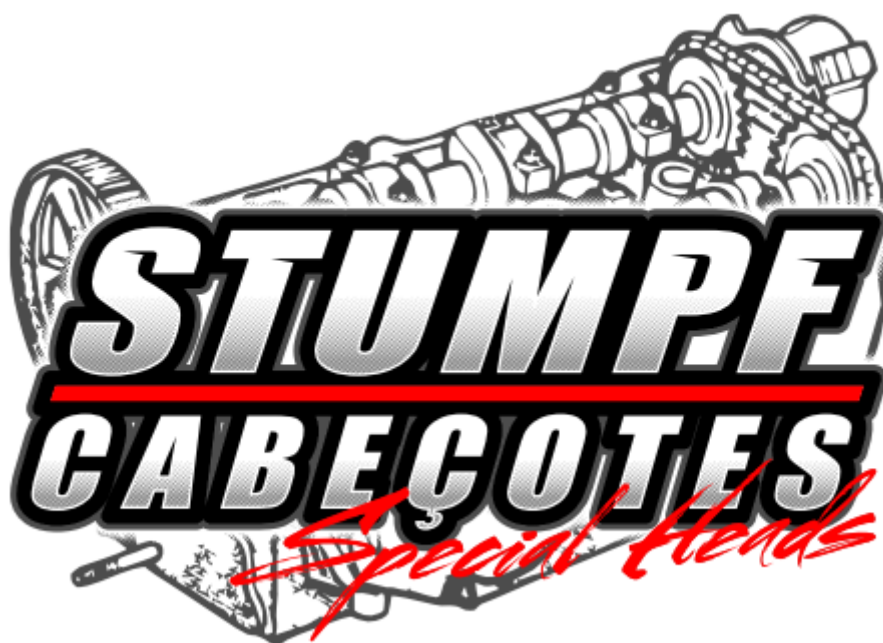




JOBSON ORTEGA

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 20V TURBO RUA -TOP- TESTE DE ADMISSÃO Á 28".	JOBSON ORTEGA	238,2	176,2	
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE 20V TURBO RUA -TOP- TESTE DE ESCAPE Á 28".	JOBSON ORTEGA	194,9	146,4	

Azada	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	76,9	65,7
4,00	153,0	112,0
6,00	194,4	143,5
8,00	218,4	171,6
10,00	238,2	190,8

