



GUSTAVO PADILHA NOVELLI

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	VILSON FER	177,2	123,2
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - EXTREME - TESTE DE ADMISSÃO A 28".			
2	STUMPF CABEÇOTE	VILSON FER	124,5	93,6
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - EXTREME - TESTE DE ESCAPE A 28".			

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	39,2	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:	123,2	93,6



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

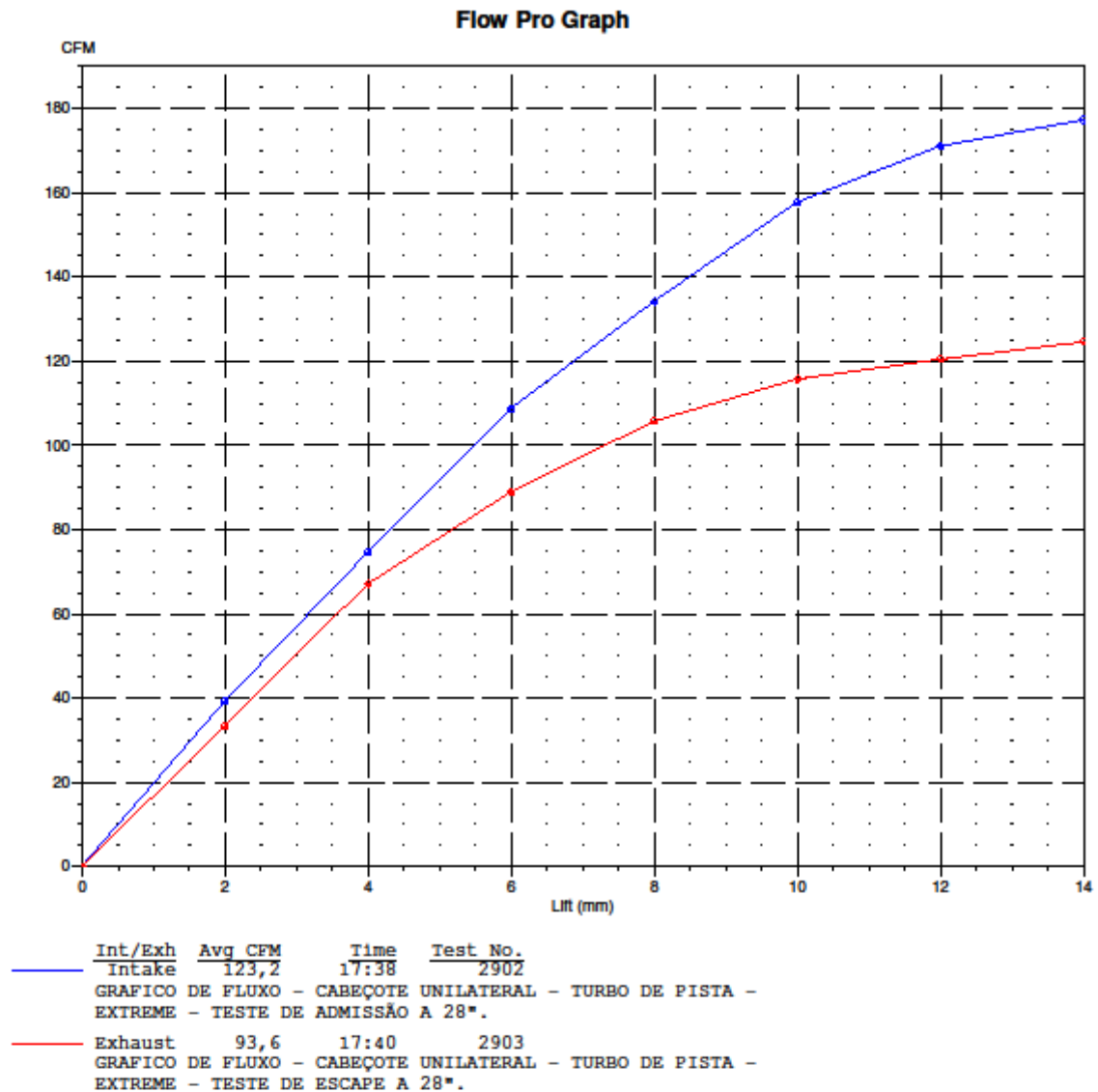


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - TURBO DE PISTA - EXTREME - VILSON FERREIRA.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

