



CARLOS EDUARDO / BOI

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 CFM	Avg CFM	
1	STUMPF CABEÇOTE	CARLOS EDU	177,2	123,0	
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - TURBO DE PISTA - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".					
2	STUMPF CABEÇOTE	CARLOS EDU	124,5	93,6	
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - TURBO DE PISTA - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".					
CCFM					
Lift	No. 1	No. 2			
2,00	37,8	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"

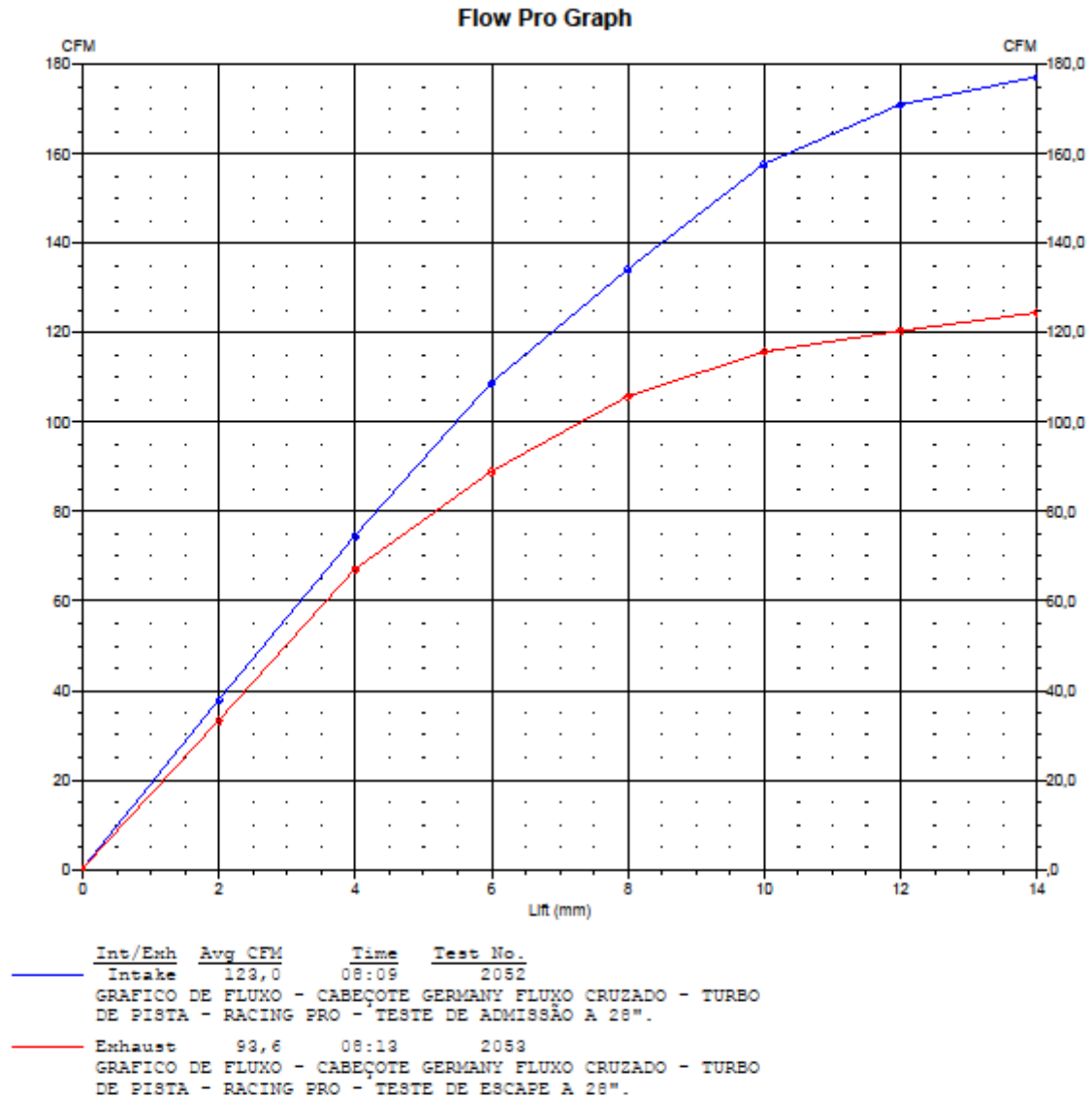


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GERMANY FLUXO CRUZADO - TURBO DE PISTA - RACING PRO - RADU RACING.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\COMANDO STU EN.CPP

