



STUMPF CABEÇOTES

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO	3
2. GRAFICOS DE FLUXO	4
3. TABELA COM DADOS DO COMANDO	5
4. GRAFICOS DO COMANDO	6
5. CHECK LIST DO PRODUTO	7



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF CAB	177,2	123,0
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - TURBO - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF CAB	124,5	93,6
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - TURBO - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".				

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	37,7	33,2
4,00	74,5	67,0
6,00	108,7	88,9
8,00	134,1	105,7
10,00	157,7	115,7
12,00	171,0	120,4
14,00	177,2	124,5
Average:	123,0	93,6



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

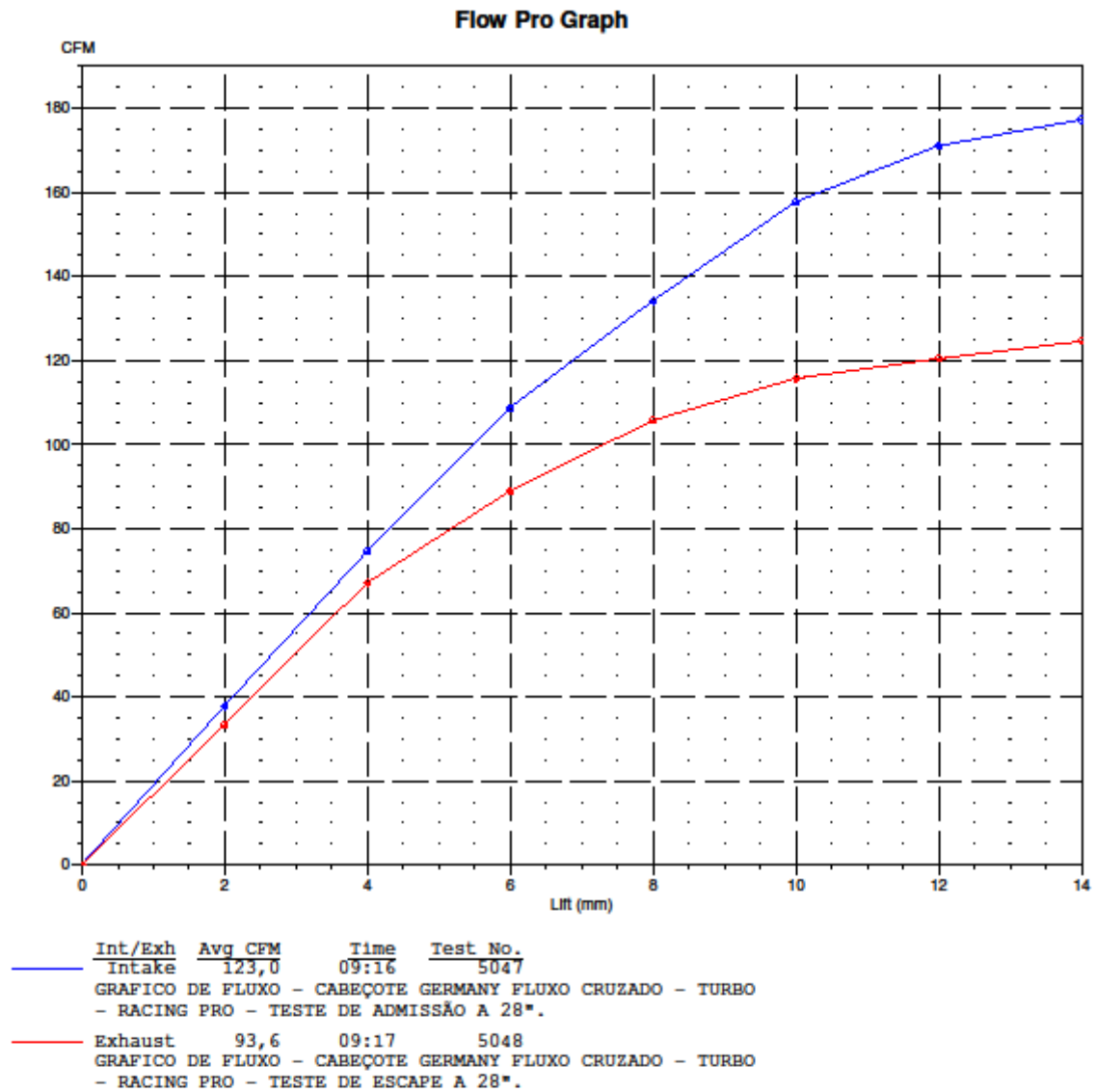


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - TURBO - RACING PRO - STUMPF CABEÇOTES.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO STU SKY ASPIRADO\COMANDO STU SKY ASPIRADO.CPP

Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	101,79 BTDC	0,10	319,81	81,45 BBDC	58,36 ATDC	1207,1
.050 Lift C/L	101,07 BTDC	0,15	314,77	78,88 BBDC	55,88 ATDC	1206,7
Runout	0,0229	0,20	310,99	76,89 BBDC	54,10 ATDC	1206,2
Peak Open Acc.	0,01284	0,25	307,53	75,12 BBDC	52,40 ATDC	1206,0
Peak Nose Acc.	-0,00815	0,30	304,45	73,58 BBDC	50,87 ATDC	1205,6
Peak Close Acc.	0,01202	0,51	294,11	68,25 BBDC	45,86 ATDC	1203,5
Lift @ TDC	5,408	1,27	270,54	56,31 BBDC	34,23 ATDC	1193,5
Valve Lash	0,300	2,54	245,34	43,79 BBDC	21,55 ATDC	1169,9
Lobe Separation	101,8	7,62	169,71	5,94 BBDC	16,24 BTDC	979,0
		8,89	149,33	4,20 ABDC	26,47 BTDC	894,9
		10,16	126,47	15,67 ABDC	37,85 BTDC	775,6
		11,43	99,80	28,91 ABDC	51,29 BTDC	641,6
		12,70	64,02	46,34 ABDC	69,64 BTDC	424,9
		13,8461	--- PEAK CAM LIFT ---			
		13,5461	--- PEAK VALVE LIFT ---			

