



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
6. ORÇAMENTO.....	8



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	157,5	114,9
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF CAB	122,9	94,7
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".				

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	35,8	29,7
4,00	74,3	68,9
6,00	107,8	92,1
8,00	132,1	108,2
10,00	145,5	118,5
12,00	151,3	122,3
14,00	157,5	122,9
Average:	114,9	94,7



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

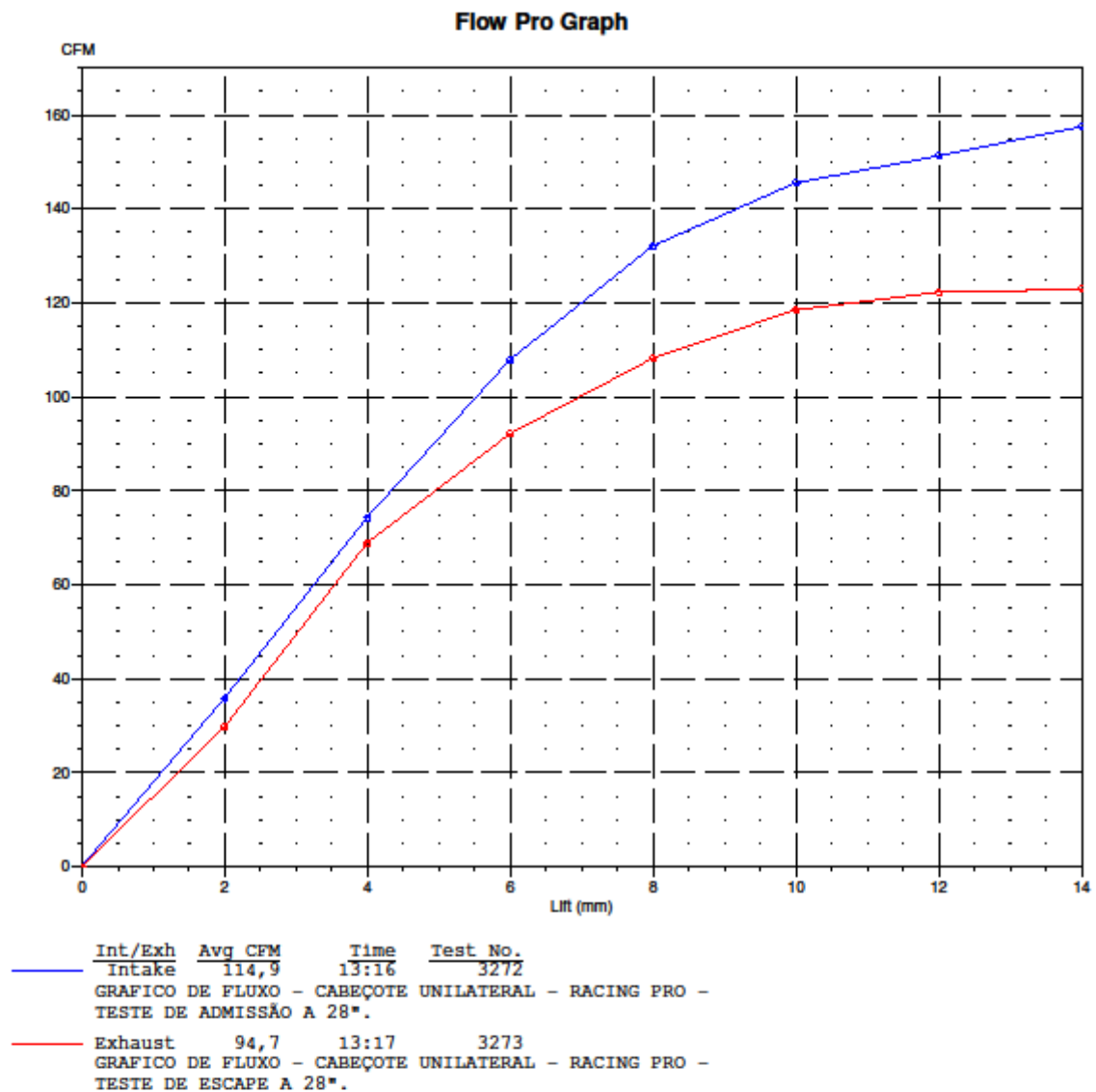


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - RACING PRO - STUMPF CABEÇOTES.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

```

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\350T.CPP
comando 350t
Lobe           I1
Centerline     112,21 BTDC
.050 Lift C/L  112,18 BTDC
Runout         0,0457
Peak Open Acc. 0,01370
Peak Nose Acc. -0,00836
Peak Close Acc. 0,01430
Lift @ TDC     2,882
Valve Lash     0,300
Lobe Separation 112,2

LIFT  DUR.  OPEN  CLOSE  AREA
0,10  290,99  78,68 BBDC  32,31 ATDC  1027,6
0,15  287,82  76,95 BBDC  30,87 ATDC  1027,3
0,20  285,17  75,54 BBDC  29,63 ATDC  1027,0
0,25  282,65  74,13 BBDC  28,52 ATDC  1026,7
0,30  280,38  72,93 BBDC  27,46 ATDC  1026,3
0,51  272,36  68,67 BBDC  23,69 ATDC  1024,4
1,27  252,31  58,21 BBDC  14,10 ATDC  1015,2
2,54  229,01  46,29 BBDC  2,72 ATDC  991,9
7,62  149,10  5,94 BBDC  36,84 BTDC  782,7
8,89  125,51  5,69 ABDC  48,81 BTDC  683,9
10,16  97,48  19,61 ABDC  62,92 BTDC  548,8
11,43  57,95  39,15 ABDC  82,90 BTDC  333,2
12,4223 --- PEAK CAM LIFT ---
12,1223 --- PEAK VALVE LIFT ---
  