CABEÇOTE 20V TURBO RUA -TOP- JOBSON ORTEGA



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

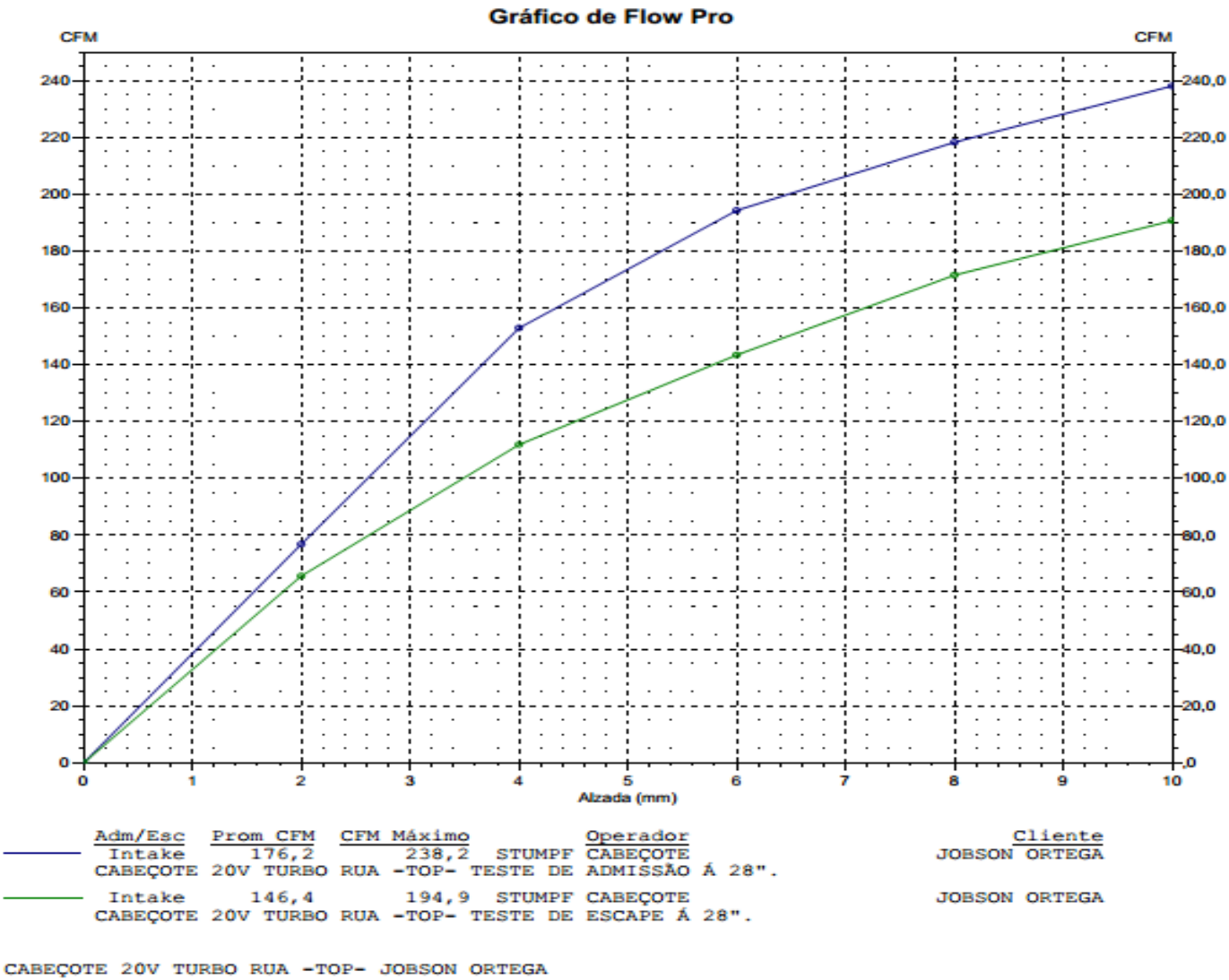


TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

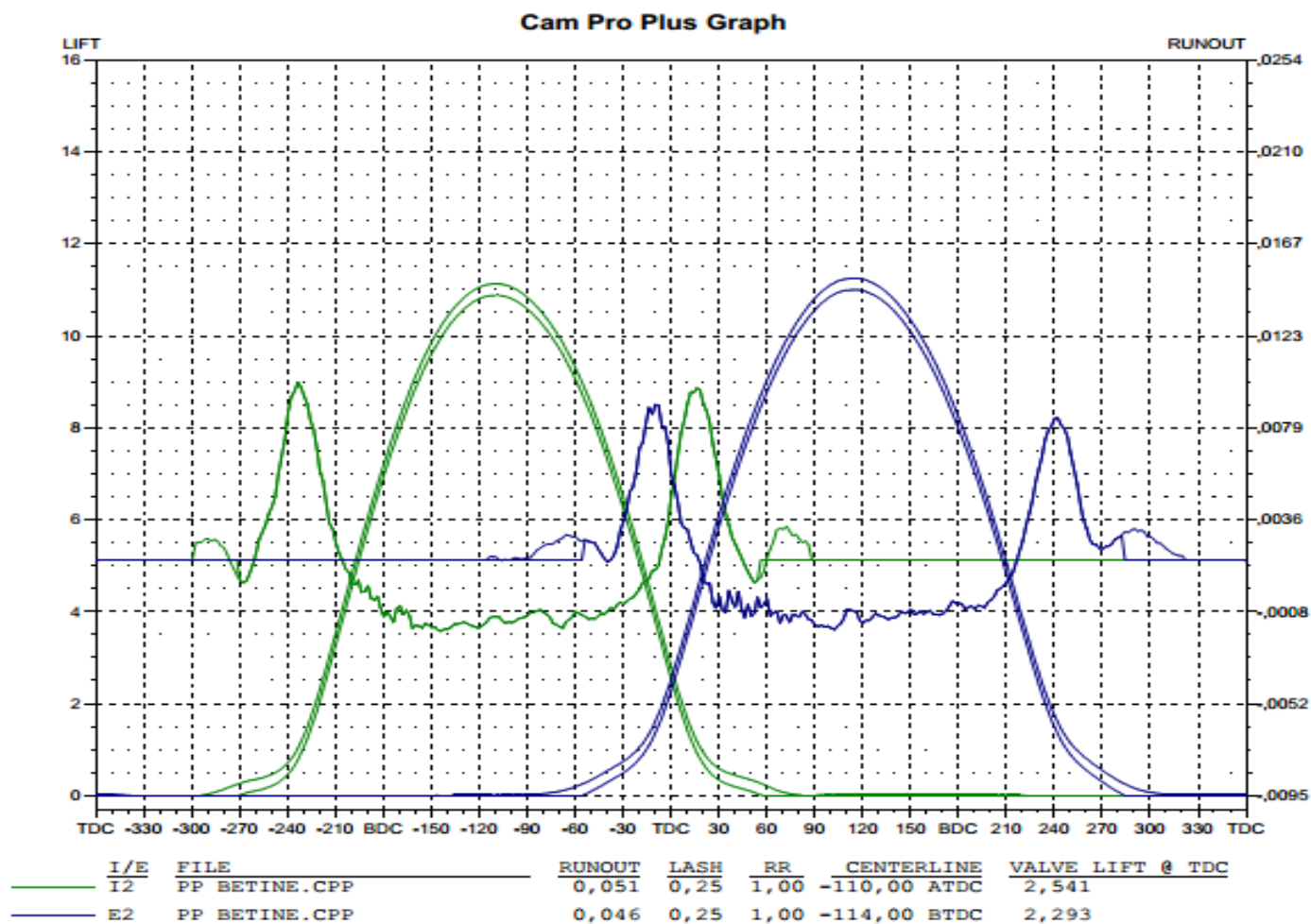
Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\		PP BETINE.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA	
Lobe	I2						
Centerline	110,00 BTDC	0,10	311,49	81,64 BBDC	49,86 ATDC	899,1	
.050 Lift C/L	107,85 BTDC	0,15	299,70	75,16 BBDC	44,54 ATDC	898,3	
Runout	0,0510	0,20	291,24	71,44 BBDC	39,80 ATDC	897,6	
Peak Open Acc.	0,01779	0,25	283,82	68,13 BBDC	35,69 ATDC	896,7	
Peak Nose Acc.	-0,00713	0,30	277,95	65,70 BBDC	32,25 ATDC	895,9	
Peak Close Acc.	0,01717	0,51	263,35	59,10 BBDC	24,25 ATDC	893,1	
Lift @ TDC	2,541	1,27	239,44	47,66 BBDC	11,78 ATDC	883,0	
Valve Lash	0,250	2,54	216,04	36,03 BBDC	0,01 ATDC	858,5	
Rocker Ratio	1,00	3,81	195,93	25,96 BBDC	10,03 BTDC	829,3	
Lobe Separation	-----	5,08	175,81	15,97 BBDC	20,17 BTDC	784,5	
		6,35	154,41	5,40 BBDC	30,99 BTDC	723,3	
		7,62	130,59	6,31 ABDC	43,10 BTDC	639,9	
		8,89	102,12	20,12 ABDC	57,76 BTDC	522,0	
		10,16	61,80	39,56 ABDC	78,65 BTDC	328,9	
		11,1350		--- PEAK CAM LIFT ---			
		10,8850		--- PEAK VALVE LIFT ---			