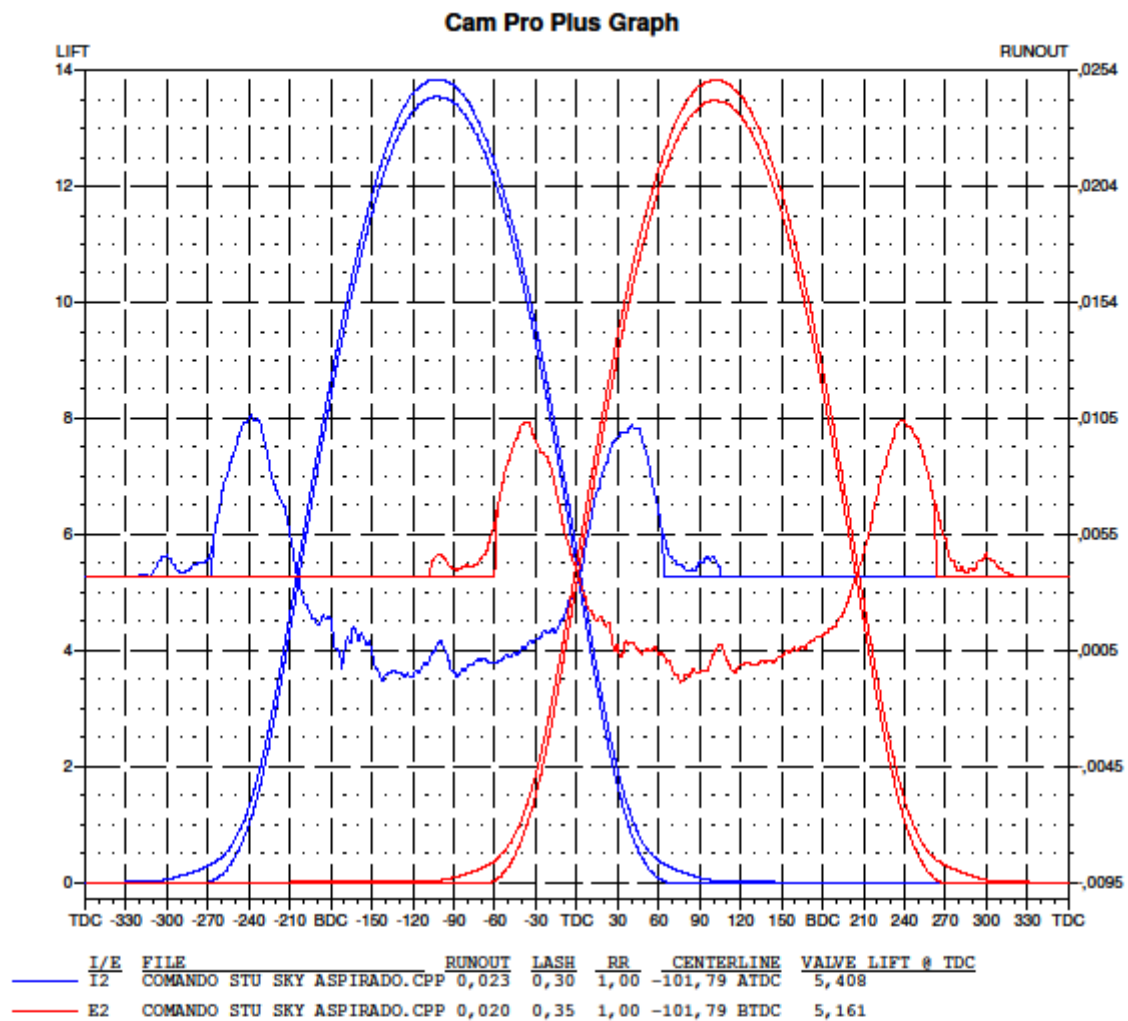
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO STU SKY ASPIRADO\COMANDO STU SKY ASPIRADO.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	101,79 ATDC	0,10	316,36	55,82 BTDC	80,54 ABDC	1199,2
.050 Lift C/L	102,49 ATDC	0,15	312,23	53,70 BTDC	78,53 ABDC	1198,9
Runout	0,0203	0,20	308,86	51,98 BTDC	76,88 ABDC	1198,5
Peak Open Acc.	0,01220	0,25	305,73	50,45 BTDC	75,29 ABDC	1198,1
Peak Nose Acc.	-0,00824	0,30	302,89	49,05 BTDC	73,84 ABDC	1198,0
Peak Close Acc.	0,01246	0,51	293,24	44,15 BTDC	69,09 ABDC	1195,5
Lift @ TDC	5,161	1,27	270,27	32,66 BTDC	57,61 ABDC	1184,9
Valve Lash	0,350	2,54	245,17	20,00 BTDC	45,17 ABDC	1160,1
Lobe Separation	101,8	7,62	168,97	18,16 ATDC	7,13 ABDC	962,6
		8,89	148,42	28,38 ATDC	3,20 BBDC	876,5
		10,16	125,37	39,89 ATDC	14,74 BBDC	765,2
		11,43	97,97	53,55 ATDC	28,48 BBDC	615,7
		12,70	60,91	71,74 ATDC	47,35 BBDC	390,1
		13,8307	--- PEAK CAM LIFT ---			
		13,4807	--- PEAK VALVE LIFT ---			

DADOS DO COMANDO.



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: STUMPF CABEÇOTES – O.S 17853

VISTORIA: RONALDO

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,35	0,35	0,35	0,35	-	-	-	-
ESC	0,40	0,40	0,40	0,40	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	128/272	128/272	128/272	128/272	-	-	-	-
ESC	128/272	128/272	128/272	128/272	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 35,2 CC