Lobe	I1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,64 BTDC	0,10	328,67	98,58 BBDC	50,09 ATDC	1202,1
.050 Lift C/L	113,48 BTDC	0,15	321,57	94,85 BBDC	46,72 ATDC	1201,8
Runout	0,0102	0,20	316,27	92,17 BBDC	44,10 ATDC	1201,1
Peak Open Acc.	0,01133	0,25	311,67	89,85 BBDC	41,82 ATDC	1200,8
Peak Nose Acc.	-0,00886	0,30	307,75	87,82 BBDC	39,93 ATDC	1200,3
Peak Close Acc.	0,01213	0,51	295,80	81,65 BBDC	34,15 ATDC	1197,3
Lift @ TDC	3,507	1,27	270,68	68,77 BBDC	21,91 ATDC	1187,2
Valve Lash	0,200	2,54	243,45	55,02 BBDC	8,43 ATDC	1159,0
Lobe Separation	113,6	7,62	164,48	15,56 BBDC	31,09 BTDC	964,5
		8,89	145,15	5,94 BBDC	40,79 BTDC	884,7
		10,16	124,22	4,43 ABDC	51,34 BTDC	785,0
		11,43	100,29	16,36 ABDC	63,35 BTDC	655,6
		12,70	69,71	31,49 ABDC	78,80 BTDC	470,6
		14,0918	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,8918	---	PEAK VALVE LIFT	---	

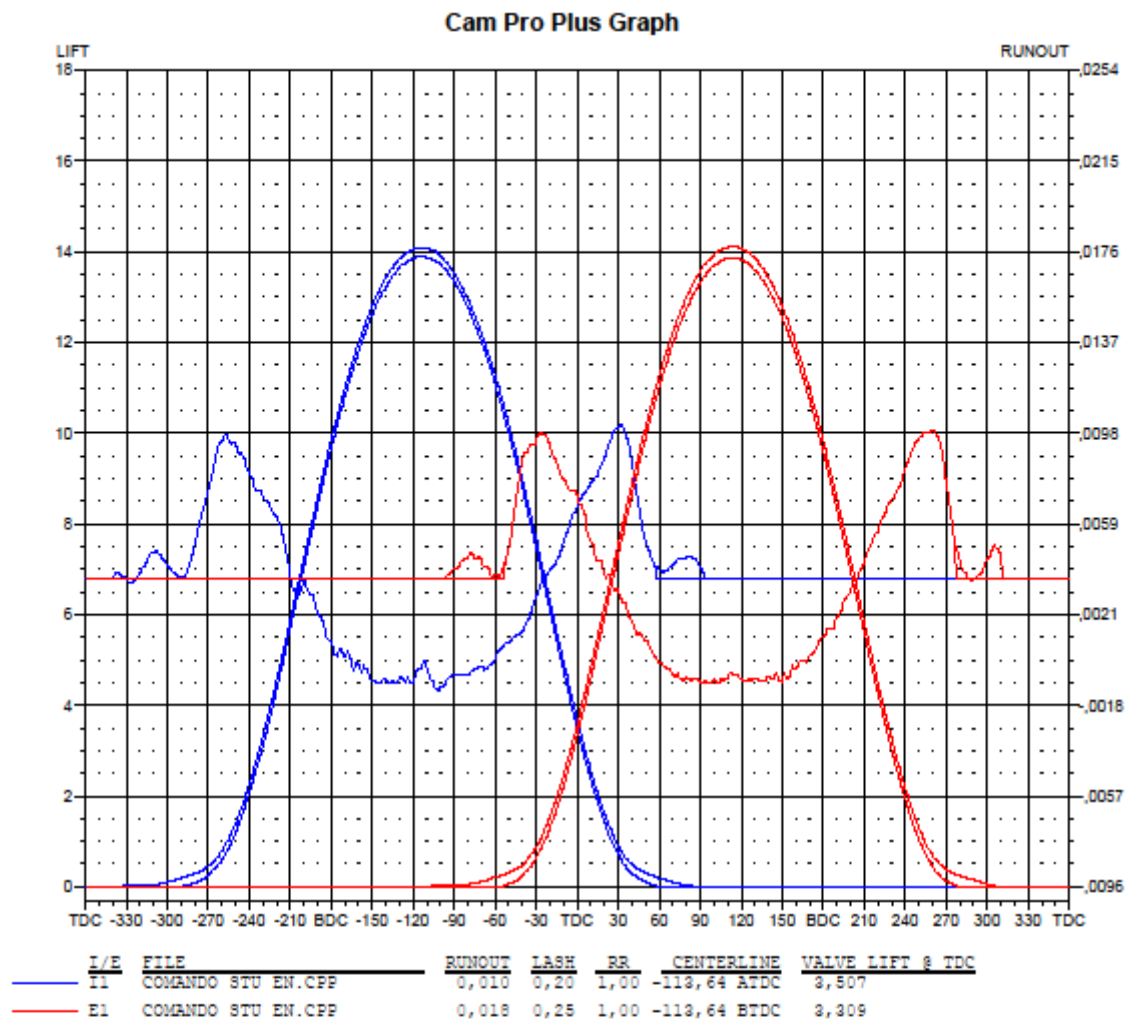
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\COMANDO STU EN.CPP

