



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. GRAFICO DO COMANDO	6
5. CHECK LIST DO PRODUTO	8
6. ORÇAMENTO	9



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28”



Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
STUMPF CABEÇOTE J		126,6	94,5
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE RACING PRO TURBO SV - TESTE DE ESCAPE A 28".			

Lift	CCFM
2,00	33,2
4,00	70,1
6,00	99,7
8,00	114,7
10,00	122,6
12,00	126,6
Average:	94,5

GRAFICOS DE FLUXO A 28"



Flow Pro Graph

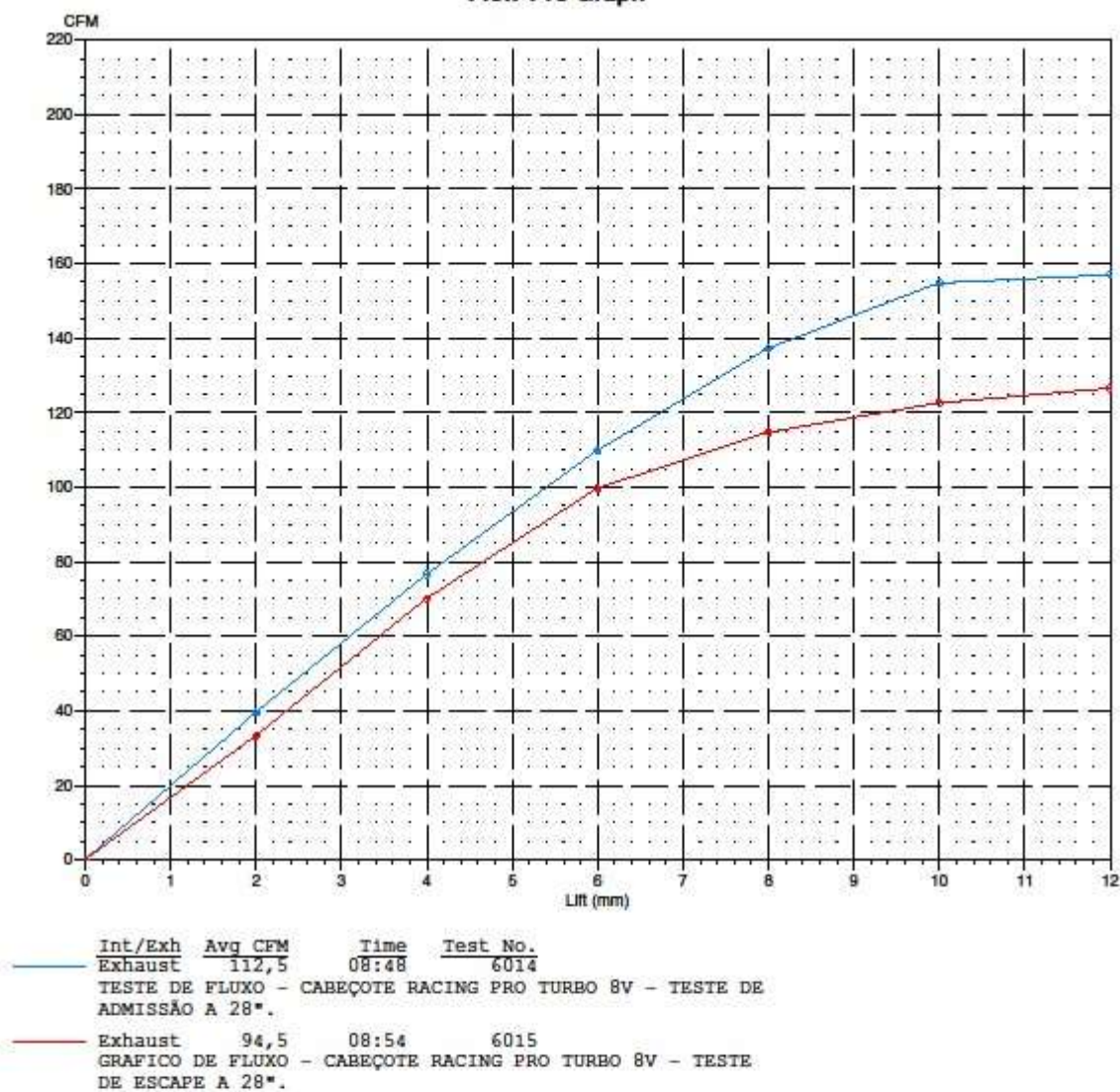


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE 8V RACING PRO TURBO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"



DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

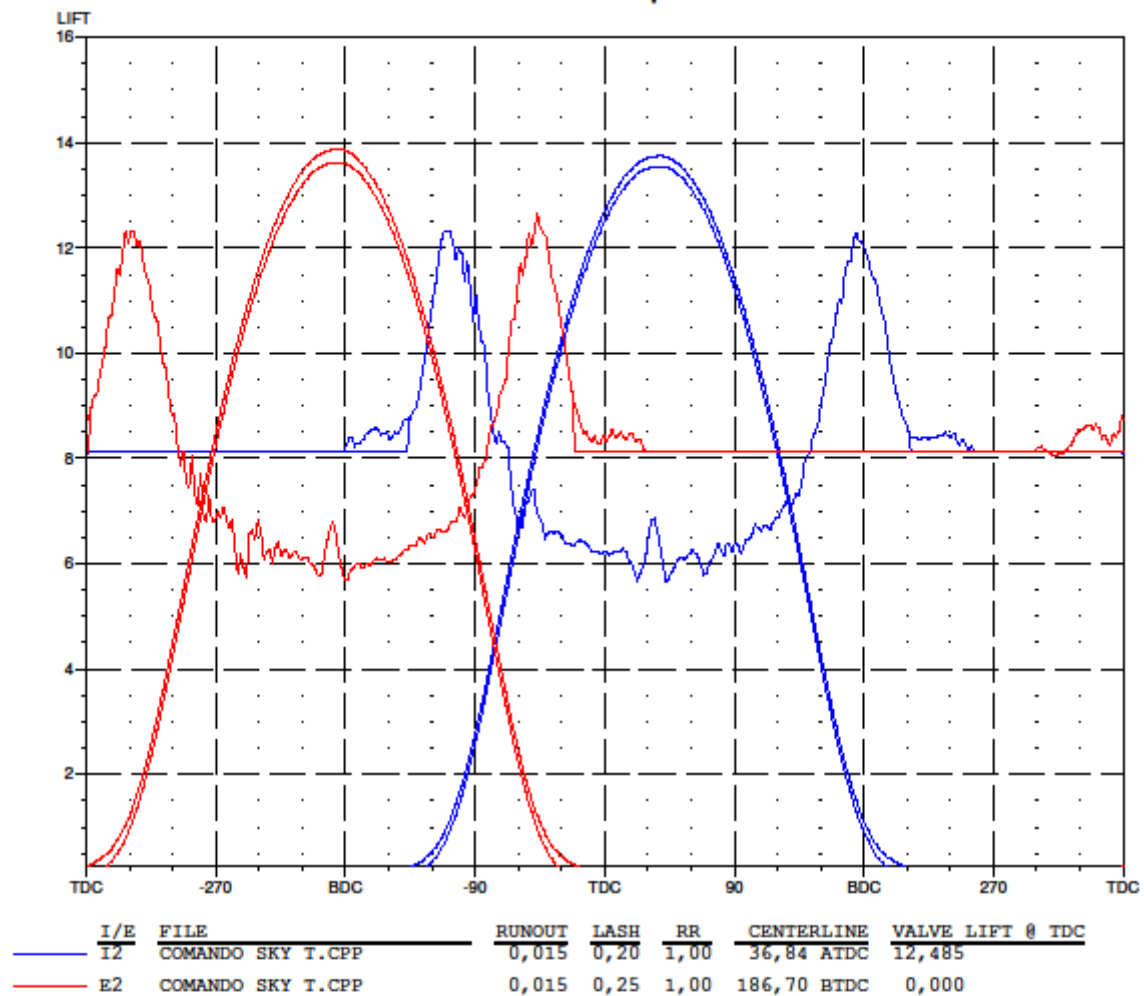
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS KUIR\COMANDO SKY T.CPP						
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2					
Centerline	36,84 ATDC	0,10	334,66	130,45 BTDC	24,21 ABDC	1245,1
.050 Lift C/L	36,31 ATDC	0,15	328,10	127,24 BTDC	20,85 ABDC	1244,8
Runout	0,0152	0,20	322,78	124,67 BTDC	18,11 ABDC	1244,1
Peak Open Acc.	0,01357	0,25	318,33	122,50 BTDC	15,83 ABDC	1243,8
Peak Nose Acc.	-0,00795	0,30	314,51	120,64 BTDC	13,87 ABDC	1243,3
Peak Close Acc.	0,01335	0,51	302,45	114,65 BTDC	7,80 ABDC	1240,9
Lift @ TDC	12,485	1,27	277,82	102,68 BTDC	4,85 BBDC	1230,4
Valve Lash	0,200	2,54	252,48	90,11 BTDC	17,62 BBDC	1204,1
Rocker Ratio	1,00	7,65	174,94	51,31 BTDC	56,37 BBDC	1009,8
Lobe Separation	-----	8,89	154,41	41,00 BTDC	66,59 BBDC	924,9
		10,16	130,95	29,21 BTDC	78,27 BBDC	813,0
		11,43	103,13	15,16 BTDC	92,02 BBDC	662,5
		12,70	65,56	3,91 ATDC	110,53 BBDC	435,0
		13,7498	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,5498	---	PEAK VALVE LIFT ---		

