



**DIEGO DE FALCHI RODRIGUES**

**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. CHECK LIST DE REVISÃO 30/06/2023 .....	8
7. ORÇAMENTO REVISÃO 30/06/2023 .....	9



## TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

Reporte de comparación de Flow Pro

Pg 1

No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Máximo	Prom CFM
1	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE PISTA TOP - TESTE DE ESCAPE A 28"		121,1	93,8
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE PISTA TOP - TESTE DE ADMISSÃO A 28"		161,3	118,6

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	36,5	38,7
4,00	70,7	76,5
6,00	92,7	112,1
8,00	104,7	135,1
10,00	113,1	149,2
12,00	117,8	157,1
14,00	121,1	161,3
Average:	93,8	118,6

DADOS DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL - PASSAT ALEMÃO - TURBO DE PISTA STG TOP



## GRAFICOS DE FLUXO A 28"

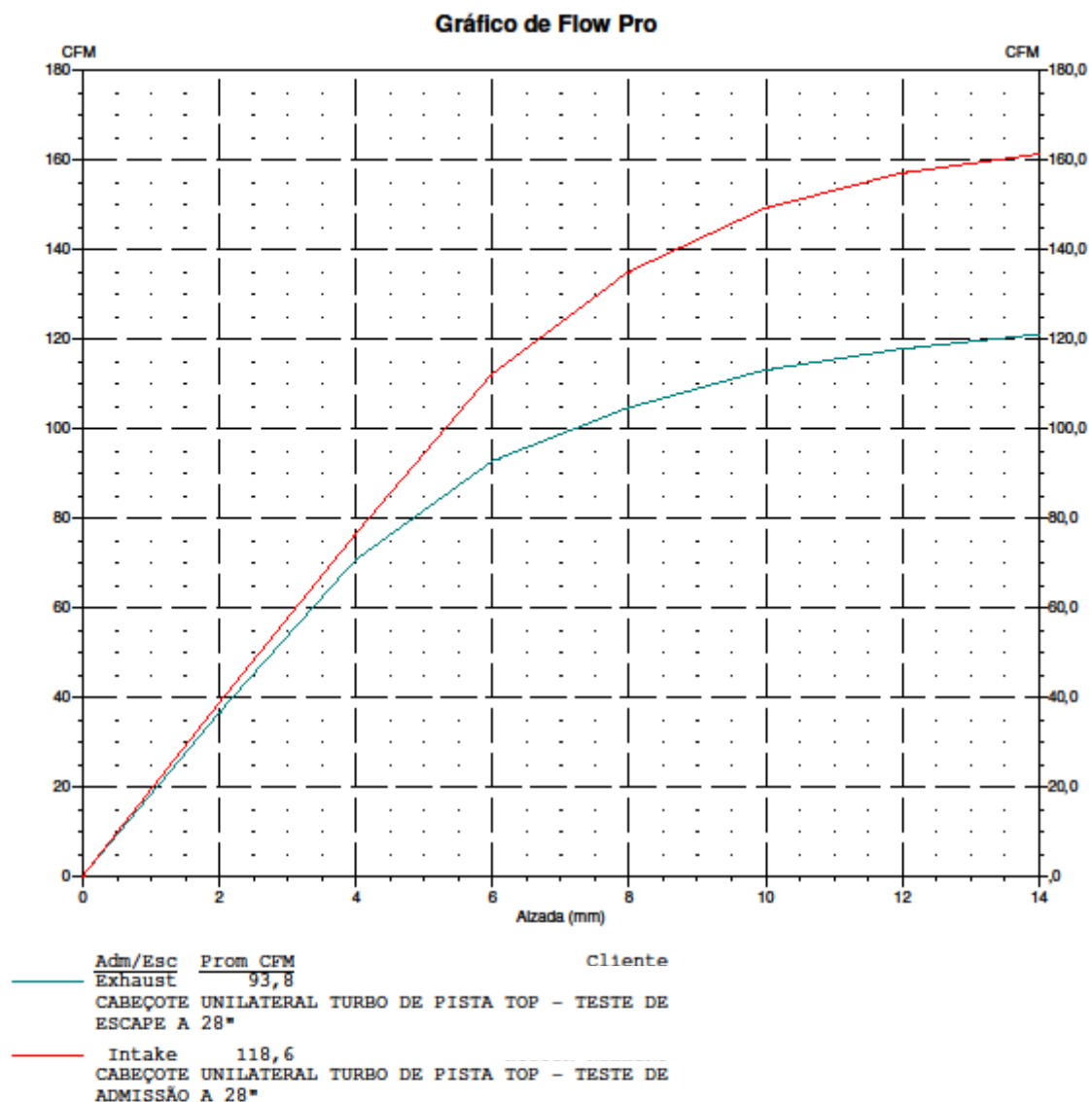


GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL - PASSAT ALEMÃO - TURBO DE PISTA STG TOP



## TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 2

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDOS STUMPF\COMANDO STU SKY TURBO.CPP

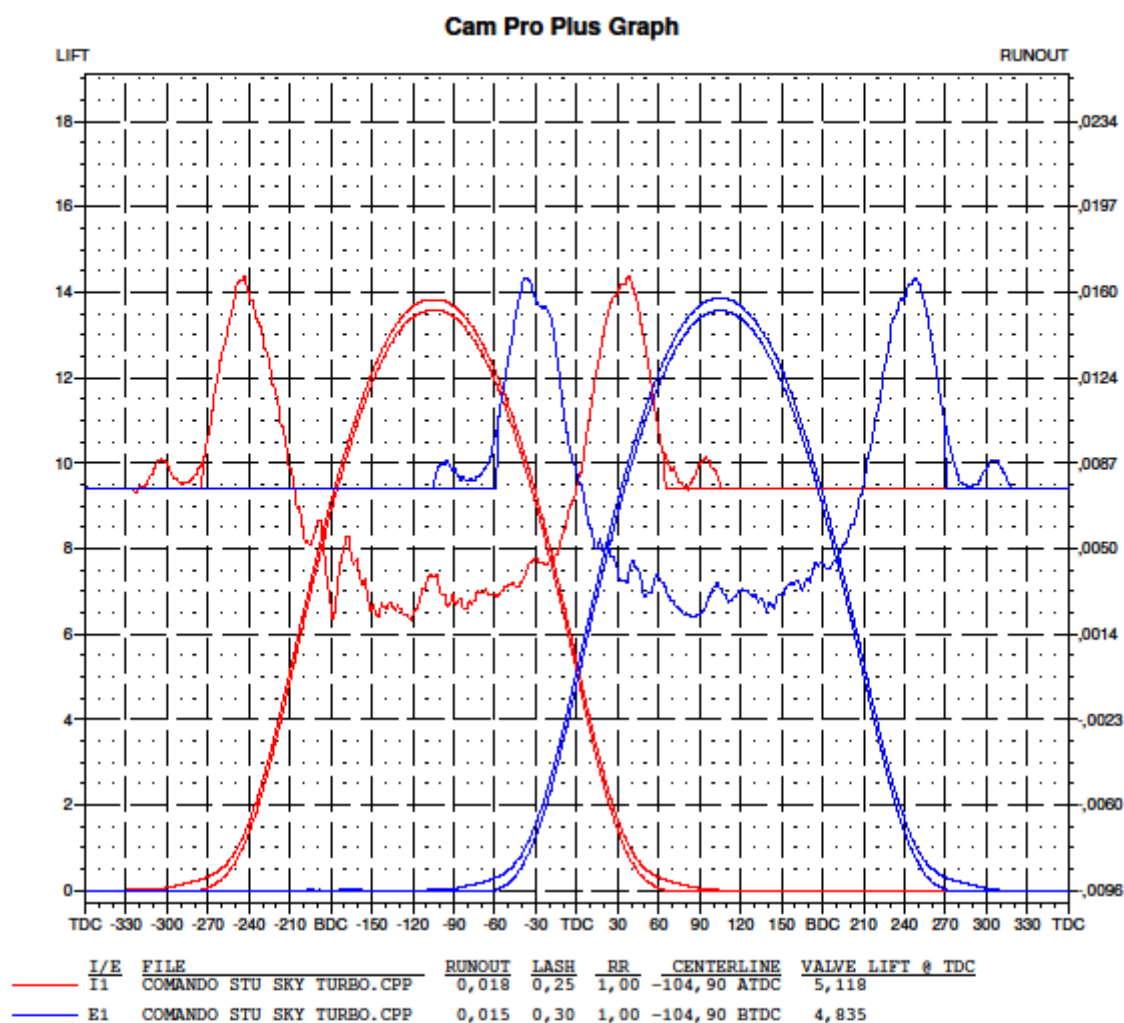
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I1					
Centerline	104,90 BTDC	0,10	325,92	88,22 BBDC	57,71 ATDC	1221,2
.050 Lift C/L	104,55 BTDC	0,15	319,78	84,99 BBDC	54,78 ATDC	1220,7
Runout	0,0178	0,51	296,74	73,09 BBDC	43,65 ATDC	1217,3
Peak Open Acc.	0,01306	1,27	272,68	60,86 BBDC	31,83 ATDC	1207,1
Peak Nose Acc.	-0,00806	2,54	247,35	48,05 BBDC	19,29 ATDC	1183,4
Peak Close Acc.	0,01298	3,81	227,27	37,88 BBDC	9,39 ATDC	1151,7
Lift @ TDC	5,118	5,08	208,86	28,58 BBDC	0,27 ATDC	1105,7
Valve Lash	0,250	6,35	190,57	19,40 BBDC	8,82 BTDC	1058,6
Rocker Ratio	1,00	7,62	171,55	9,84 BBDC	18,30 BTDC	992,0
Lobe Separation	104,9	8,89	151,20	0,21 ABDC	28,58 BTDC	908,0
		11,43	101,54	25,01 ABDC	53,45 BTDC	642,7
		12,70	65,97	42,38 ABDC	71,65 BTDC	426,1
		13,8392	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,5892	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDOS STUMPF\COMANDO STU SKY TURBO.CPP