C:\Cam Pro Plus\CDF\		PP BETINE.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA	
Lobe	E2						
Centerline	114,00 ATDC	0,10	329,19	50,08 BTDC	99,11 ABDC	954,8	
.050 Lift C/L	116,04 ATDC	0,15	323,83	47,24 BTDC	96,59 ABDC	954,4	
Runout	0,0460	0,20	319,17	44,73 BTDC	94,44 ABDC	954,0	
Peak Open Acc.	0,01553	0,25	314,51	42,30 BTDC	92,21 ABDC	953,5	
Peak Nose Acc.	-0,00698	0,30	309,94	39,86 BTDC	90,08 ABDC	952,9	
Peak Close Acc.	0,01418	0,51	291,38	29,63 BTDC	81,75 ABDC	949,2	
Lift @ TDC	2,293	1,27	254,53	11,36 BTDC	63,17 ABDC	934,0	
Valve Lash	0,250	2,54	226,86	2,16 ATDC	49,02 ABDC	908,4	
Rocker Ratio	1,00	3,81	205,28	12,93 ATDC	38,21 ABDC	874,2	
Lobe Separation	-----	5,08	184,44	23,25 ATDC	27,69 ABDC	827,8	
		6,35	162,22	34,30 ATDC	16,52 ABDC	764,2	
		7,62	137,31	46,61 ATDC	3,92 ABDC	677,1	
		8,89	107,70	61,25 ATDC	11,06 BBDC	554,5	
		10,16	67,70	80,81 ATDC	31,49 BBDC	363,1	
		11,2570		--- PEAK CAM LIFT ---			
		11,0070		--- PEAK VALVE LIFT ---			

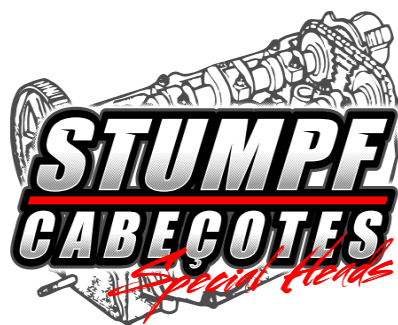


GRÁFICOS COMANDO



ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO





Rua Carlos Cavalcanti, 452, Cataratas- Cascavel PR
(45) 3225-7534/ (45) 99104-1557 / (45) 99948-0123
cabecotesstumpf@gmail.com

CHECK LIST

CLIENTE: JOBSON ORTEGA

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ADM	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
ESC	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25				

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ADM	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145	76/145
ESC	97/243	97/243	97/243	97/243	97/243	97/243	97/243	97/243				

VED. SEDES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ADM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ESC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME
CÂMARA: 41,6 CC

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO

