



STUMPF

PERFORMANCE

ANDRE TERUO

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	
5. CHECK LIST DO PRODUTO	8
6. ORÇAMENTO.....	9



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

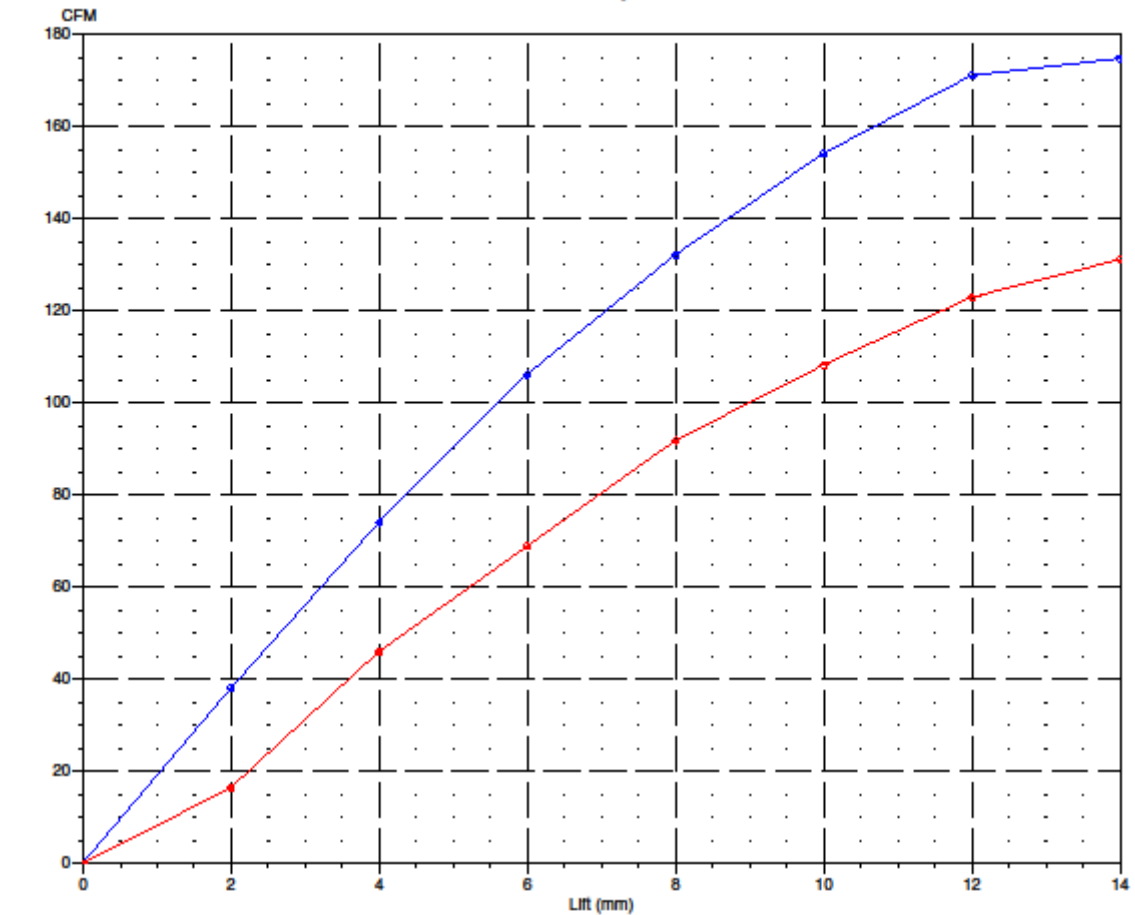
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	-	174,8	121,5
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE FLUXO CRUZADO - RACING PRO - TURBO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
2	STUMPF CABEÇOTE	-	131,1	83,6
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE FLUXO CRUZADO - RACING PRO - TURBO - TESTE DE ESCAPE A 28"			

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	38,0	16,4
4,00	74,0	45,9
6,00	106,1	68,8
8,00	132,1	91,8
10,00	154,1	108,2
12,00	171,1	122,9
14,00	174,8	131,1
Average:	121,5	83,6



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

Flow Pro Graph



Int/Exh	Avg CFM	Time	Test No.
Intake	121,5	10:40	6148
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE FLUXO CRUZADO - RACING PRO - TURBO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
Exhaust	83,6	10:51	6149
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE FLUXO CRUZADO - RACING PRO - TURBO - TESTE DE ESCAPE A 28"			

GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE - RACING PRO - TURBO - TESTE DE ADMISSAO E ESCAPE A 28".



