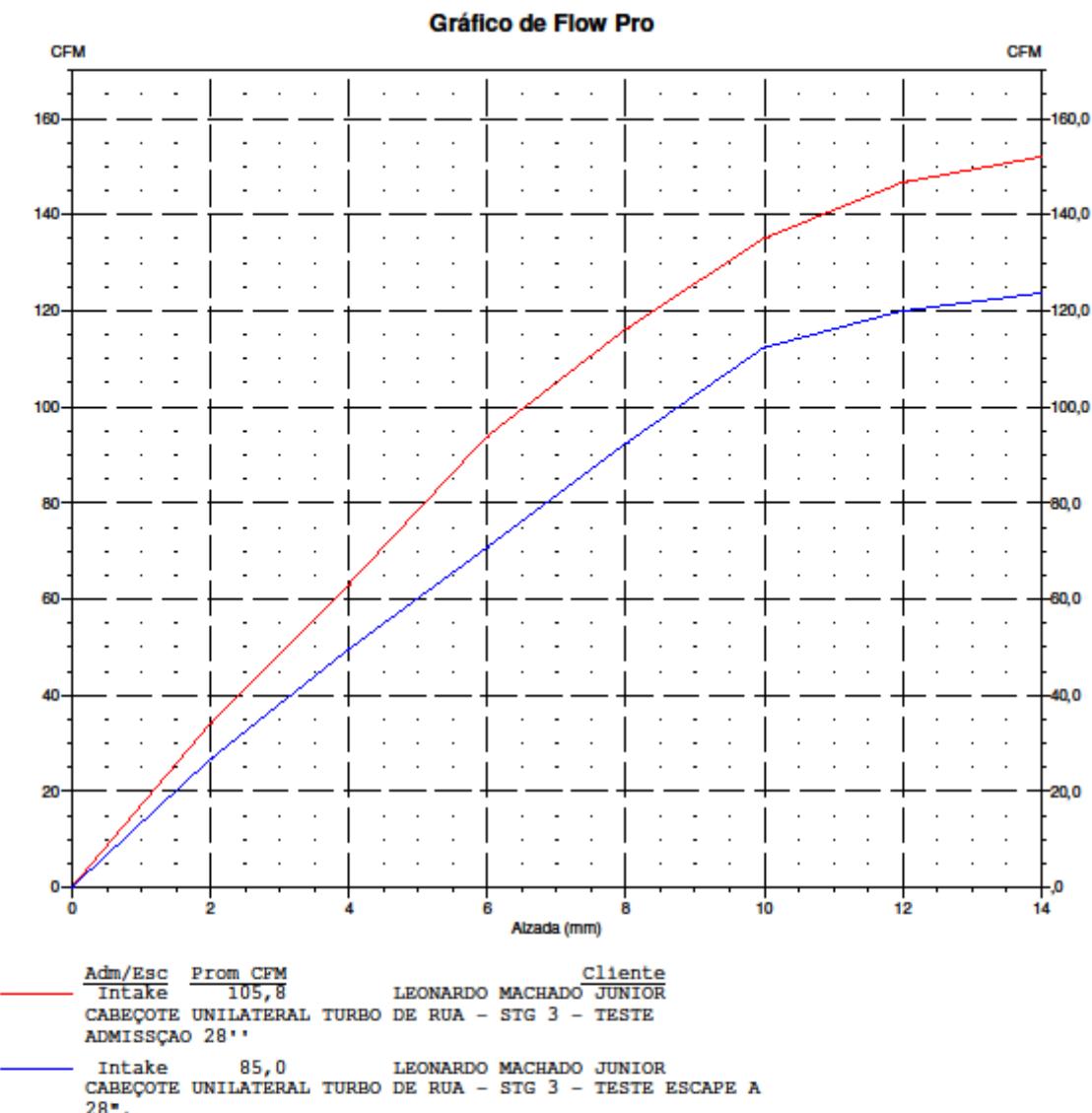
---

Azada	CCFM No. 1	CCFM No. 2
2,00	34,0	26,6
4,00	63,0	49,5
6,00	93,8	70,7
8,00	116,1	92,3
10,00	135,0	112,3
12,00	146,7	120,0
14,00	152,0	123,7
Average:	105,8	85,0

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE TURBO DE RUA STG 3 - LEONARDO MACHADO JUNIOR.



