



UP PERFORMANCE

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 CABEQOTE	UP PERFORM	153,0	113,8
	GRAFICO DE FLUXO - CABEQOTE AP 8V UNI - STREET - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
2	STUMPF CABEQOTE	UP PERFORM	118,0	90,2
	GRAFICO DE FLUXO - CABEQOTE AP 8V UNI - STREET - TESTE DE ESCAPE A 28"			

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	39,7	28,8
4,00	74,3	64,6
6,00	109,8	87,9
8,00	130,1	103,9
10,00	141,8	112,3
12,00	147,9	115,7
Average:	107,3	85,5



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

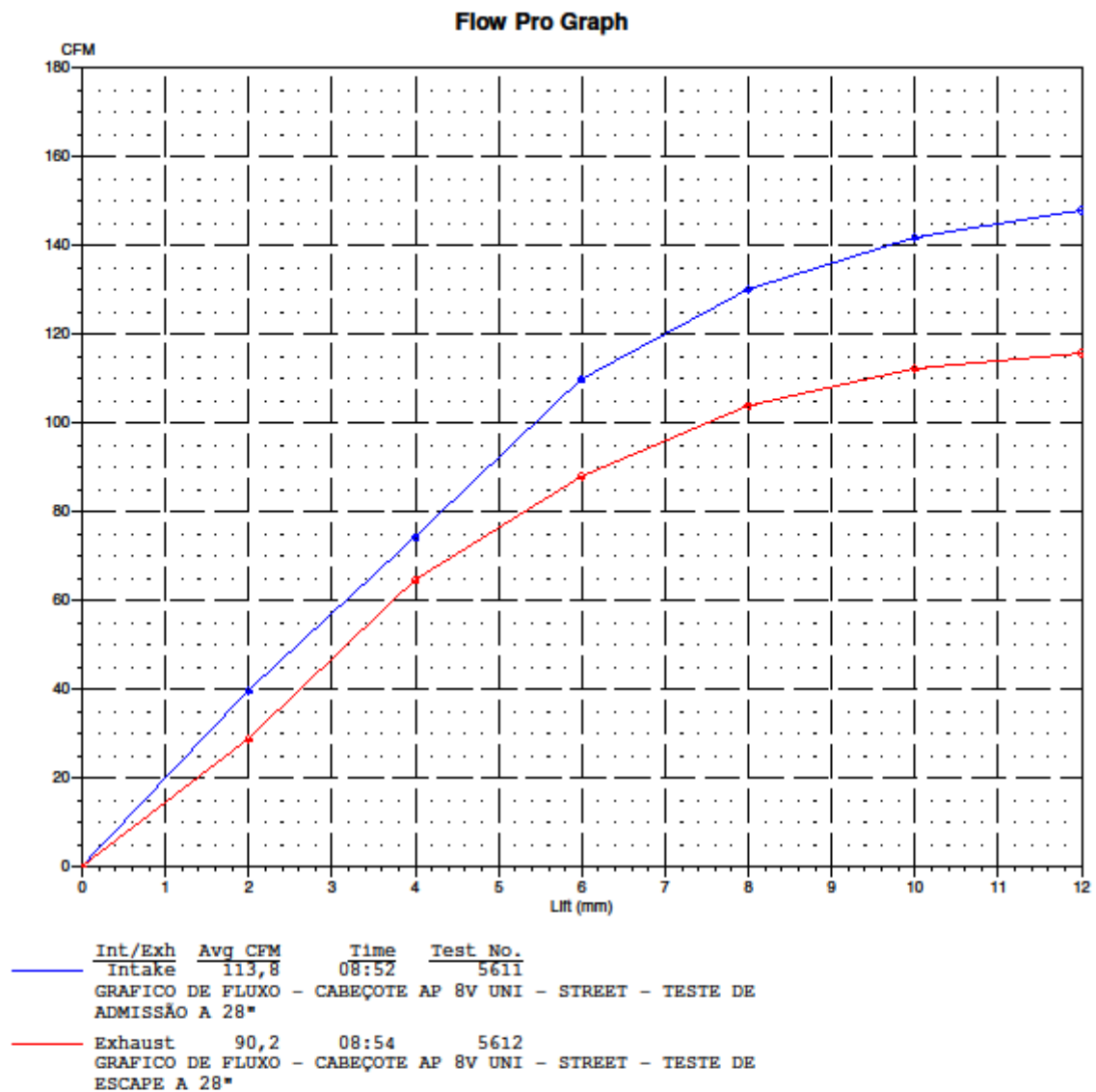


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V UNI - STREET - TESTE DE ADMISSÃO E ESCAPE A 28"



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

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

Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	112,11 BTDC	0,15	298,06	88,01 BBDC	30,06 ATDC	904,7
.050 Lift C/L	112,53 BTDC	0,51	270,01	69,33 BBDC	20,68 ATDC	899,9
Runout	0,0127	1,27	240,97	52,57 BBDC	8,39 ATDC	887,0
Peak Open Acc.	0,01339	2,54	213,99	38,40 BBDC	4,41 BTDC	860,5
Peak Nose Acc.	-0,00843	3,81	192,32	27,18 BBDC	14,87 BTDC	824,9
Peak Close Acc.	0,01273	5,08	171,85	16,74 BBDC	24,89 BTDC	778,2
Lift @ TDC	2,052	6,35	151,31	6,42 BBDC	35,11 BTDC	718,2
Valve Lash	0,300	7,62	128,93	4,66 ABDC	46,41 BTDC	638,6
Lobe Separation	-----	8,89	103,12	17,41 ABDC	59,48 BTDC	530,6
		10,16	69,98	33,48 ABDC	76,54 BTDC	370,9
		11,5553	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,2553	---	PEAK VALVE LIFT	---	