Lobe	E1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,64 ATDC	0,10	318,07	46,72 BTDC	91,34 ABDC	1187,5
.050 Lift C/L	113,58 ATDC	0,15	312,24	43,45 BTDC	88,79 ABDC	1187,1
Runout	0,0178	0,20	308,02	41,14 BTDC	86,88 ABDC	1186,7
Peak Open Acc.	0,01142	0,25	304,31	39,17 BTDC	85,13 ABDC	1186,2
Peak Nose Acc.	-0,00832	0,30	301,13	37,52 BTDC	83,60 ABDC	1185,7
Peak Close Acc.	0,01169	0,51	291,18	32,29 BTDC	78,89 ABDC	1183,5
Lift @ TDC	3,309	1,27	267,44	20,06 BTDC	67,38 ABDC	1172,5
Valve Lash	0,250	2,54	241,07	6,72 BTDC	54,35 ABDC	1146,6
Lobe Separation	113,6	7,62	162,90	32,45 ATDC	15,35 ABDC	946,0
		8,89	143,63	42,07 ATDC	5,70 ABDC	874,2
		10,16	122,81	52,46 ATDC	4,73 BBDC	764,6
		11,43	99,01	64,30 ATDC	16,69 BBDC	634,7
		12,70	68,42	79,52 ATDC	32,06 BBDC	461,1
		14,1132	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,8622	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS DO COMANDO KADU RACING.



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: CARLOS EDUARDO / BOI – O.S 12187

VISTORIA: VINICIUS

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	137/283	137/283	137/283	137/283	-	-	-	-
ESC	137/283	137/283	137/283	137/283	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 35,6 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 10/10/2022

ORÇAMENTO

Nº 12.187

O.S.: 44.455.610

Cliente: CARLOS EDUARDO NASCIMENTO REPARACAO ME

CPF/CNPJ: 07083463000141

Fone: (019)97403-87 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.438	GUIA PARA BLOCO	2,0 UN
1.631	MOLA RACING LONGA	8,0 PC
1.630	TUCHO 37MM- COM DLC	8,0 PC
1.289	PORCA	10,0 UN
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0 UN
1.146	SEDE DE BERILIO	8,0 UN
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA	1,0 SE
1.056	CASCO F.C. ALEMAO	1,0 UN
1.149	VEDADOR 7MM	8,0 UN
1.636	TRAVA DE VALVULA - 7MM	16,0 UN
1.029	PRATO DE ALUMINIO	8,0 UN
1.090	GUIA 7MM STD	8,0 UN
2.141	COMANDO SPECIAL ORDERS	1,0 UN
1.057	CASCO F.C. ALEMAO - ZERO	1,0 UN
2.110	VALVULA ESC H7 BLACK	4,0 SE
2.112	VALVULAADM H7 BLACK	4,0 UN
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0 UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.159	PLAINA FACE	1,0 SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	2,0 SE
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0 SE
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0 MO
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO	8,0 SE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0 UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.204	SOLDA ALOJAMENTO DE BICO	4,0 SE