		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E1					
Centerline	104,90 ATDC	0,10	318,43	53,52 BTDC	84,91 ABDC	1213,1
.050 Lift C/L	105,75 ATDC	0,15	313,71	51,19 BTDC	82,52 ABDC	1212,8
Runout	0,0152	0,51	293,72	41,12 BTDC	72,60 ABDC	1209,3
Peak Open Acc.	0,01290	1,27	271,07	29,78 BTDC	61,29 ABDC	1200,1
Peak Nose Acc.	-0,00780	2,54	246,20	17,30 BTDC	48,90 ABDC	1174,2
Peak Close Acc.	0,01294	3,81	226,45	7,44 BTDC	39,01 ABDC	1145,6
Lift @ TDC	4,835	5,08	208,10	1,76 ATDC	29,86 ABDC	1104,8
Valve Lash	0,300	6,35	189,91	10,86 ATDC	20,77 ABDC	1046,4
Rocker Ratio	1,00	7,62	170,87	20,41 ATDC	11,28 ABDC	986,3
Lobe Separation	104,9	8,89	150,43	30,60 ATDC	1,03 ABDC	901,9
		11,43	100,61	55,45 ATDC	23,94 BBDC	635,6
		12,70	64,50	73,24 ATDC	42,25 BBDC	428,4
		13,8668	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,5668	---	PEAK VALVE LIFT	---	



## GRAFICOS DO COMANDO



## CHECK LIST

**CLIENTE:** DIEGO DE FALCHI RODRIGUES – OS 10650

**VISTORIA:** ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	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	125/270	125/270	125/270	125/270	-	-	-	-
ESC	125/270	125/270	125/270	125/270	-	-	-	-

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

**OBS:**     **VEDAÇÃO OK**

**VOLUME CAMARA: 34,4 CC**



## CHECK LIST REVISÃO 30/06/2023

**CLIENTE:** DIEGO DE FALCHI RODRIGUES – OS 13896

**VISTORIA:** VINICIUS

FOLGA VÁLVAS.	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	123/265	123/265	123/265	123/265	-	-	-	-
ESC	123/265	123/265	123/265	123/265	-	-	-	-

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


**OBS:**      VEDAÇÃO OK

**VOLUME CAMARA:** 33,6 CC





## ORÇAMENTO

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

Data: 07/06/2023

### ORÇAMENTO

Nº

13.896

O.S.:

Cliente: DIEGO DE FALCHI RODRIGUES

CPF/CNPJ: 23134513803

Fone: (018)99777-9510 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

### DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.253	TESTE DE TRINCA	1,0	SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.659	SERVICO DE SOLDA- SOLDA DUTOS ESCAPE 1 E 2	2,0	SE
1.645	MAO DE OBRA DE ACABAMENTO- DUTOS ESCAPE CIL 1 E 2	2,0	SE
1.084	GUIA 8MM- ESCAPE	4,0	UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	8,0	SE
1.233	MAO DE OBRA REVISAO AP 8V	1,0	MO
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN
1.280	ROSCA HELICOIDE 8MM- DUAS PRISIONEIRO ESCAPE, UMA ADMISSÃO	3,0	UN
1.119	TUCHO 35MM	4,0	UN
1.278	ROSCA HELICOIDE 6MM	2,0	UN
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN

