



CACA DAUD - CHAEL

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 CABEÇOTE	CACA DAUD	173,4	130,2
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - EXTREME 39 - CHAEL - TESTE DE ADMISSÃO A 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE	CACA DAUD	126,2	102,0
GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - EXTREME 39 - CHAEL - TESTE DE ESCAPE A 28".				

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	41,1	37,1
4,00	79,7	71,9
6,00	120,1	94,7
8,00	141,8	114,1
10,00	152,3	122,3
12,00	162,8	124,8
14,00	170,1	125,4
Average:	124,0	98,6



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

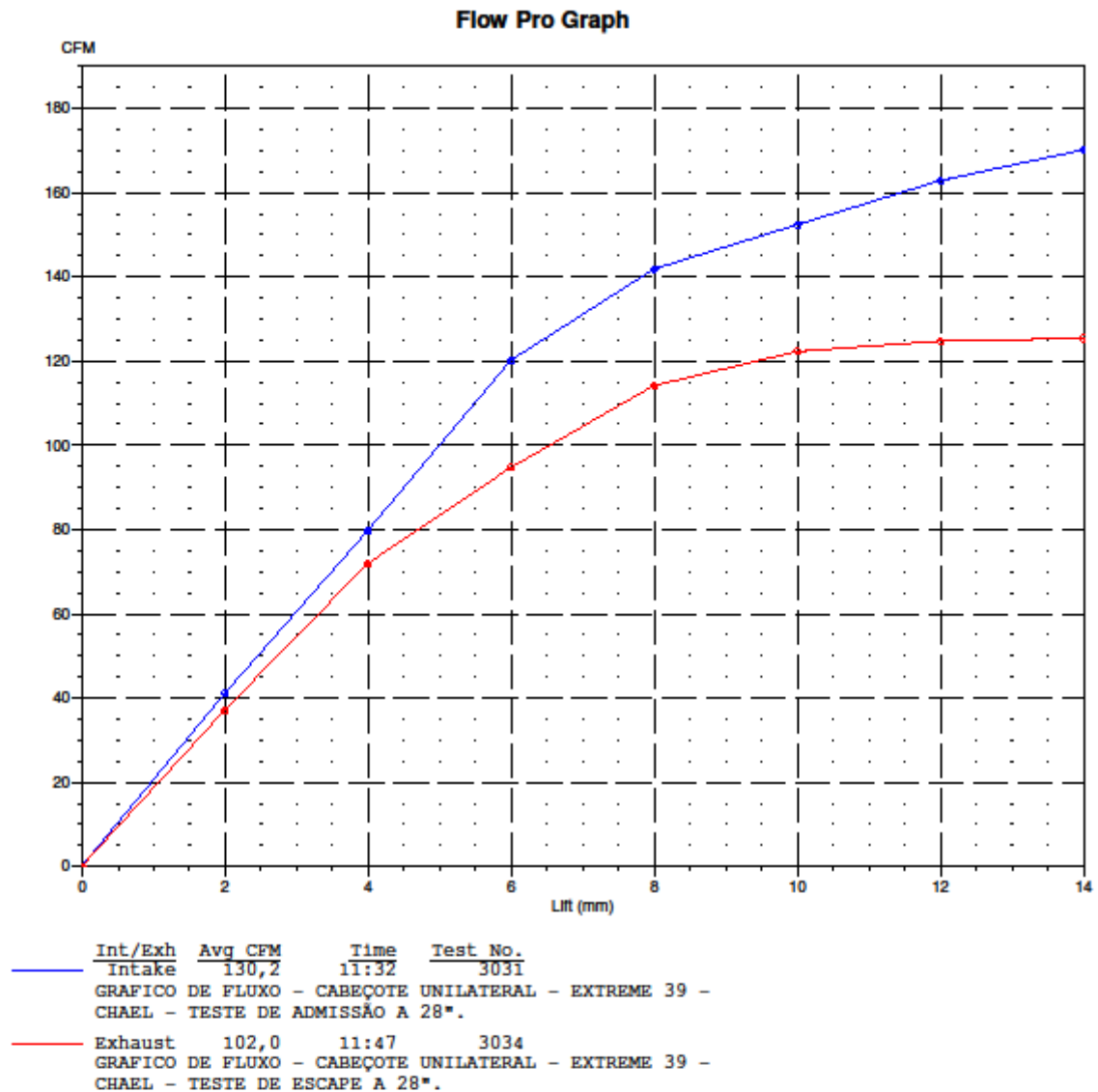


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL - EXTREME 39 - CHAEL - CACA DAUD/CHAEL.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\CACÁ DAUD\COMANDO EN CHAEL.CPP

Lobe	I1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,73 BTDC	0,10	330,67	102,03 BBDC	48,64 ATDC	1200,4
.050 Lift C/L	113,02 BTDC	0,15	322,39	97,16 BBDC	45,23 ATDC	1199,9
Runout	0,0152	0,20	316,34	93,54 BBDC	42,80 ATDC	1199,4
Peak Open Acc.	0,01219	0,25	311,34	90,61 BBDC	40,73 ATDC	1198,8
Peak Nose Acc.	-0,00852	0,30	307,05	88,19 BBDC	38,86 ATDC	1198,2
Peak Close Acc.	0,01327	0,51	294,72	81,27 BBDC	33,45 ATDC	1195,8
Lift @ TDC	3,704	1,27	269,52	67,62 BBDC	21,90 ATDC	1185,1
Valve Lash	0,200	2,54	243,56	54,25 BBDC	9,30 ATDC	1160,8
Lobe Separation	113,7	7,62	166,93	15,78 BBDC	28,85 BTDC	967,8
		8,89	146,49	5,57 BBDC	39,09 BTDC	883,3
		10,16	123,97	5,60 ABDC	50,43 BTDC	775,9
		11,43	98,47	17,95 ABDC	63,57 BTDC	638,2
		12,70	65,55	33,90 ABDC	80,55 BTDC	438,9
		13,9408	---	PEAK CAM LIFT	---	---
		13,7408	---	PEAK VALVE LIFT	---	---

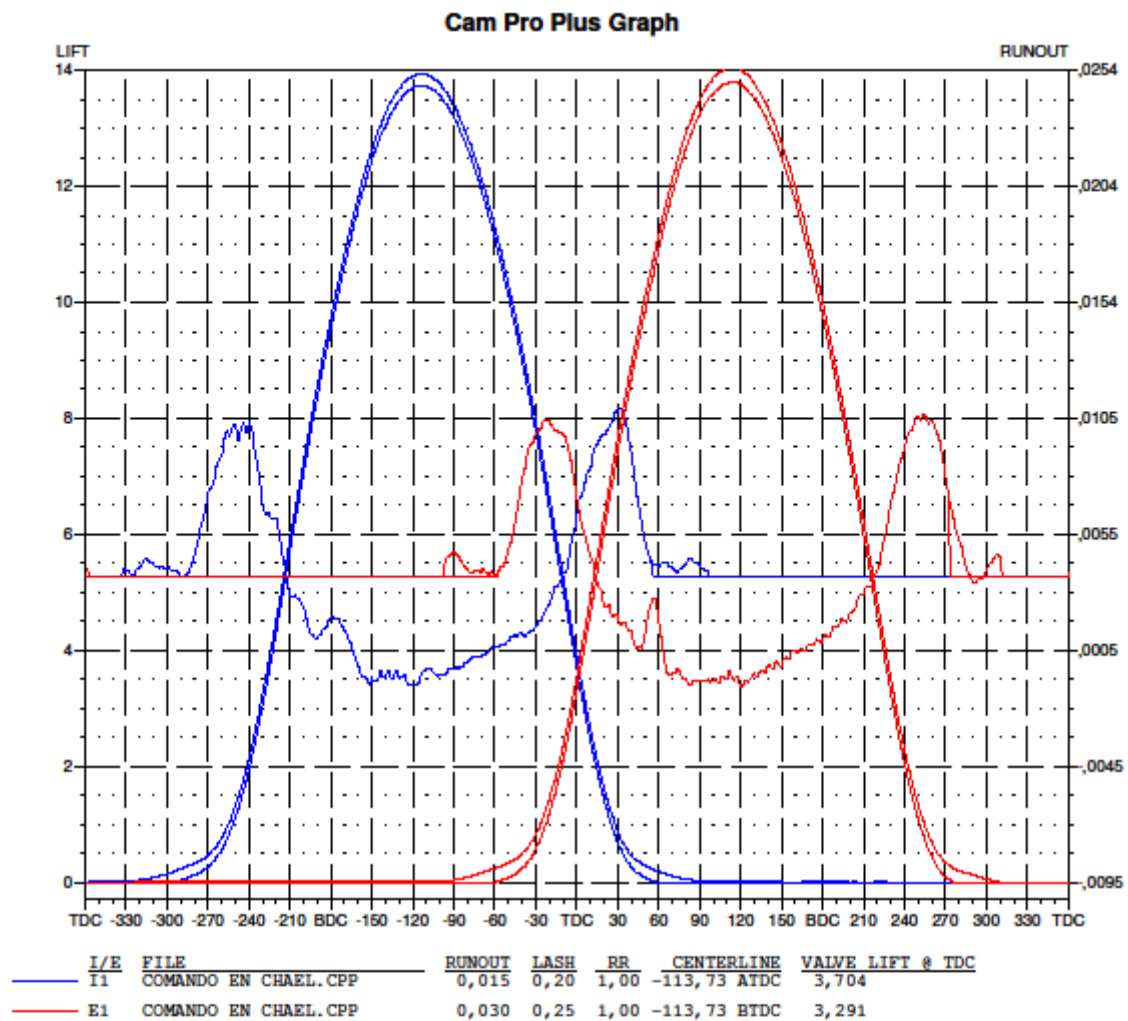
C:\Cam Pro Plus\CPP\CACÁ DAUD\COMANDO EN CHAEL.CPP