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

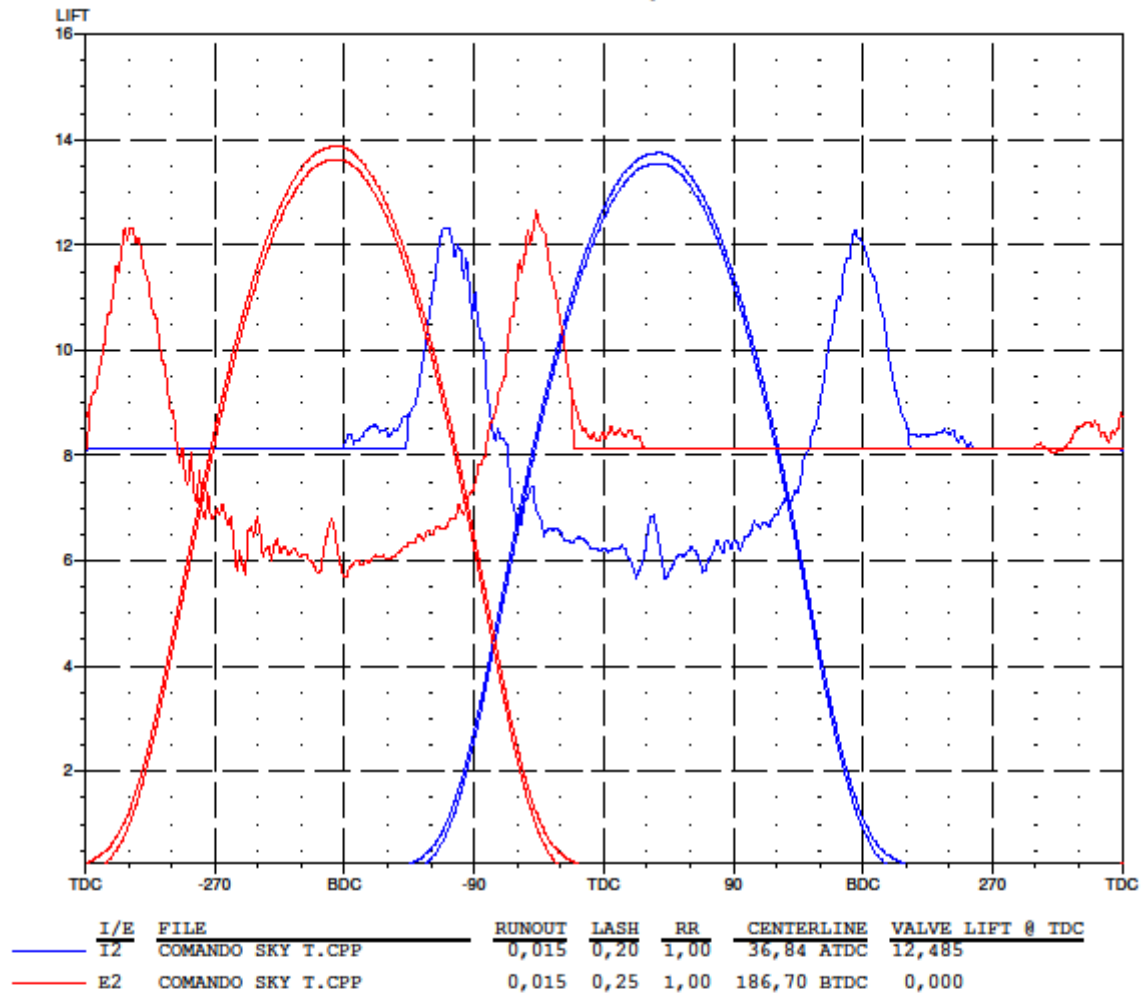
		C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS KUIR\COMANDO SKY T.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA	
Lobe	I2						
Centerline	36,84 ATDC	0,10	334,66	130,45 BTDC	24,21 ABDC	1245,1	
.050 Lift C/L	36,31 ATDC	0,15	328,10	127,24 BTDC	20,85 ABDC	1244,8	
Runout	0,0152	0,20	322,78	124,67 BTDC	18,11 ABDC	1244,1	
Peak Open Acc.	0,01357	0,25	318,33	122,50 BTDC	15,83 ABDC	1243,8	
Peak Nose Acc.	-0,00795	0,30	314,51	120,64 BTDC	13,87 ABDC	1243,3	
Peak Close Acc.	0,01335	0,51	302,45	114,65 BTDC	7,80 ABDC	1240,9	
Lift @ TDC	12,485	1,27	277,82	102,68 BTDC	4,85 BBDC	1230,4	
Valve Lash	0,200	2,54	252,48	90,11 BTDC	17,62 BBDC	1204,1	
Rocker Ratio	1,00	7,65	174,94	51,31 BTDC	56,37 BBDC	1009,8	
Lobe Separation	-----	8,89	154,41	41,00 BTDC	66,59 BBDC	924,9	
		10,16	130,95	29,21 BTDC	78,27 BBDC	813,0	
		11,43	103,13	15,16 BTDC	92,02 BBDC	662,5	
		12,70	65,56	3,91 ATDC	110,53 BBDC	435,0	
		13,7498	---	PEAK CAM LIFT	---		
		13,5498	---	PEAK VALVE LIFT	---		

