



GUILHERME CONTINI

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 2

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	GUILHERME	167,5	121,3
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL ALTO - TURBO - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE	GUILHERME	125,9	95,1
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL ALTO - TURBO - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".				

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	39,6	32,7
4,00	75,7	66,9
6,00	110,3	91,4
8,00	136,6	108,0
10,00	156,9	117,3
12,00	162,3	123,3
14,00	167,5	125,9
Average:	121,3	95,1



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

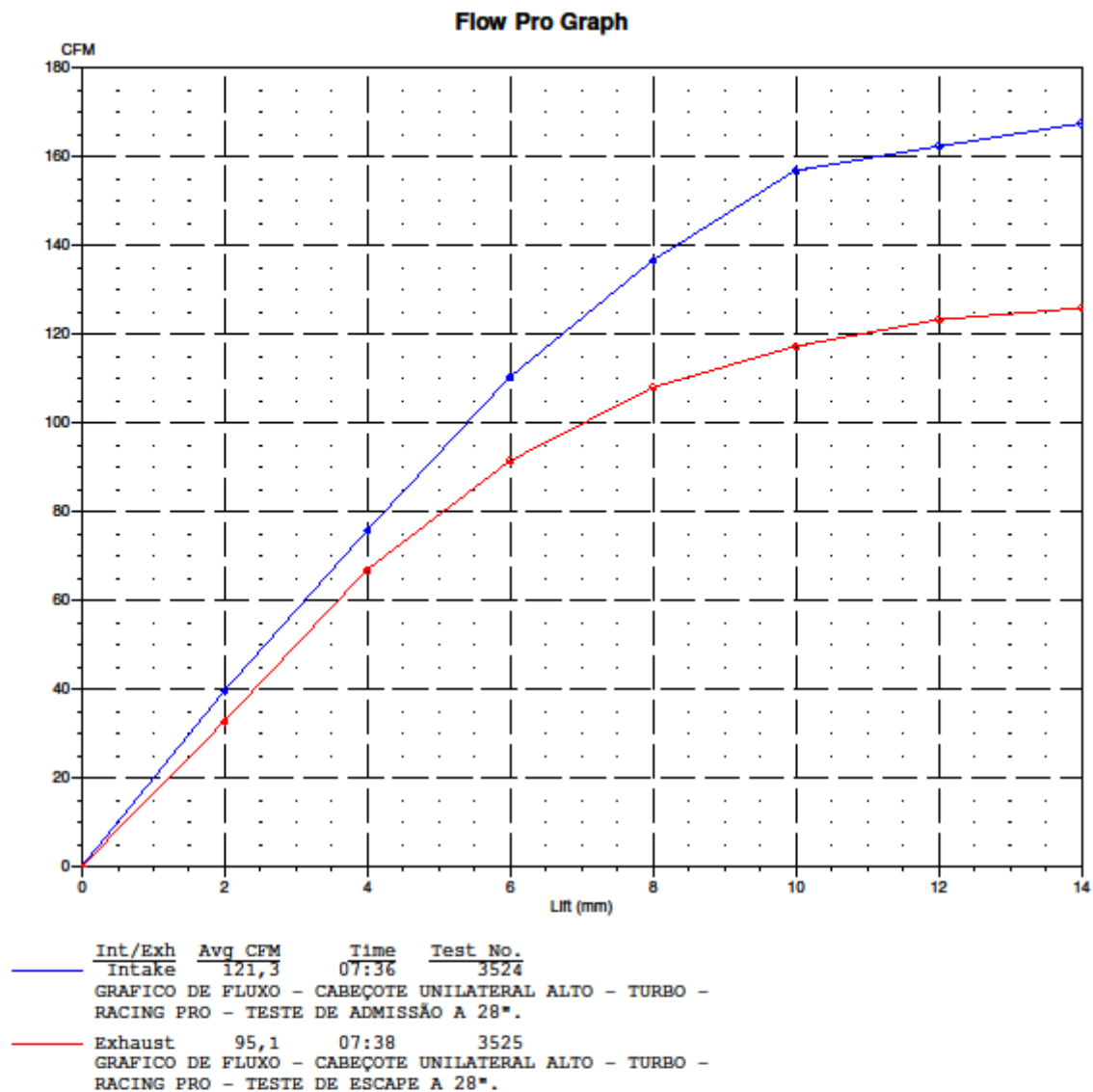


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL ALTO - TURBO - RACING PRO - GUILHERME CONTINI.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO CROWER 313\COMANDO CROWER 313.CPP

Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,28 BTDC	0,10	299,66	84,67 BBDC	35,00 ATDC	1188,3
.050 Lift C/L	114,25 BTDC	0,15	294,31	81,82 BBDC	32,50 ATDC	1187,8
Runout	0,0076	0,20	290,73	79,91 BBDC	30,82 ATDC	1187,6
Peak Open Acc.	0,02362	0,25	287,81	78,35 BBDC	29,45 ATDC	1187,3
Peak Nose Acc.	-0,00875	0,30	285,26	77,02 BBDC	28,24 ATDC	1186,6
Peak Close Acc.	0,02339	0,51	277,60	73,06 BBDC	24,54 ATDC	1184,9
Lift @ TDC	3,374	1,27	260,72	64,61 BBDC	16,11 ATDC	1176,8
Valve Lash	0,200	2,54	240,44	54,48 BBDC	5,96 ATDC	1159,1
Lobe Separation	113,3	7,62	168,46	18,34 BBDC	29,87 BTDC	967,8
		8,89	148,57	8,35 BBDC	39,78 BTDC	884,3
		10,16	126,21	2,91 ABDC	50,88 BTDC	786,6
		11,43	99,82	16,27 ABDC	63,91 BTDC	632,4
		12,70	64,86	33,90 ABDC	81,24 BTDC	432,2
		13,8244	--- PEAK CAM LIFT ---			
		13,6244	--- PEAK VALVE LIFT ---			

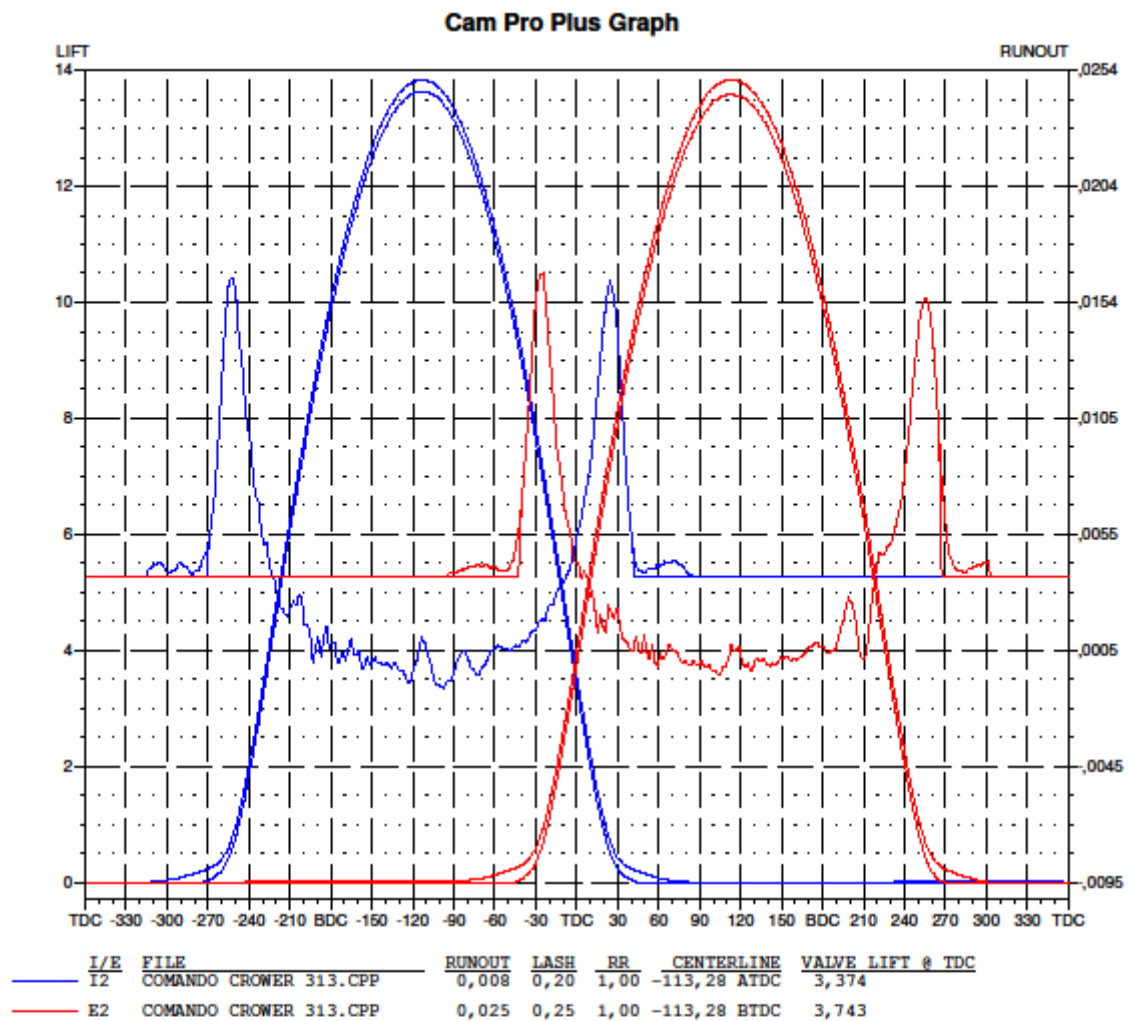
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO CROWER 313\COMANDO CROWER 313.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,28 ATDC	0,10	299,73	36,97 BTDC	82,76 ABDC	1208,0
.050 Lift C/L	113,82 ATDC	0,15	295,79	34,73 BTDC	81,06 ABDC	1207,7
Runout	0,0254	0,20	293,02	33,17 BTDC	79,85 ABDC	1207,6
Peak Open Acc.	0,02400	0,25	290,54	31,81 BTDC	78,73 ABDC	1207,0
Peak Nose Acc.	-0,00766	0,30	288,32	30,59 BTDC	77,73 ABDC	1207,0
Peak Close Acc.	0,02209	0,51	281,28	26,83 BTDC	74,45 ABDC	1205,1
Lift @ TDC	3,743	1,27	264,80	18,59 BTDC	66,21 ABDC	1197,2
Valve Lash	0,250	2,54	244,64	8,54 BTDC	56,10 ABDC	1177,0
Lobe Separation	113,3	7,62	171,88	27,85 ATDC	19,73 ABDC	993,5
		8,89	151,64	37,93 ATDC	9,57 ABDC	909,9
		10,16	128,85	49,25 ATDC	1,90 BBDC	791,1
		11,43	101,73	62,82 ATDC	15,45 BBDC	643,1
		12,70	65,23	81,02 ATDC	33,75 BBDC	420,9
		13,8396	--- PEAK CAM LIFT ---			
		13,5896	--- PEAK VALVE LIFT ---			

DADOS DO COMANDO.



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: GUILHERME CONTINI – O.S 15193

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVAS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,25	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-
ESC	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	122/265	122/265	122/265	122/265	-	-	-	-
ESC	122/265	122/265	122/265	122/265	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 32 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 23/10/2023

ORÇAMENTO

Nº 15.193

O.S.: 44.457.471

Cliente: GUILHERME CONTINI

CPF/CNPJ: 025.324.130-85

Fone: (054)9118-894; Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.149	VEDADOR 7MM	8,0 UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.159	PLAINA FACE	1,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	1,0 SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0 SE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0 UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT	4,0 SE
1.286	ALUMINIO PARA SUPORTE DE GUIA	4,0 UN
1.288	ALUMINIO TAPAO DE ROSCA	6,0 UN
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	8,0 UN
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0 SE
1.270	BUCHA DE REFORCO DO ESCAPE	2,0 UN
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0 UN
1.438	GUIA PARA BLOCO	2,0 UN
1.205	SOLDA ESPECIAL FACE	1,0 SE
1.277	PRISIONEIRO DA TAMPA DE VALVULA	8,0 UN
1.094	GUIA ESPECIAL 7MM	8,0 UN
1.173	PLAINA FACE SUPERIOR 8V	1,0 SE
1.636	TRAVA DE VALVULA - 7MM	8,0 UN
1.631	MOLA RACING LONGA	8,0 PC
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0 MO
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.792	COMANDO SPECIAL ORDERS—CROWER-313	1,0 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
1.029	PRATO DE ALUMINIO	8,0 UN
1.595	FRESA ALOJAMENTO DE TUCHO	1,0 SE
1.956	SEDE DE BERILIO 34MM	8,0 UN
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V	1,0 SE
2.212	TUCHO 37MM COM DLC	8,0 UN
1.439	SELO DAGUA AP	1,0 UN
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0 UN

