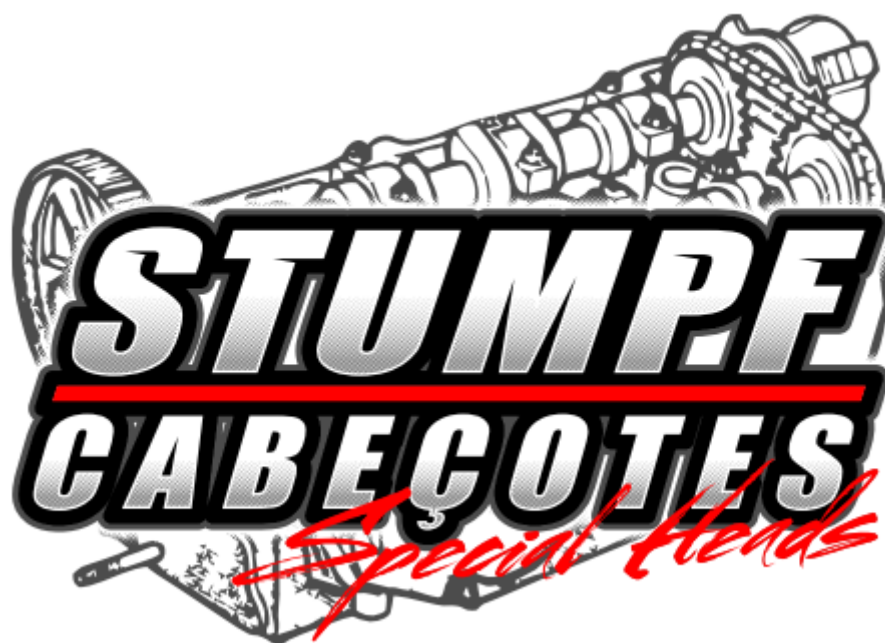




ROBERTO SALLES DAL PONT

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 UNILATERAL ASPIRADO - TESTE DE ADMISSÃO À 28".	ROBERTO SALLES DAL PONTE	173,2	125,6
2	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL ASPIRADO - TESTE DE ESCAPE À 28".	ROBERTO SALLES DAL PONTE	121,3	94,6

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	41,0	38,7
4,00	80,1	73,0
6,00	116,2	91,8
8,00	142,6	104,9
10,00	156,5	113,6
12,00	169,8	119,0
14,00	173,2	121,3
Average:	125,6	94,6

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL ASPIRADO - ROBERTO SALLES DAL PONTE



