



VALMIR SCHIO

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 CABECOTE	VALMIR SCH	162,0	115,5	
GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL PASSAT TURBO DE PISTA - STAGE TOP - TESTE DE ADMISSÃO A 28".					
2	STUMPF CABECOTE	VALMIR SCH	130,0	89,6	
GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL PASSAT TURBO DE PISTA - STAGE TOP - TESTE DE ESCAPE A 28".					
Lift	CCFM	No. 1	No. 2		
2,00	43,1	29,5			
4,00	73,2	57,4			
6,00	104,2	78,7			
8,00	126,6	96,7			
10,00	144,9	111,8			
12,00	154,2	122,9			
14,00	162,0	130,0			
Average:	115,5	89,6			



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

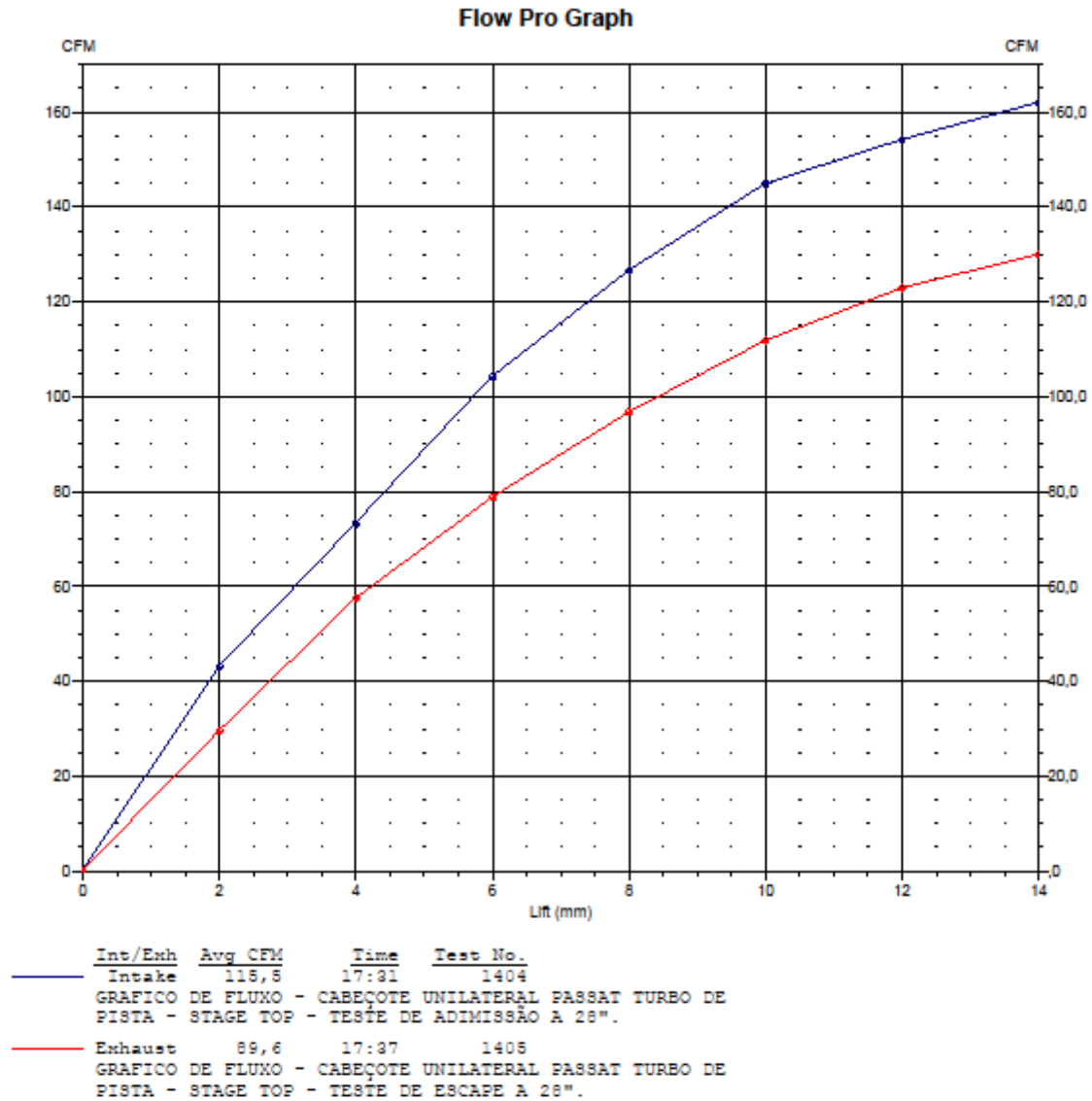


GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE UNILATERAL PASSAT TURBO DE PISTA - STAGE TOP - VALMIR SCHIO.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\033T.CPP

Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	111,51 BTDC	0,15	299,50	88,94 BBDC	30,56 ATDC	905,7
.050 Lift C/L	111,75 BTDC	0,51	269,22	68,11 BBDC	21,11 ATDC	901,0
Runout	0,0178	1,27	240,37	51,47 BBDC	8,90 ATDC	888,9
Peak Open Acc.	0,01282	2,54	213,46	37,16 BBDC	3,70 BTDC	861,2
Peak Nose Acc.	-0,00913	3,81	191,89	26,05 BBDC	14,16 BTDC	829,7
Peak Close Acc.	0,01336	5,08	171,55	15,66 BBDC	24,11 BTDC	784,5
Lift @ TDC	2,118	6,35	151,14	5,47 BBDC	34,33 BTDC	726,1
Valve Lash	0,300	7,62	128,90	5,55 ABDC	45,55 BTDC	648,3
Lobe Separation	111,5	8,89	103,53	17,94 ABDC	58,53 BTDC	543,4
		10,16	70,98	33,68 ABDC	75,33 BTDC	387,7
		11,6022	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,3022	---	PEAK VALVE LIFT	---	

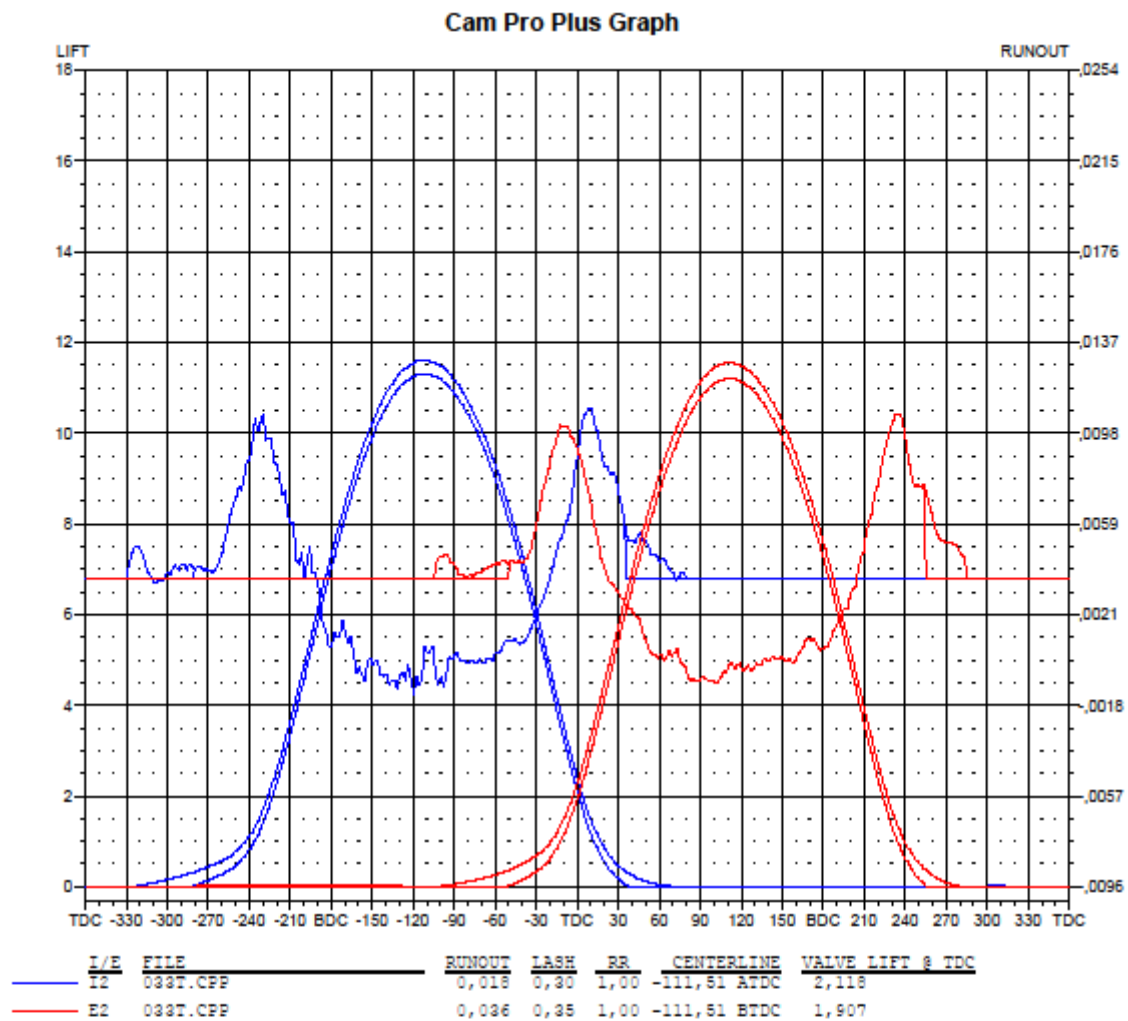
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\033T.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	111,51 ATDC	0,15	290,70	40,06 BTDC	70,64 ABDC	893,2
.050 Lift C/L	111,22 ATDC	0,51	265,46	22,96 BTDC	62,50 ABDC	888,9
Runout	0,0356	1,27	238,90	7,69 BTDC	51,20 ABDC	876,8
Peak Open Acc.	0,01205	2,54	212,53	6,28 ATDC	38,81 ABDC	850,9
Peak Nose Acc.	-0,00826	3,81	191,22	17,24 ATDC	28,46 ABDC	816,0
Peak Close Acc.	0,01293	5,08	170,85	27,65 ATDC	18,50 ABDC	769,4
Lift @ TDC	1,907	6,35	149,95	38,22 ATDC	8,17 ABDC	708,4
Valve Lash	0,350	7,62	127,35	49,42 ATDC	3,23 BBDC	628,0
Lobe Separation	111,5	8,89	101,30	62,16 ATDC	16,54 BBDC	527,9
		10,16	67,41	78,63 ATDC	33,96 BBDC	355,8
		11,5534	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,2034	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS DO COMANDO - VALMIR SCHIO.