		C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS KUIR\COMANDO SKY T.CPP					
		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA	
Lobe	E2						
Centerline	186,70 BTDC	0,10	326,97	172,59 BBDC	25,62 BTDC	1240,2	
.050 Lift C/L	188,09 BTDC	0,15	321,63	169,89 BBDC	28,27 BTDC	1240,0	
Runout	0,0152	0,20	317,12	167,53 BBDC	30,41 BTDC	1239,6	
Peak Open Acc.	0,01357	0,25	313,30	165,44 BBDC	32,14 BTDC	1239,1	
Peak Nose Acc.	-0,00784	0,30	309,89	163,60 BBDC	33,70 BTDC	1238,4	
Peak Close Acc.	0,01461	0,51	298,98	157,93 BBDC	38,96 BTDC	1236,0	
Lift @ TDC	0,000	1,27	275,30	145,67 BBDC	50,37 BTDC	1226,4	
Valve Lash	0,250	2,54	250,64	133,14 BBDC	62,50 BTDC	1203,4	
Rocker Ratio	1,00	7,65	174,16	94,64 BBDC	100,48 BTDC	1009,2	
Lobe Separation	-----	8,89	153,91	84,46 BBDC	110,56 BTDC	925,4	
		10,16	130,96	72,98 BBDC	122,02 BTDC	816,0	
		11,43	103,64	59,13 BBDC	135,49 BTDC	656,8	
		12,70	67,29	40,67 BBDC	153,38 BTDC	435,5	
		13,8738	---	PEAK CAM LIFT	---		
		13,6238	---	PEAK VALVE LIFT	---		



GRAFICOS DO COMANDO

Cam Pro Plus Graph



CHECK LIST

CLIENTE: ANDRE TERUO
VISTORIA: PEDRO TAVARES

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	130/270	130/270	130/270	130/270	-	-	-	-
ESC	130/270	130/270	130/270	130/270	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 33,00 CC
-------------------------------	--------------------------------



ORÇAMENTO

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

Data: 29/05/2026

ORÇAMENTO

Nº 24.787

O.S.:

Cliente: ANDRE TERUO YANO	Fone: (043)99681-39	Fone 2: (
CPF/CNPJ: 02754712925		
Endereço:		
Veículo:	Placa:	

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0 SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	8,0 SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.253	TESTE DE TRINCA- TESTADO OK, NÃO TRINGADO	1,0 SE
1.951	MANCAL- SUNSTITUIR 5ª CAPA DE MANCAL	1,0 UN
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0 SE
1.645	MAO DE OBRA DE ACABAMENTO- CAMARA MANUAL 3º CIL	1,0 MO
1.150	VEDADOR 8MM	8,0 UN
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
2.530	APAGAR LOGO- NA FRESA	1,0 SE
1.195	FAZER LOGO- LOGO TERUO	1,0 SE
1.233	MAO DE OBRA REVISAO AP 8V	1,0 MO