Lobe	E1	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,73 ATDC	0,10	317,90	48,18 BTDC	89,71 ABDC	1193,8
.050 Lift C/L	114,38 ATDC	0,15	311,75	44,17 BTDC	87,58 ABDC	1193,3
Runout	0,0305	0,20	307,41	41,42 BTDC	85,99 ABDC	1193,1
Peak Open Acc.	0,01242	0,25	303,71	39,14 BTDC	84,57 ABDC	1192,5
Peak Nose Acc.	-0,00856	0,30	300,45	37,19 BTDC	83,26 ABDC	1191,9
Peak Close Acc.	0,01283	0,51	290,08	31,30 BTDC	78,77 ABDC	1189,7
Lift @ TDC	3,291	1,27	266,80	18,89 BTDC	67,91 ABDC	1180,3
Valve Lash	0,250	2,54	241,82	6,05 BTDC	55,78 ABDC	1156,9
Lobe Separation	113,7	7,62	166,14	31,64 ATDC	17,78 ABDC	965,6
		8,89	145,91	41,73 ATDC	7,63 ABDC	873,0
		10,16	123,54	52,92 ATDC	3,54 BBDC	765,2
		11,43	98,42	65,17 ATDC	16,41 BBDC	628,1
		12,70	66,41	80,70 ATDC	32,89 BBDC	433,2
		14,0455	---	PEAK CAM LIFT	---	---
		13,7955	---	PEAK VALVE LIFT	---	---

DADOS DO COMANDO.



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: CACA DAUD – CHAEL – O.S 14046

VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLV.S.	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	145/290	145/290	145/290	145/290	-	-	-	-
ESC	145/290	145/290	145/290	145/290	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 32,8 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 22/06/2023

ORÇAMENTO

Nº 14.046

O.S.: 101.110

Cliente: CACA DAUD RACING PROPAGANDA, PUBLICIDADE, COMERCIO E IMPORTA

CPF/CNPJ: 12.285.530/0001-02

Fone: (017)9811-1814 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.438	GUIA PARA BLOCO	2,0 UN
1.150	VEDADOR 8MM	8,0 UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.159	PLAINA FACE	1,0 SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	1,0 SE
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0 UN
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0 SE
1.146	SEDE DE BERILIO	8,0 UN
1.210	MAO DE OBRA RETRABALHO AP 8V	1,0 MO
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO	8,0 SE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0 UN
1.202	SOLDA GALERIA DE AGUA	1,0 SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.086	GUIA ESPECIAL 8MM	8,0 UN
1.631	MOLA RACING LONGA	8,0 PC
1.937	PORCA DE ESCAPE EM COBRE	8,0 UN
1.208	SOLDA DUTOS PASSAT	4,0 SE
1.053	CASCO PASSAT ALEMAO - ZERO	1,0 UN
2.077	TUCHO 37MM COM DLC	8,0 UN
2.099	COMANDO COM DLC	1,0 UN
1.034	PRATO DE TITANIO H8	8,0 UN
2.038	VALVULA TITANIO H8	8,0 UN
2.041	BUCHA REFORCO APOIO DO PRISIONEIRO	10,0 UN
2.177	JUNTA COBRE ESCAPE	1,0 UN
1.227	MAO DE OBRA RETRABALHO COLETOR ADMISSAO	1,0 MO
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	4,0 SE
1.271	CALCO DE MOLA EM ACO	4,0 UN