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: VALMIR SCHIO – OS 11249

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-
ESC	0,35	0,35	0,35	0,35	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	126/250	126/250	126/250	126/250	-	-	-	-
ESC	126/250	126/250	126/250	126/250	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 33,2 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 20/06/2022

ORÇAMENTO

Nº 11.249

O.S.: 3.066

Cliente: VALMIR SCHIO

CPF/CNPJ: 815917990-15

Fone: (054)9617-1231 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.270	BUCHA DE REFORÇO DO ESCAPE	2,0 UN
1.277	PRISIONEIRO DA TAMPA DE VALVULA	8,0 UN
1.276	PRISIONEIRO DE ESCAPE	8,0 UN
1.289	PORCA	10,0 UN
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0 UN
1.438	GUIA PARA BLOCO	2,0 UN
1.631	MOLA RACING LONGA	8,0 PC
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	8,0 UN
1.635	VALVULA DE ESCAPE HASTE 8MM	4,0 PC
1.150	VEDADOR 8MM	8,0 UN
1.084	GUIA 8MM	8,0 UN
1.629	TUCHO DE CABECOTE 35MM	8,0 UN
1.052	CASCO PASSAT ALEMAO	1,0 UN
1.146	SEDE DE BERILIO	8,0 UN
1.077	COMANDO SPECIAL ORDER	1,0 UN
1.786	PERSONALIZACAO- BLACK EDITION	1,0 SE
1.948	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0 UN
1.937	PORCA DE ESCAPE EM COBRE	8,0 UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0 SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.159	PLAINA FACE	1,0 SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	1,0 SE
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0 SE
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0 MO
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.202	SOLDA GALERIA DE AGUA	1,0 SE
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V	1,0 SE
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT	4,0 SE