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

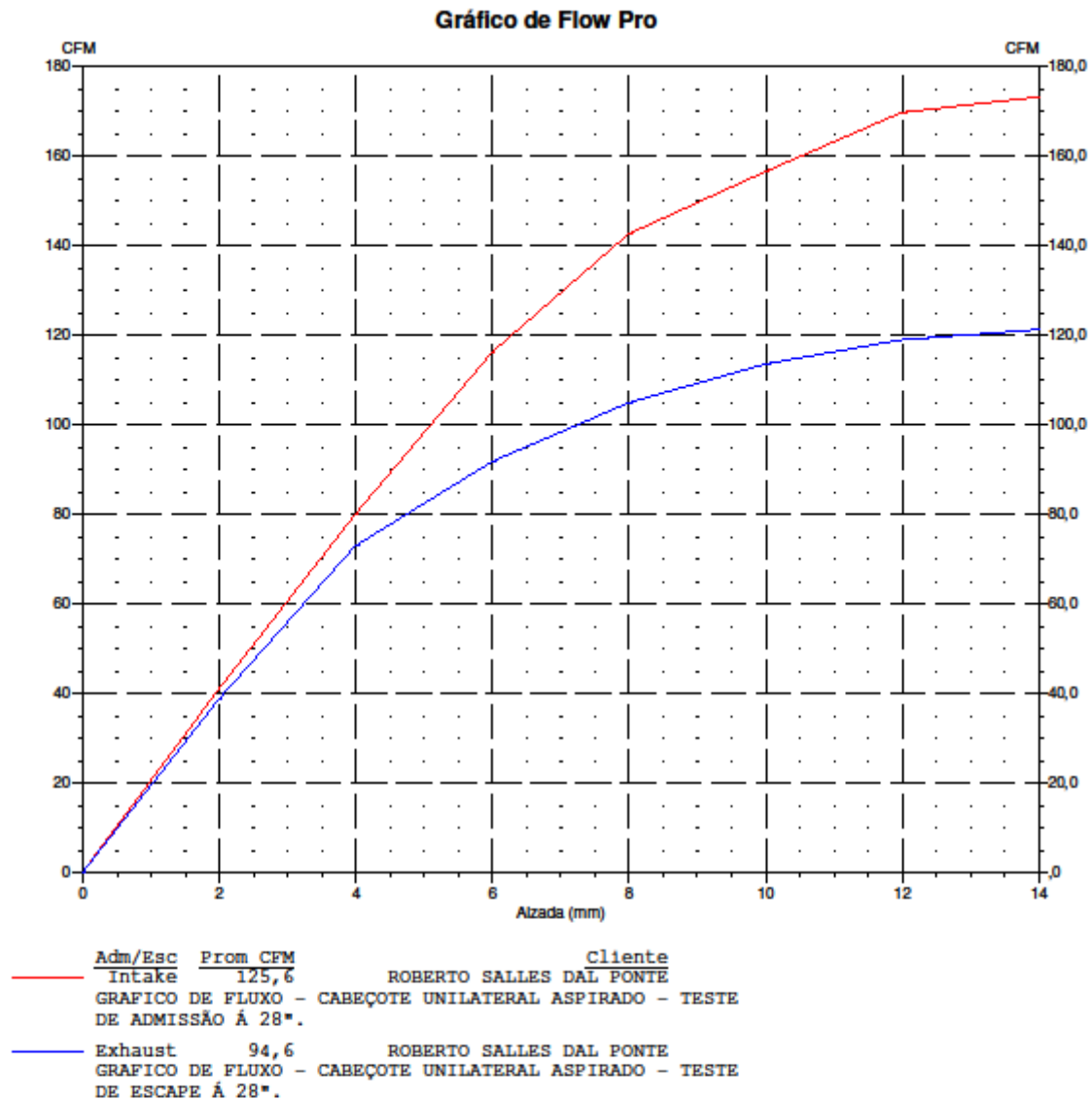


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL ASPIRADO - ROBERTO SALLES DAL PONTE



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDOS STUMPF\COMANDO STUSKY ASPIRADO.CPP

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I1					
Centerline	101,83 BTDC	0,10	316,27	80,22 BBDC	56,05 ATDC	1204,7
.050 Lift C/L	101,72 BTDC	0,15	311,70	77,91 BBDC	53,80 ATDC	1204,6
Runout	0,0127	0,51	292,01	67,90 BBDC	44,11 ATDC	1200,9
Peak Open Acc.	0,01342	1,27	269,71	56,54 BBDC	33,17 ATDC	1191,9
Peak Nose Acc.	-0,00939	2,54	245,20	44,31 BBDC	20,89 ATDC	1169,0
Peak Close Acc.	0,01352	3,81	225,10	33,98 BBDC	11,12 ATDC	1137,3
Lift @ TDC	5,380	5,08	206,82	24,71 BBDC	2,11 ATDC	1091,5
Valve Lash	0,300	6,35	188,64	15,57 BBDC	6,94 BTDC	1044,7
Rocker Ratio	1,00	7,62	169,69	6,03 BBDC	16,34 BTDC	978,5
Lobe Separation	-----	8,89	149,20	4,24 ABDC	26,56 BTDC	893,8
		11,43	99,73	28,91 ABDC	51,36 BTDC	640,8
		12,70	63,69	46,57 ABDC	69,74 BTDC	422,6
		13,8373	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,5373	---	PEAK VALVE LIFT ---		

