



STUMPF

PERFORMANCE

GUILHERME CONTINI

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28”	3
2. GRAFICOS DE FLUXO A 28”	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

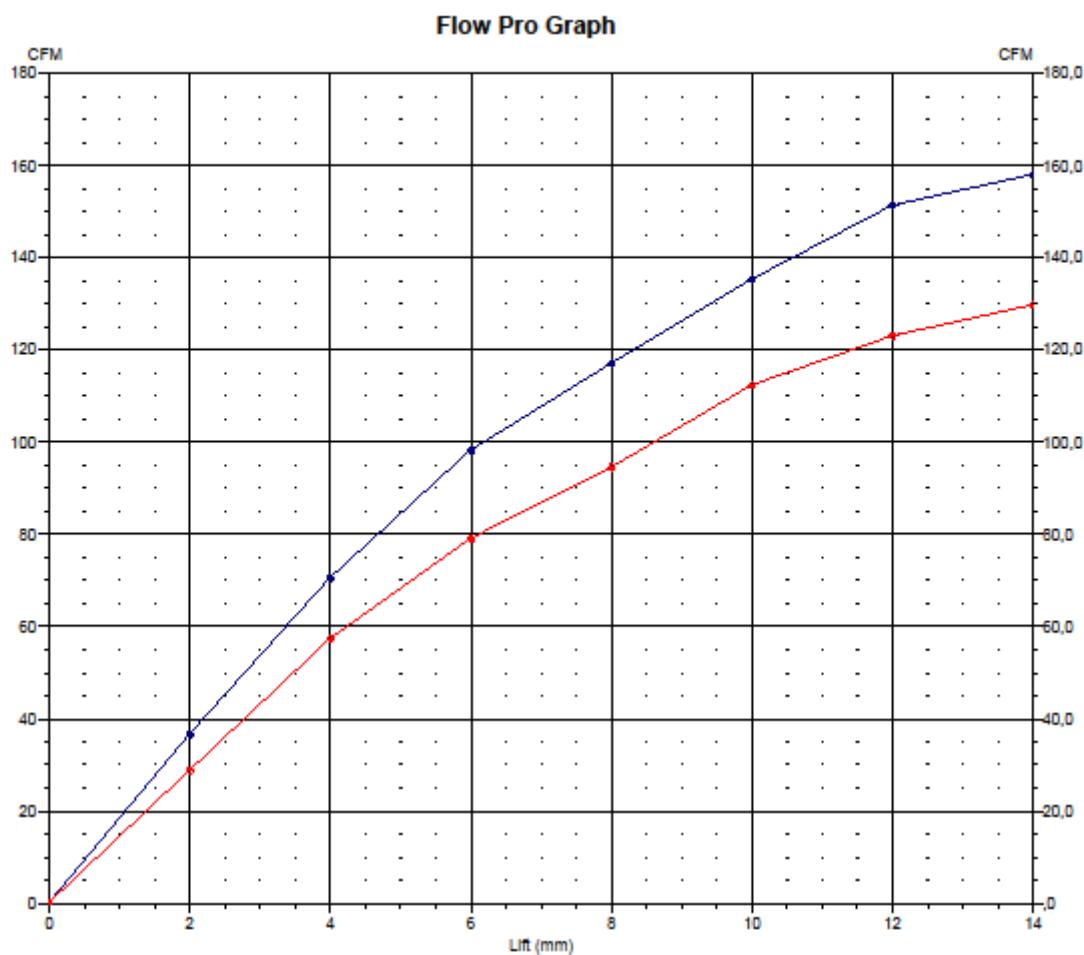
No.	Operator	Customer	Max CPM	Avg CPM
1	STUMPF CABEÇOTE	GUILHERME GRÁFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".	158,1	109,6
2	STUMPF CABEÇOTE	GUILHERME GRÁFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".	129,8	89,3

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	36,6	28,7
4,00	70,5	57,3
6,00	98,2	79,1
8,00	117,1	94,5
10,00	135,3	112,4
12,00	151,4	123,1
14,00	158,1	129,8
Average:	109,6	89,3

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICOS DE FLUXO A 28"



Int/Exh Avg CFM Time Test No.
 —————— Intake 109,6 09:02 1948
 GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA -
 RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".
 —————— Exhaust 89,3 09:13 1949
 GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA -
 RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".

GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - RACING PRO - GUILHERME CONTINI

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\STU TST.CPP

Lobe		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	Il	116,37 BTDC	0,15	278,70	75,41 BBDC	23,28 ATDC
.050 Lift C/L		114,87 BTDC	0,51	267,88	69,13 BBDC	18,75 ATDC
Runout		0,0330	1,27	255,21	62,40 BBDC	12,81 ATDC
Peak Open Acc.		0,03459	2,54	238,20	53,74 BBDC	4,46 ATDC
Peak Nose Acc.		-0,00848	3,81	221,79	45,43 BBDC	3,65 BTDC
Peak Close Acc.		0,03797	5,08	205,07	37,11 BBDC	12,04 BTDC
Lift @ TDC		3,242	6,35	187,68	28,41 BBDC	20,74 BTDC
Valve Lash		0,300	7,62	169,33	19,21 BBDC	29,88 BTDC
Lobe Separation	116,4	8,89	149,61	9,59 BBDC	39,98 BTDC	891,5
		10,16	127,68	1,14 ABDC	51,18 BTDC	785,5
		11,43	101,19	13,99 ABDC	64,82 BTDC	641,0
		12,70	65,90	31,31 ABDC	82,79 BTDC	426,1
		13,9260	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,6260	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\STU TST.CPP

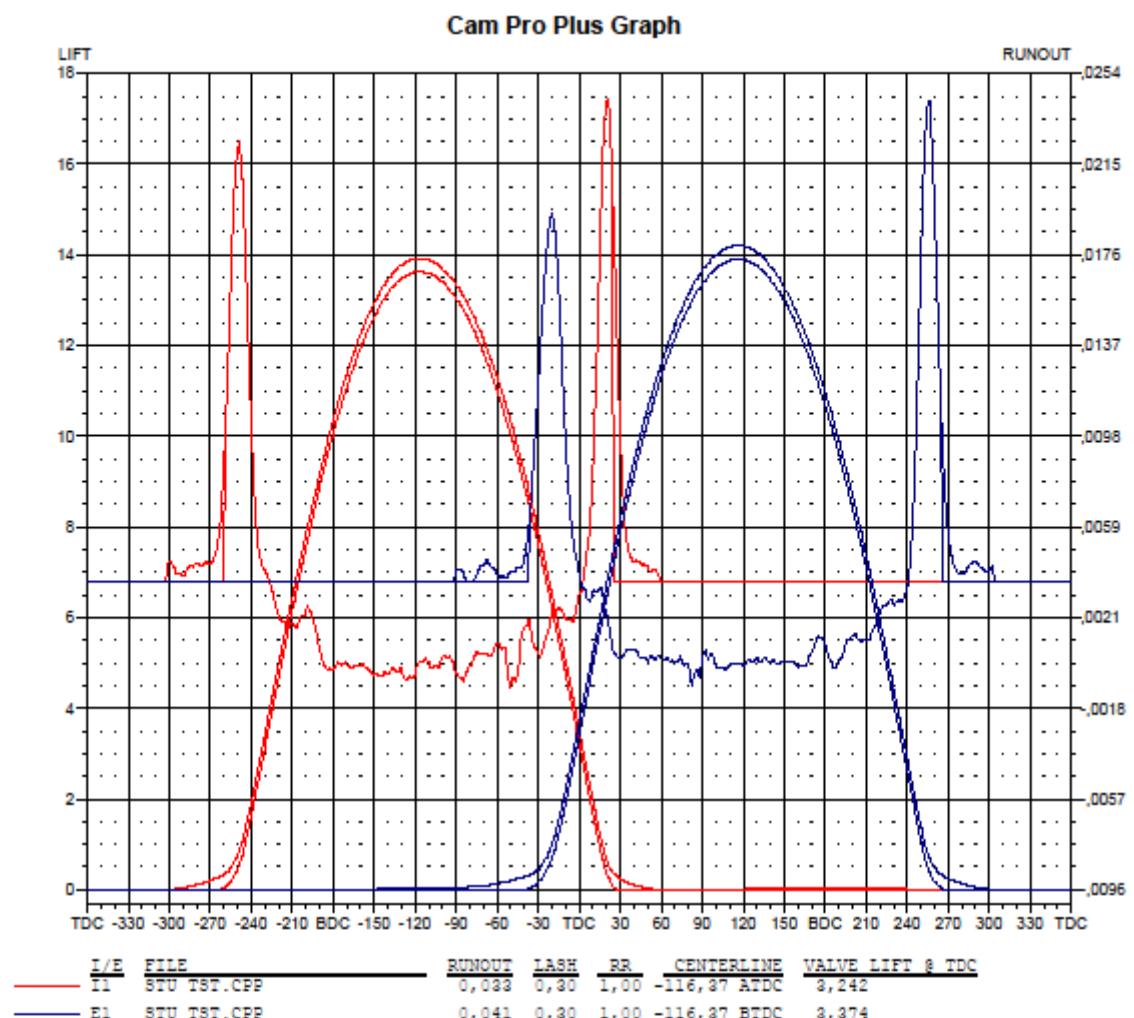
Lobe		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	E1	116,37 ATDC	0,15	290,23	29,40 BTDC	80,84 ABDC
.050 Lift C/L		117,05 ATDC	0,51	277,37	22,17 BTDC	75,20 ABDC
Runout		0,0406	1,27	263,39	14,47 BTDC	68,92 ABDC
Peak Open Acc.		0,02902	2,54	246,05	5,47 BTDC	60,58 ABDC
Peak Nose Acc.		-0,00820	3,81	229,54	2,84 ATDC	52,38 ABDC
Peak Close Acc.		0,03779	5,08	212,83	11,16 ATDC	43,99 ABDC
Lift @ TDC		3,374	6,35	195,76	19,62 ATDC	25,37 ABDC
Valve Lash		0,300	7,62	177,84	28,38 ATDC	26,22 ABDC
Lobe Separation	116,4	8,89	158,27	38,04 ATDC	16,30 ABDC	957,9
		10,16	136,37	48,85 ATDC	5,22 ABDC	862,5
		11,43	110,42	61,62 ATDC	7,96 BBDC	710,7
		12,70	77,10	78,14 ATDC	24,76 BBDC	520,5
		14,2074	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,9074	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS COMANDO STU TST