```

```

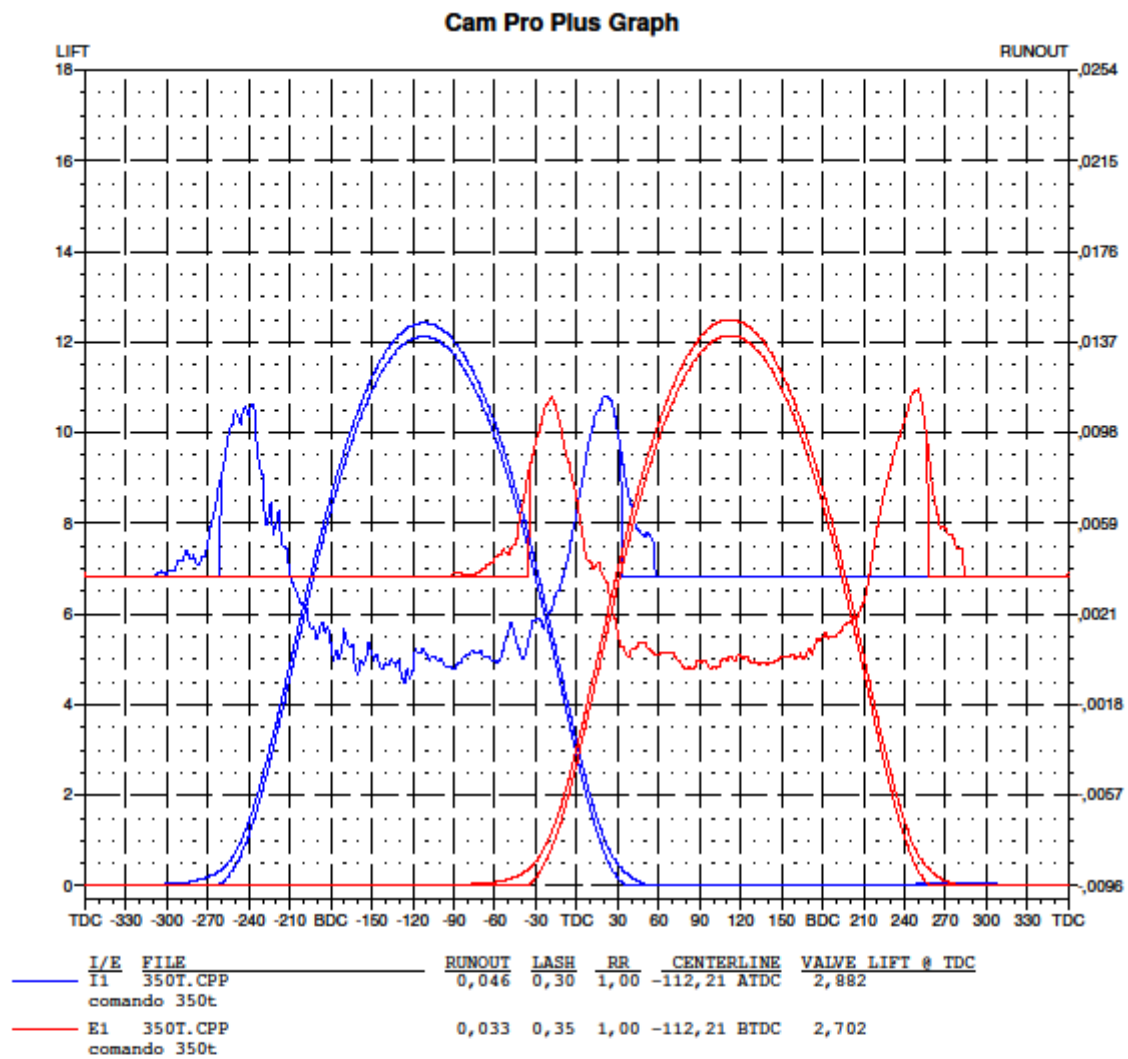
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\350T.CPP
comando 350t
Lobe           E1
Centerline     112,21 ATDC
.050 Lift C/L  112,39 ATDC
Runout         0,0330
Peak Open Acc. 0,01423
Peak Nose Acc. -0,00728
Peak Close Acc. 0,01485
Lift @ TDC     2,702
Valve Lash     0,350
Lobe Separation 112,2

LIFT  DUR.  OPEN  CLOSE  AREA
0,10  287,61  32,31 BTDC  75,30 ABDC  1026,2
0,15  284,72  30,78 BTDC  73,95 ABDC  1026,0
0,20  282,36  29,50 BTDC  72,87 ABDC  1025,8
0,25  280,07  28,28 BTDC  71,79 ABDC  1025,6
0,30  277,95  27,14 BTDC  70,81 ABDC  1025,3
0,51  270,45  23,12 BTDC  67,33 ABDC  1023,7
1,27  251,10  13,05 BTDC  58,05 ABDC  1014,1
2,54  227,99  1,32 BTDC  46,67 ABDC  993,7
7,62  149,25  38,11 ATDC  7,36 ABDC  792,4
8,89  125,84  49,77 ATDC  4,39 BBDC  695,7
10,16  97,92  63,69 ATDC  18,39 BBDC  562,4
11,43  59,01  82,99 ATDC  38,01 BBDC  351,4
12,4980 --- PEAK CAM LIFT ---
12,1480 --- PEAK VALVE LIFT ---
  
```

COMANDO 350.



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: STUMPF CABEÇOTES – O.S 14775

VISTORIA: ANDERSON

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	120/270	120/270	120/270	120/270	-	-	-	-
ESC	120/270	120/270	120/270	120/270	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 32 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 06/09/2023

ORÇAMENTO

Nº

14.775

O.S.:

Cliente: STUMPF CABEÇOTES

CPF/CNPJ: 33.826.228/0001-94

Fone:

Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE			
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE			
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE			
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE			
1.146	SEDE DE BERILIO	8,0	UN			
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0	SE			
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0	UN			
1.948	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0	UN			
2.153	VALVULA INOX IMPORTADA H7	4,0	UN			
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO	8,0	SE			
2.204	TUCHO 37MM	8,0	UN			
1.869	MOLA INTERMEDIARIA	8,0	PC			
1.029	PRATO DE ALUMINIO	4,0	UN			
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	4,0	UN			
1.085	GUIA 8MM	4,0	UN			
1.091	GUIA 7MM	4,0	UN			
1.468	COMANDO NACIONAL	1,0	UN			
1.052	CASCO PASSAT ALEMAO	1,0	UN			
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT	4,0	SE			
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0	SE			
1.458	MAO DE OBRA RETRABALHO 8V	1,0	MO			
1.179	PLAINA LATERAL	1,0	SE			