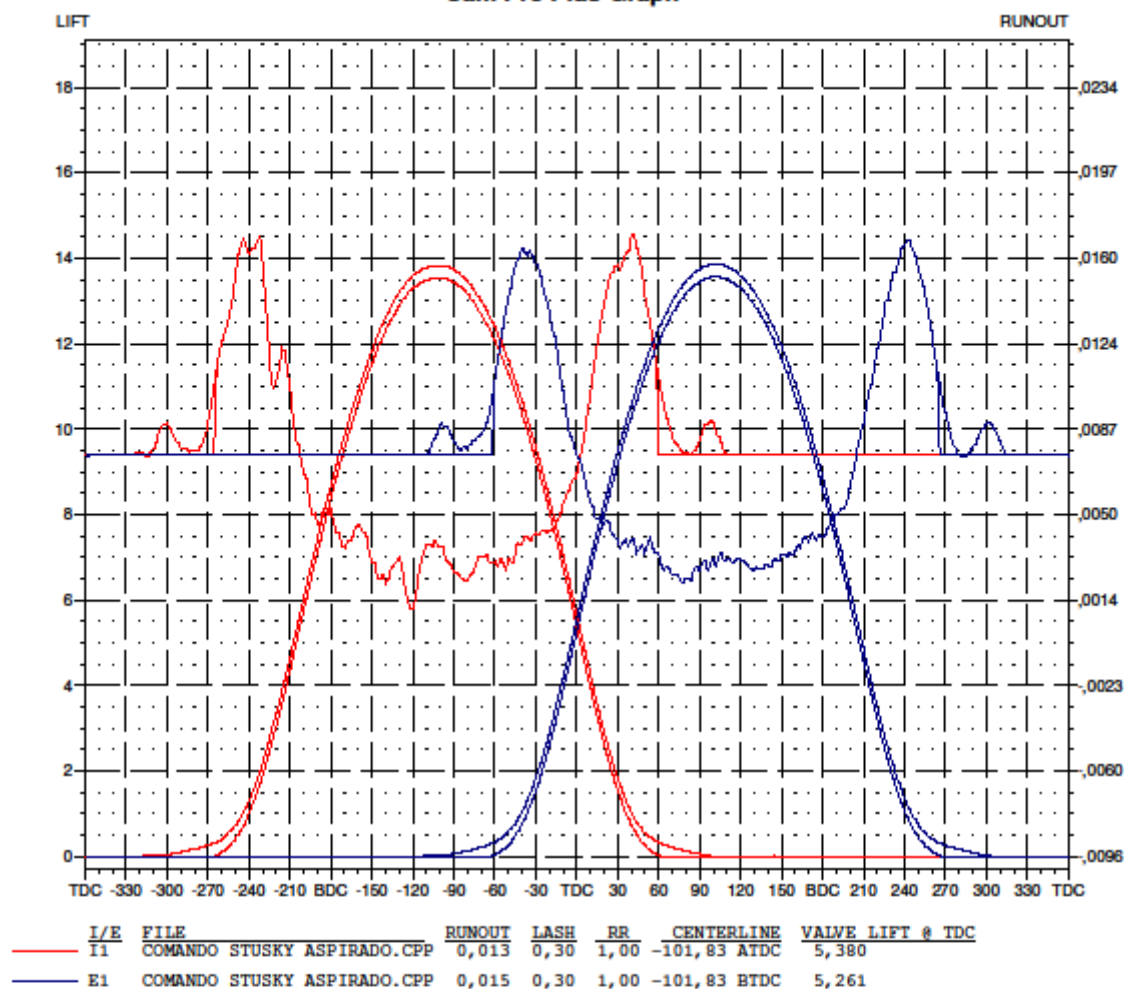
C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDOS STUMPF\COMANDO STUSKY ASPIRADO.CPP

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E1					
Centerline	101,83 ATDC	0,10	317,65	56,63 BTDC	81,02 ABDC	1211,1
.050 Lift C/L	102,38 ATDC	0,15	313,02	54,28 BTDC	78,73 ABDC	1210,8
Runout	0,0152	0,51	293,39	44,33 BTDC	69,06 ABDC	1207,3
Peak Open Acc.	0,01270	1,27	270,70	32,92 BTDC	57,78 ABDC	1196,8
Peak Nose Acc.	-0,00781	2,54	245,97	20,47 BTDC	45,49 ABDC	1172,4
Peak Close Acc.	0,01315	3,81	226,10	10,52 BTDC	35,58 ABDC	1139,7
Lift @ TDC	5,261	5,08	207,75	1,31 BTDC	26,44 ABDC	1097,8
Valve Lash	0,300	6,35	189,57	7,82 ATDC	17,39 ABDC	1044,5
Rocker Ratio	1,00	7,62	170,62	17,29 ATDC	7,91 ABDC	984,7
Lobe Separation	-----	8,89	150,20	27,49 ATDC	2,30 BBDC	891,3
		11,43	100,40	52,35 ATDC	27,25 BBDC	634,1
		12,70	64,28	70,13 ATDC	45,59 BBDC	414,2
		13,8668	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,5668	---	PEAK VALVE LIFT ---		



GRÁFICOS DO COMANDO

Cam Pro Plus Graph



CHECK LIST

CLIENTE: ROBERTO SALLES DAL PONT – OS 8595

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,25	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-
ESC	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	92/248	92/248	92/248	92/248	-	-	-	-
ESC	92/248	92/248	92/248	92/248	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 27,2 CC

