



ANA MERÇONI

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. GRAFICO 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 AP 8V -UNI-STREET - ADMISSÃO A 28".	ANA MERCON	153,0	113,8
2	STUMPF CABEÇOTE AP 8V -UNI-STREET - ESCAPE A 28".	ANA MERCON	118,0	90,2

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"

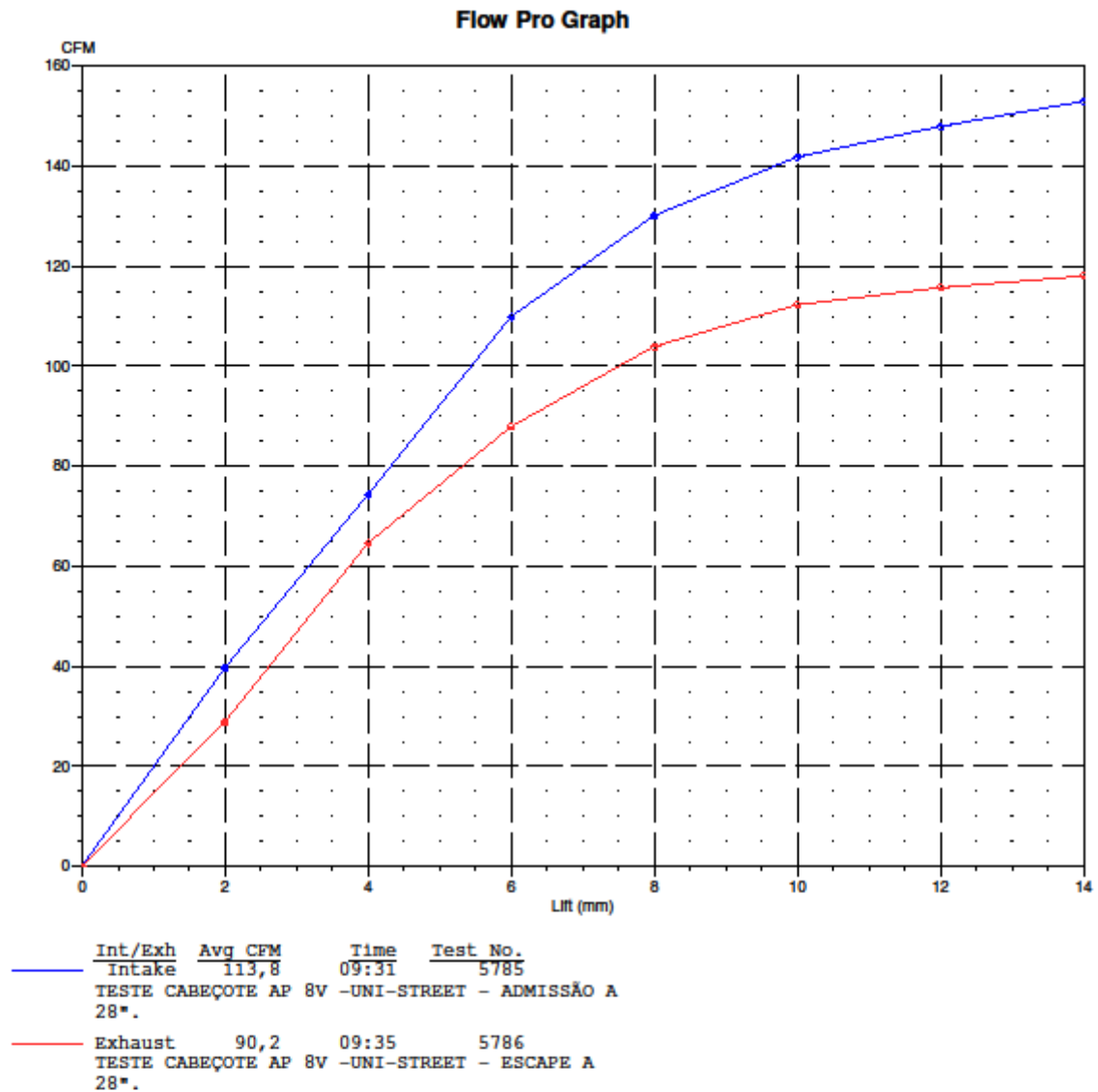


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V SREET UNILATERAL - TESTE DE ADMISSÃO E ESCAPE À 28".



DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\STU TST.CPP

Lobe	I1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	116,37 BTDC	0,15	278,70	75,41 BBDC	23,28 ATDC	1182,0
.050 Lift C/L	114,87 BTDC	0,51	267,88	69,13 BBDC	18,75 ATDC	1180,0
Runout	0,0330	1,27	255,21	62,40 BBDC	12,81 ATDC	1173,7
Peak Open Acc.	0,03459	2,54	238,20	53,74 BBDC	4,46 ATDC	1156,4
Peak Nose Acc.	-0,00848	3,81	221,79	45,43 BBDC	3,65 BTDC	1129,1
Peak Close Acc.	0,03797	5,08	205,07	37,11 BBDC	12,04 BTDC	1095,7
Lift @ TDC	3,242	6,35	187,68	28,41 BBDC	20,74 BTDC	1039,5
Valve Lash	0,300	7,62	169,33	19,21 BBDC	29,88 BTDC	974,2
Lobe Separation	116,4	8,89	149,61	9,59 BBDC	39,98 BTDC	891,5
		10,16	127,68	1,14 ABDC	51,18 BTDC	785,5
		11,43	101,19	13,99 ABDC	64,82 BTDC	641,0
		12,70	65,90	31,31 ABDC	82,79 BTDC	426,1
		13,9260	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,6260	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDOS STUMPF\STU TST.CPP

Lobe	E1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	116,37 ATDC	0,15	290,23	29,40 BTDC	80,84 ABDC	1247,0
.050 Lift C/L	117,05 ATDC	0,51	277,37	22,17 BTDC	75,20 ABDC	1245,0
Runout	0,0406	1,27	263,39	14,47 BTDC	68,92 ABDC	1239,0
Peak Open Acc.	0,02902	2,54	246,05	5,47 BTDC	60,58 ABDC	1222,6
Peak Nose Acc.	-0,00820	3,81	229,54	2,84 ATDC	52,38 ABDC	1196,4
Peak Close Acc.	0,03779	5,08	212,83	11,16 ATDC	43,99 ABDC	1159,2
Lift @ TDC	3,374	6,35	195,76	19,62 ATDC	35,37 ABDC	1110,4
Valve Lash	0,300	7,62	177,84	28,38 ATDC	26,22 ABDC	1040,1
Lobe Separation	116,4	8,89	158,27	38,04 ATDC	16,30 ABDC	957,9
		10,16	136,37	48,85 ATDC	5,22 ABDC	862,5
		11,43	110,42	61,62 ATDC	7,96 BBDC	710,7
		12,70	77,10	78,14 ATDC	24,76 BBDC	520,5
		14,2074	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,9074	---	PEAK VALVE LIFT	---	

DADOS COMANDO STU TST



GRAFICO DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: ANA MERÇONI- O.S 20618

VISTORIA: VINICIUS

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	135/265	135/265	135/265	135/265	-	-	-	-
ESC	135/265	135/265	135/265	135/265	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 32,0 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 30/04/2025

ORÇAMENTO

Nº 20.618

O.S.: 449.465.157.436

Cliente: ANA MERÇONI CPF/CNPJ: 12728841/0001-07 Fone: (559)9130-093 Fone 2:		
Endereço:		
Veículo:		Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OL

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitario	Total	Total C/ Desc.
1.052	CASCO PASSAT ALEMAO	1,0	UN			
1.447	PLAINA LATERAL	1,0	SE			
1.682	PLAINA FACE 8V	1,0	SE			
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT	1,0	SE			
2.566	COMANDO SPECIAL ORDER	1,0	UN			
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO	8,0	SE			
2.204	TUCHO 37MM	8,0	UN			
1.111	MOLA LONGA	8,0	UN			
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	8,0	UN			
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	16,0	UN			
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN			
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN			
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0	MO			
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA. FURAR	1,0	SE			
1.944	VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO	4,0	UN			
1.939	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0	UN			
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0	UN			
1.439	SELO D'AGUA AP	1,0	UN			
1.147	SEDE DE ACO	8,0	UN			
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0	SE			
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0	UN			
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE			
1.870	GUIA 8MM STD CURTO	8,0	UN			
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0	SE			