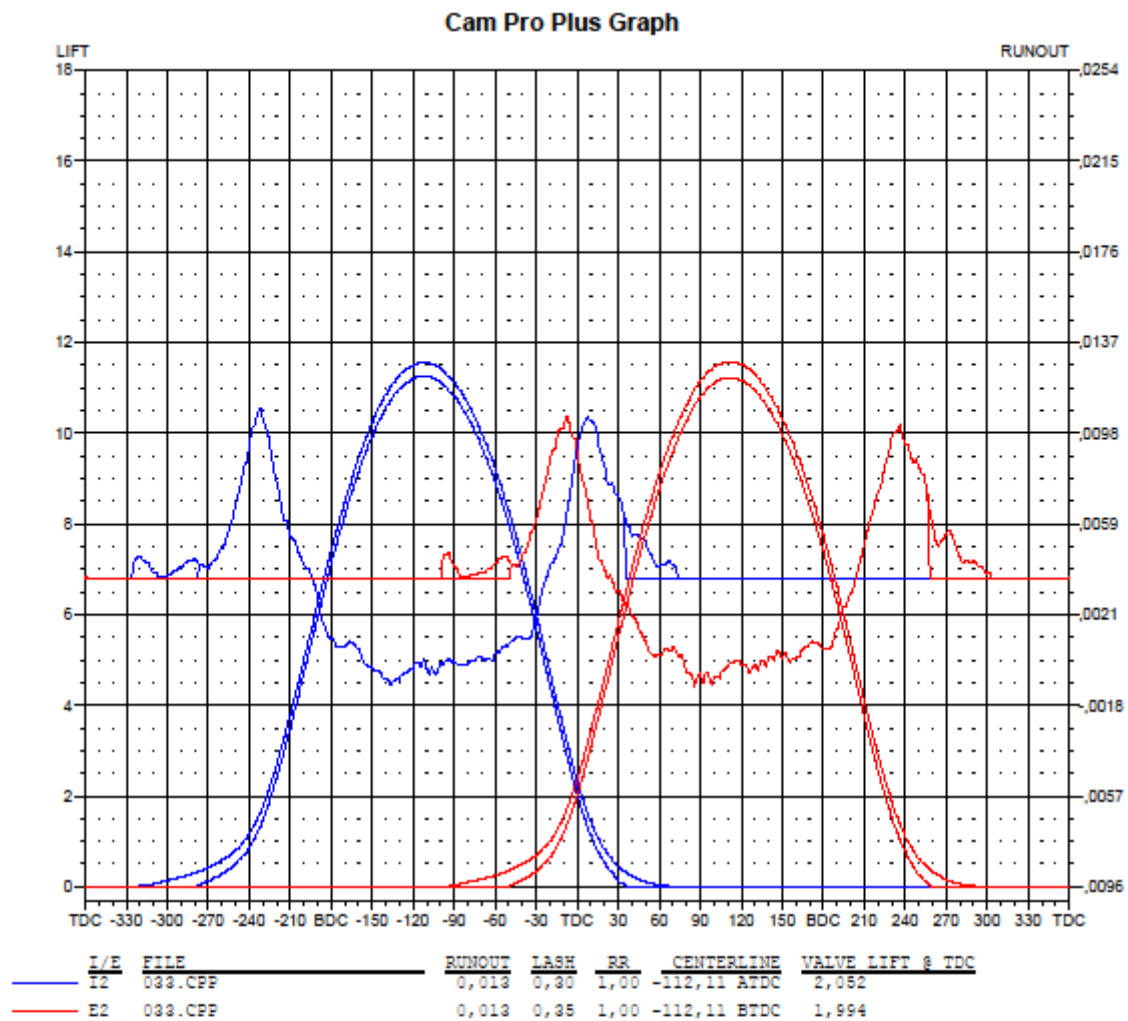
C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO SAMCAMS\033.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	112,11 ATDC	0,15	293,31	39,87 BTDC	73,44 ABDC	905,8
.050 Lift C/L	111,85 ATDC	0,51	268,56	23,76 BTDC	64,80 ABDC	902,0
Runout	0,0127	1,27	241,82	8,57 BTDC	53,25 ABDC	890,6
Peak Open Acc.	0,01280	2,54	215,14	5,31 ATDC	40,45 ABDC	865,7
Peak Nose Acc.	-0,00857	3,81	193,51	16,33 ATDC	29,84 ABDC	831,5
Peak Close Acc.	0,01208	5,08	172,95	26,85 ATDC	19,80 ABDC	785,8
Lift @ TDC	1,994	6,35	151,99	37,50 ATDC	9,49 ABDC	725,9
Valve Lash	0,350	7,62	129,35	48,78 ATDC	1,88 BBDC	639,0
Lobe Separation	-----	8,89	103,03	61,75 ATDC	15,23 BBDC	537,8
		10,16	68,98	78,34 ATDC	32,67 BBDC	375,0
		11,5763	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,2263	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS COMANDO 033



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: UP PERFORMANCE – O.S 20476

VISTORIA:

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	95/215	95/215	95/215	95/215	-	-	-	-
ESC	95/215	95/215	95/215	95/215	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: CC



ORÇAMENTO

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

Data: 14/04/2025

ORÇAMENTO

Nº 20.476

O.S.: 449.465.157.129

Cliente: UP PERFORMANCE

CPF/CNPJ: 57.179.242/0001-01

Fone: (046)9927-854 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.896	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.939	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0 UN
1.944	VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO	4,0 UN
1.084	GUIA 8MM	8,0 UN
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	16,0 UN
1.150	VEDADOR 8MM	8,0 UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.159	PLAINA FACE	1,0 SE
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0 MO
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	8,0 UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	1,0 SE
1.111	MOLA LONGA	8,0 UN
1.530	SEDE DE ACO FORJADO	8,0 UN
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0 SE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0 UN
2.211	TUCHO 35MM	8,0 UN
1.468	COMANDO NACIONAL	1,0 UN
1.048	CASCO AP. (BOM DE ALTURA)	1,0 UN

