



STUMPF CABEÇOTES

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO	3
2. GRAFICOS DE FLUXO	4
3. CHECK LIST DO PRODUTO	5
4. ORÇAMENTO	6

TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28”

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
STUMPF CABEÇOTE	STUMPF CAB	126,6	94,5

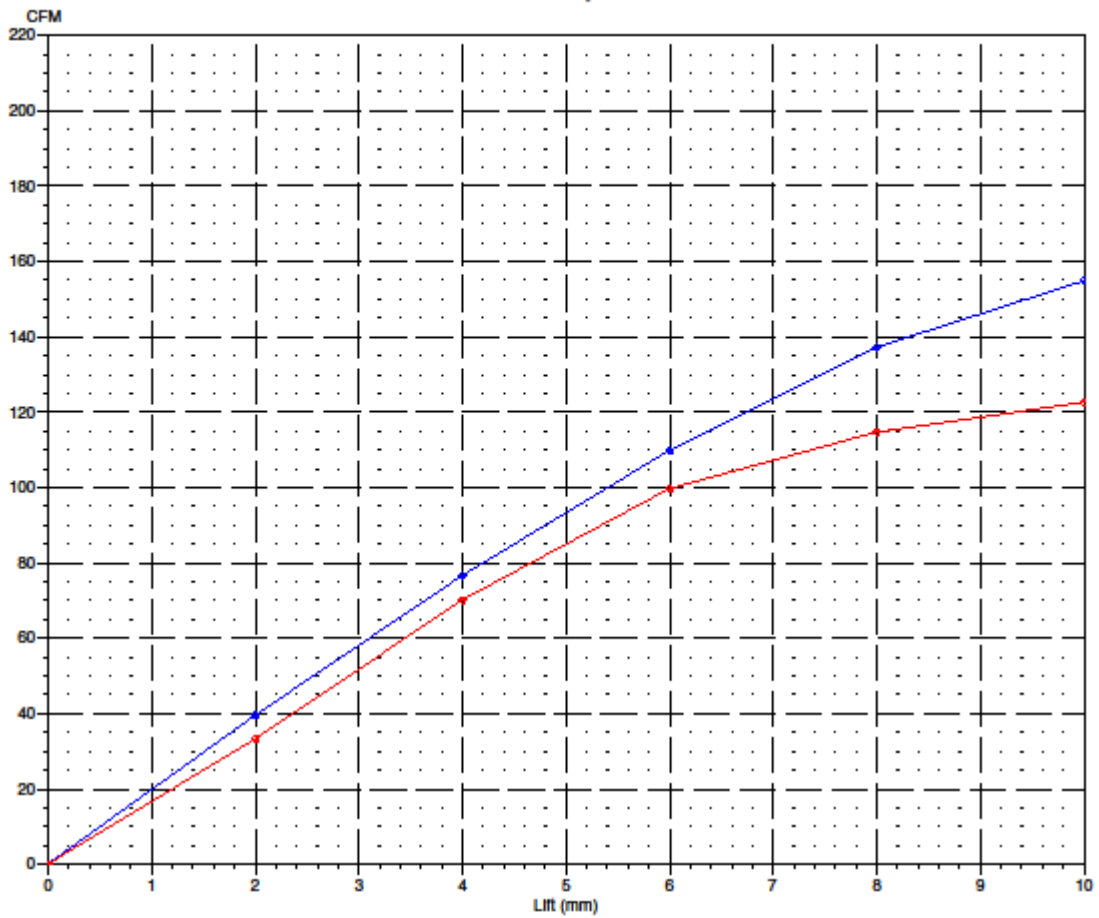
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE STREET LIGHT ASPIRADO - TESTE DE ESCAPE A 28".

Lift	CCFM
2,00	33,2
4,00	70,1
6,00	99,7
8,00	114,7
10,00	122,6
12,00	126,6
Average:	94,5

GRAFICOS DE FLUXO A 28"



Flow Pro Graph



Int/Exh	Avg CFM	Time	Test No.
Exhaust	112,5	08:47	6105
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE STREET LIGHT ASPIRADO - TESTE DE ADMSSÃO A 28°.			
Exhaust	94,5	08:51	6106
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE STREET LIGHT ASPIRADO - TESTE DE ESCAPE A 28°.			

GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE STREET LIGHT ASPIRADO

CHECK LIST

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



CLIENTE: STUMPF CABEÇOTES

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	35	35	35	35	-	-	-	-
ESC	40	40	40	40	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	135/270	135/270	135/270	135/270	-	-	-	-
ESC	135/270	135/270	135/270	135/270	-	-	-	-

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

OBS>

VOLUME DA CAMARA 30,00 CC



DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

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

Lobe		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	I1	0,15	278,70	75,41 BBDC	23,28 ATDC	1182,0
.050 Lift C/L	116,37 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

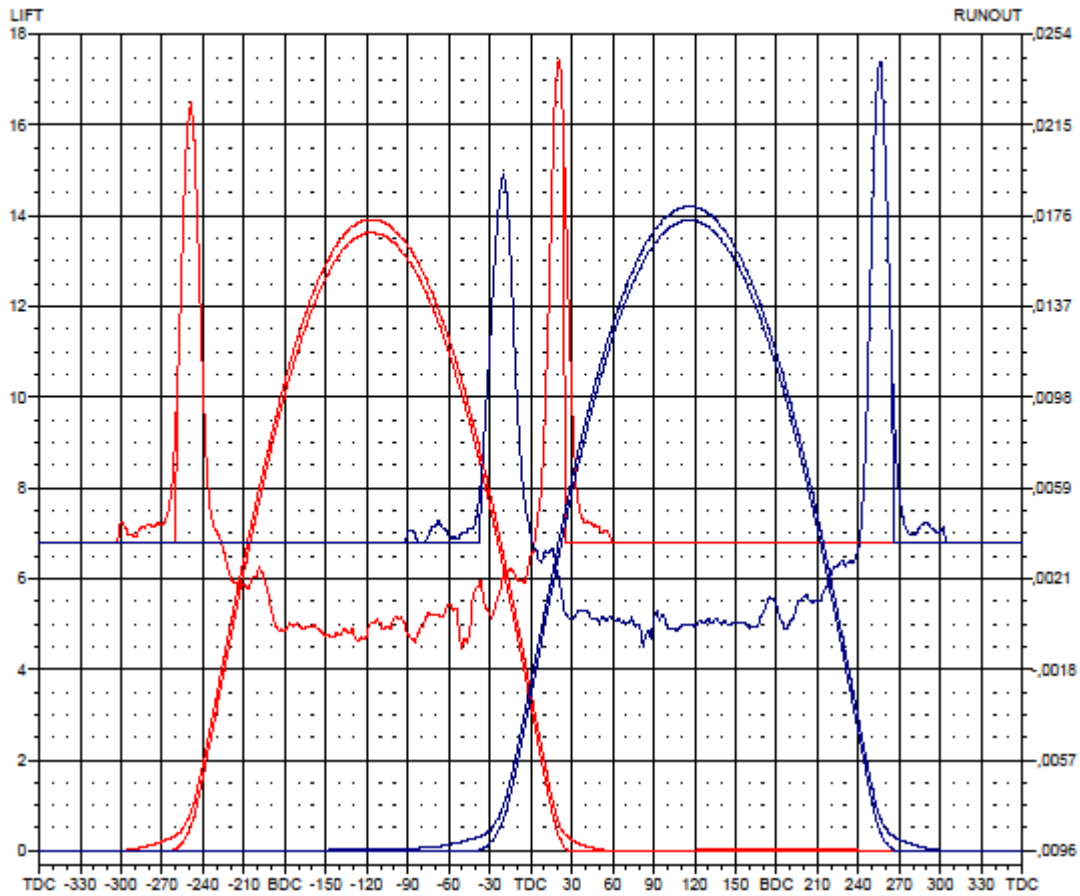
Lobe		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	E1	0,15	290,23	29,40 BTDC	80,84 ABDC	1247,0
.050 Lift C/L	117,05 ATDC	0,51	277,37	22,17 BTDC	75,20 ABDC	1245,0
Runout	0,0406	1,27	263,39	14,47 BTDC	68,92 ABDC	1239,0
Peak Open Acc.	0,02902	2,54	246,05	5,47 BTDC	60,58 ABDC	1222,6
Peak Nose Acc.	-0,00820	3,81	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

Cam Pro Plus Graph



I/E	FILE	RUNOUT	LASH	RR	CENTERLINE	VALVE LIFT @ TDC
I1	STU TST.CPP	0,033	0,30	1,00	-116,37 ATDC	3,242
E1	STU TST.CPP	0,041	0,30	1,00	-116,37 BTDC	3,374



ORÇAMENTO

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

Data: 07/01/2026 **ORÇAMENTO** N° 23.269

Cliente: STUMPF CABEÇOTES	Fone:	Fone 2:
CPF/CNPJ: 33826228000194		
Endereço:		
Veículo:		Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE
1.260	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.253	TESTE DE TRINCA- TESTADO, TRINCADO 1° DUTO ESC	1,0	SE
1.050	SERVICO DE SOLDA- MAIS ACABAMENTO - 1° DUTO ESC	1,0	SE
1.084	GUIA 8MM- ADM	4,0	UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	8,0	SE
1.150	PLAINA FACE	1,0	SE
2.204	TUCHO 37MM	4,0	UN
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN
1.096	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN
2.530	APAGAR LOGO	1,0	SE
1.536	JATO DE AREIA	1,0	SE
1.233	MAO DE OBRA REVISAO AP 8V	1,0	MO