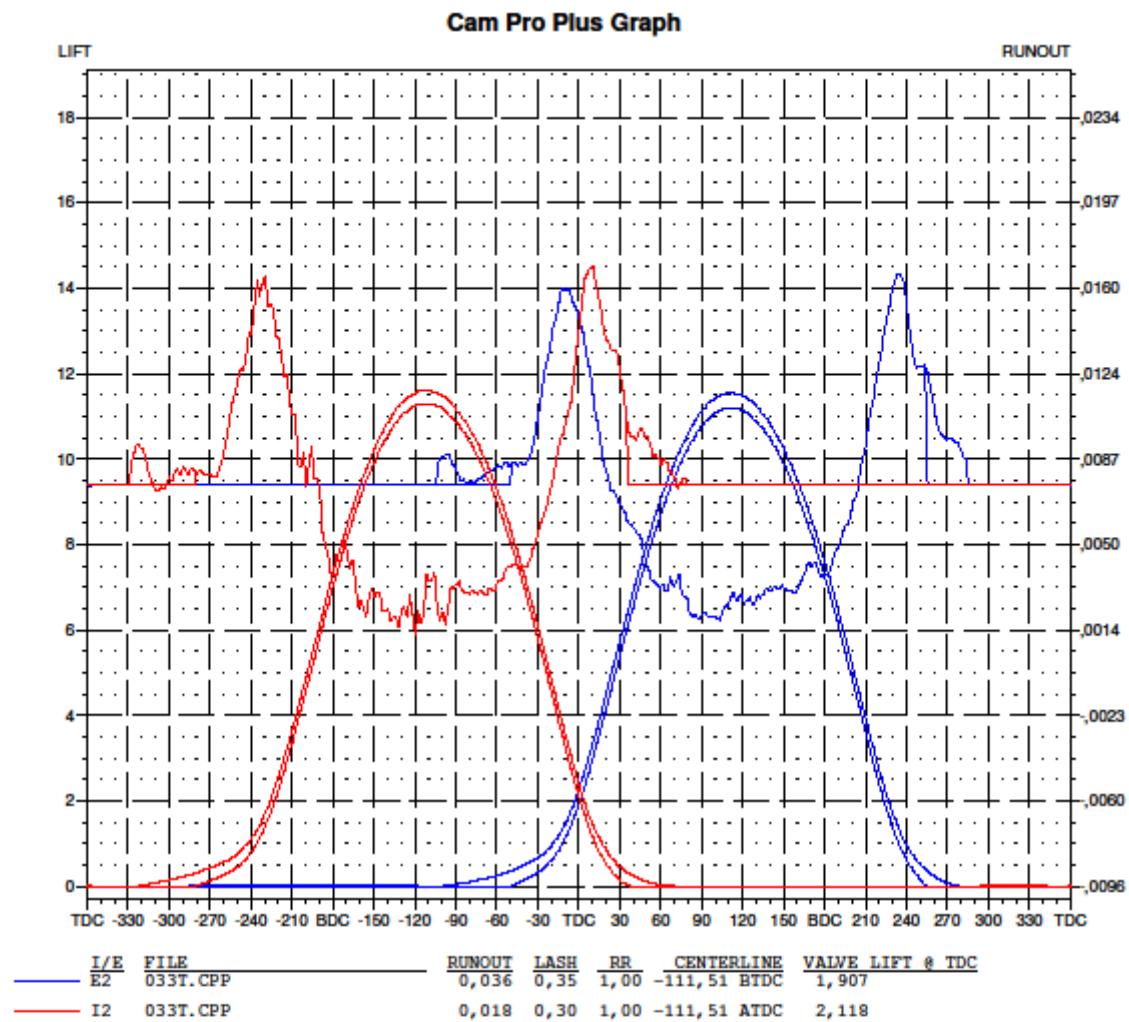
## GRÁFICOS DE FLUXO A 28"



ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



## GRÁFICO DO COMANDO



ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



## TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

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

Lobe		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2					
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	---	

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

Lobe		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2					
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	---	

**ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO**



# CHECK LIST

**CLIENTE:** LEONARDO MACHADO JUNIOR

**VISTORIA:** OSNI

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ADM</b>	0,30	0,30	0,30	0,30				
<b>ESC</b>	0,35	0,35	0,35	0,35				

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ADM</b>	125/245	125/245	125/245	125/245				
<b>ESC</b>	125/245	125/245	125/245	125/245				

VED. SEDES	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ADM</b>	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
<b>ESC</b>	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-

**OBS:** VEDAÇÃO OK

**VOLUME CAMARA:** 32,2 CC

*ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO*