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS KUIR\COMANDO SKY T.CPP						
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2					
Centerline	186,70 BTDC	0,10	326,97	172,59 BBDC	25,62 BTDC	1240,2
.050 Lift C/L	188,09 BTDC	0,15	321,63	169,89 BBDC	28,27 BTDC	1240,0
Runout	0,0152	0,20	317,12	167,53 BBDC	30,41 BTDC	1239,6
Peak Open Acc.	0,01357	0,25	313,30	165,44 BBDC	32,14 BTDC	1239,1
Peak Nose Acc.	-0,00784	0,30	309,89	163,60 BBDC	33,70 BTDC	1238,4
Peak Close Acc.	0,01461	0,51	298,98	157,93 BBDC	38,96 BTDC	1236,0
Lift @ TDC	0,000	1,27	275,30	145,67 BBDC	50,37 BTDC	1226,4
Valve Lash	0,250	2,54	250,64	133,14 BBDC	62,50 BTDC	1203,4
Rocker Ratio	1,00	7,65	174,16	94,64 BBDC	100,48 BTDC	1009,2
Lobe Separation	-----	8,89	153,91	84,46 BBDC	110,56 BTDC	925,4
		10,16	130,96	72,98 BBDC	122,02 BTDC	816,0
		11,43	103,64	59,13 BBDC	135,49 BTDC	656,8
		12,70	67,29	40,67 BBDC	153,38 BTDC	435,5
		13,8738	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,6238	---	PEAK VALVE LIFT ---		



GRAFICO DO COMANDO

Cam Pro Plus Graph



CHECK LIST

CLIENTE: STUMPF CABEÇOTES
VISTORIA: VINICIUS

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	138/260	138/260	138/260	138/260	-	-	-	-
ESC	138/260	138/260	138/260	138/260	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 32,2 CC

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO





ORÇAMENTO

	STUMPF	STUMPF
	CABEÇOTES	Tel/Fax: (45)99948-0123
	CEP: 85818670	RUA CARLOS CAVALCANTI, 474 - CASCABEL / PR
	E-mail: cabecotesstumpf@gmail.com	CNPJ: 33826228000194

Data: 24/10/2025 **ORÇAMENTO** N° 22.610
 O.S.: 449.465.157.297

Cliente: FABIANO OLIVEIRA DE SA CPF/CNPJ: 08585188708 Fone: (021)99515-191 Fone 2:	
Endereço:	
Veículo:	Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS						
Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/
1.837	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	16,0	UN			
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE			
1.159	PLAINA FACE	1,0	SE			
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0	SE			
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0	MO			
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE			
1.179	PLAINA LATERAL	2,0	SE			
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0	UN			
1.270	BUCHA DE REFORCO DO ESCAPE	2,0	UN			
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO	8,0	SE			
1.146	SEDE DE BERILIO	8,0	UN			
1.111	MOLA LONGA	8,0	UN			
2.204	TUCHO 37MM	8,0	UN			
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN			
1.034	PRATO DE TITANIO H8	8,0	UN			
1.870	GUIA 8MM STD CURTO	8,0	UN			
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN			
2.567	COMANDO SPECIAL ORDERS	1,0	UN			
1.057	CASCO F.C. ALEMAO - ZERO	1,0	UN			
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA	1,0	SE			
2.130	NIPLE 10AN	1,0	UN			
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V	1,0	SE			
2.269	VALVULA TITANIO 8MM- ADM X ESC	8,0	UN			
2.650	POLIA MTR - AP8V- PRETA	1,0	UN			
2.177	JUNTA COBRE ESCAPE	1,0	UN			
2.658	JUNTA.ADMISSAO AP8V F.C	1,0	UN			
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0	UN			
1.937	PORCA DE ESCAPE EM COBRE	8,0	UN			