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICOS DO COMANDO



ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



CHECK LIST

CLIENTE: GUILHERME CONTINI – OS 12115

VISTORIA: OSNI

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	135/285	135/285	135/285	135/285	-	-	-	-
ESC	135/285	135/285	135/285	135/285	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 33,8 CC

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



ORÇAMENTO



CEP: 85818670

STUMPF

Tel/Fax: (45)99948-0123

RUA CARLOS CAVALCANTI, 474 - CASCABEL / PR

CNPJ: 33826228000194

E-mail: cabecotesstumpf@gmail.com

Data: 29/09/2022

ORÇAMENTO

Nº

12.115

O.S.:

44.456.291

Cliente: GUILHERME CONTINI

CPF/CNPJ: 025.324.130-85

Fone:

Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN			
1.270	BUCHA DE REFORCO DO ESCAPE	2,0	UN			
1.631	MOLA RACING LONGA	8,0	PC			
1.937	PORCA DE ESCAPE EM COBRE	8,0	UN			
1.277	PRISIONEIRO DA TAMPA DE VALVULA	8,0	UN			
1.276	PRISIONEIRO DE ESCAPE	8,0	UN			
1.052	CASCO PASSAT ALEMAO	1,0	UN			
1.633	VALVULA DE ADMISSAO HASTE 7MM	4,0	PC			
1.634	VALVULA DE ESCAPE HASTE 7MM	4,0	PC			
1.090	GUIA 7MM STD	8,0	UN			
1.149	VEDADOR 7MM	8,0	UN			
1.146	SEDE DE BERILIO	8,0	UN			
1.121	TUCHO 37MM	8,0	UN			
1.029	PRATO DE ALUMINIO	8,0	UN			
1.468	COMANDO NACIONAL	1,0	UN			
1.514	TRAVA DE VALVULA 7MM	8,0	UN			
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA	1,0	SE			
2.052	NIPLE 10	1,0	UN			
1.278	ROSCA HELICOIDE 6MM	1,0	UN			
1.439	SELO DAGUA AP	1,0	UN			
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0	UN			
1.438	GUIA PARA BLOCO	2,0	UN			
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0	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	1,0	SE			
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0	UN			
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE			
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO	8,0	SE			
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT	4,0	SE			
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V	1,0	SE			
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0	SE			

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO