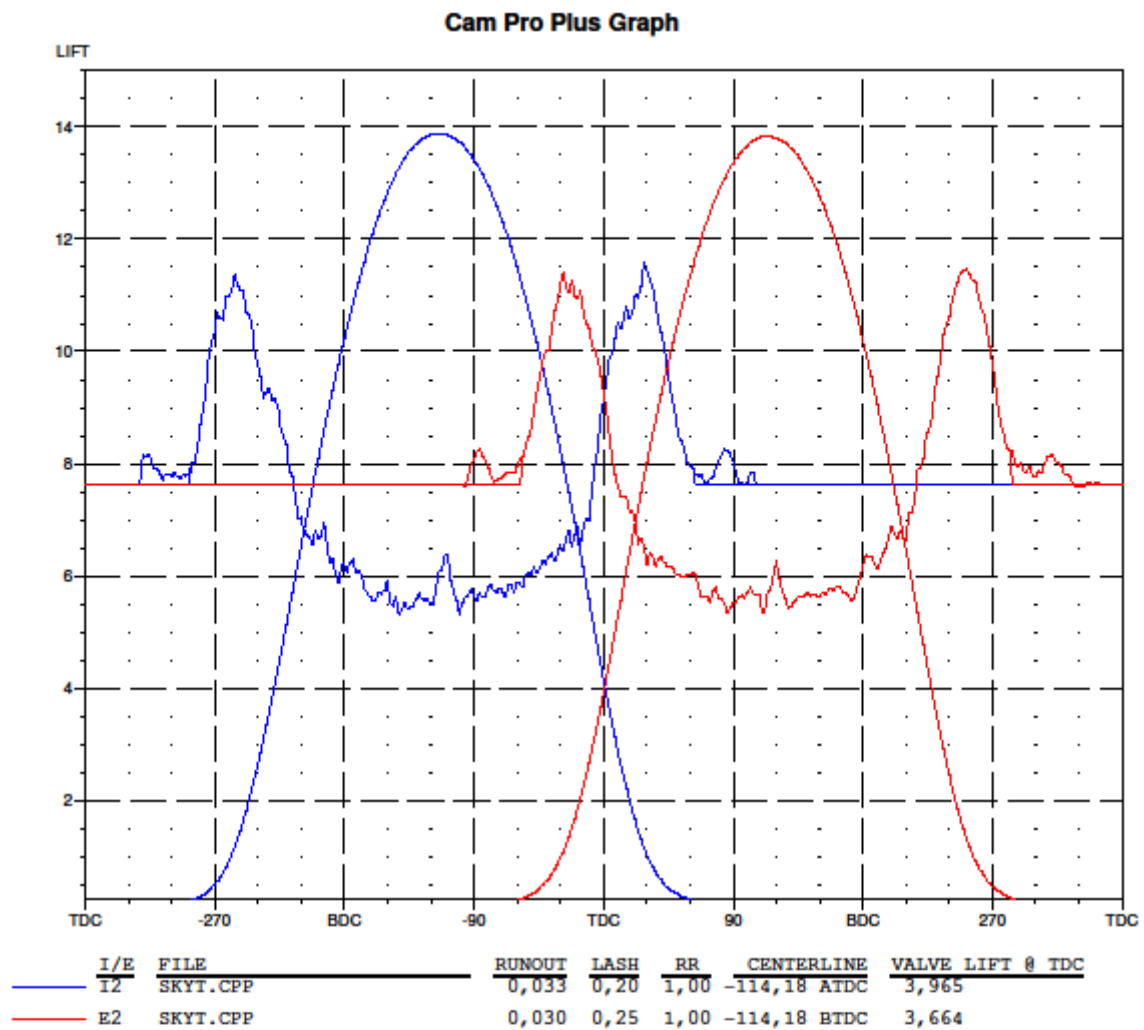
Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS SAMCAMS\SKYT.CPP		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2					
Centerline	114,18 BTDC	0,10	335,27	100,50 BBDC	54,77 ATDC	1242,3
.050 Lift C/L	113,98 BTDC	0,15	327,93	96,87 BBDC	51,06 ATDC	1241,8
Runout	0,0330	0,20	322,16	94,20 BBDC	47,96 ATDC	1241,4
Peak Open Acc.	0,01296	0,25	317,36	91,96 BBDC	45,41 ATDC	1240,6
Peak Nose Acc.	-0,00793	0,30	313,44	90,14 BBDC	43,30 ATDC	1240,0
Peak Close Acc.	0,01359	0,51	301,39	84,48 BBDC	36,91 ATDC	1237,4
Lift @ TDC	3,965	1,27	276,41	72,19 BBDC	24,22 ATDC	1226,1
Valve Lash	0,200	2,54	250,49	59,26 BBDC	11,24 ATDC	1200,5
Rocker Ratio	1,00	7,65	173,29	20,07 BBDC	26,78 BTDC	1000,4
Lobe Separation	114,2	8,89	153,27	10,04 BBDC	36,78 BTDC	916,3
		10,16	130,66	1,23 ABDC	48,10 BTDC	807,2
		11,43	104,30	14,29 ABDC	61,41 BTDC	663,4
		12,70	69,32	31,50 ABDC	79,18 BTDC	450,4
		13,8780	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,6780	---	PEAK VALVE LIFT ---		

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS SAMCAMS\SKYT.CPP		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2					
Centerline	114,18 ATDC	0,10	326,87	49,67 BTDC	97,20 ABDC	1215,5
.050 Lift C/L	113,92 ATDC	0,15	320,80	46,61 BTDC	94,19 ABDC	1215,1
Runout	0,0305	0,20	315,66	44,03 BTDC	91,64 ABDC	1214,7
Peak Open Acc.	0,01306	0,25	311,49	41,96 BTDC	89,53 ABDC	1214,2
Peak Nose Acc.	-0,00788	0,30	307,99	40,26 BTDC	87,74 ABDC	1213,7
Peak Close Acc.	0,01324	0,51	296,37	34,41 BTDC	81,96 ABDC	1211,4
Lift @ TDC	3,664	1,27	271,79	21,97 BTDC	69,82 ABDC	1200,9
Valve Lash	0,250	2,54	246,34	9,04 BTDC	57,30 ABDC	1177,2
Rocker Ratio	1,00	7,65	170,18	29,23 ATDC	19,41 ABDC	984,2
Lobe Separation	114,2	8,89	150,29	39,22 ATDC	9,51 ABDC	901,9
		10,16	127,65	50,63 ATDC	1,72 BBDC	793,9
		11,43	100,96	64,00 ATDC	15,04 BBDC	649,6
		12,70	64,90	81,87 ATDC	33,24 BBDC	431,2
		13,8365	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,5865	---	PEAK VALVE LIFT ---		



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: GUSTAVO PADILHA NOVELLI – O.S 20453

VISTORIA: RONALDO

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	120/260	120/260	120/260	120/260	-	-	-	-
ESC	120/260	120/260	120/260	120/260	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 31 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 11/04/2025

ORÇAMENTO

Nº 20.453

O.S.: 449.465.157.362

Cliente: GUSTAVO PADILHA NOVELLI

CPF/CNPJ: 002.652.790-11

Fone: (054)99605-59 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.782	SERVICO DE FRESA- APAGAR LOGO	1,0	SE
1.615	RETRABALHO CAMARA CNC- GRANDONA	1,0	MO
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.579	MAO DE OBRA DE MONTAGEM E DESMONTAGEM	1,0	MO
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE

