



STUMPF

PERFORMANCE

CACA DAUD

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28”	3
2. GRÁFICOS DE FLUXO A 28”	4
3. TABELA COM DADOS DO COMANDO	5
4. GRAFICOS DO COMANDO.....	6
5. CHECK LIST DO PRODUTO.....	7
6. CHECK LIST DO PRODUTO DE REVISÃO 20/09/2022.....	8
7. ORÇAMETO REVISÃO 20/09/2022.....	9



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

Reporte de comparación de Flow Pro					Pg 1
No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Máximo	Prom CFM	
1	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE AP8V - TESTE DE ADMISSÃO A 28".	CACA DAUD RACING	174,2	125,0	
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE AP8V - TESTE DE ESCAPE A 28".	CACA DAUD RACING	121,5	94,2	

CCFM		
Azada	No. 1	No. 2
2,05	41,2	39,6
4,10	80,6	73,9
6,15	117,6	91,5
8,20	141,9	105,5
10,25	157,2	113,1
12,30	170,7	119,5
14,00	174,2	121,5
Average:	126,2	94,9

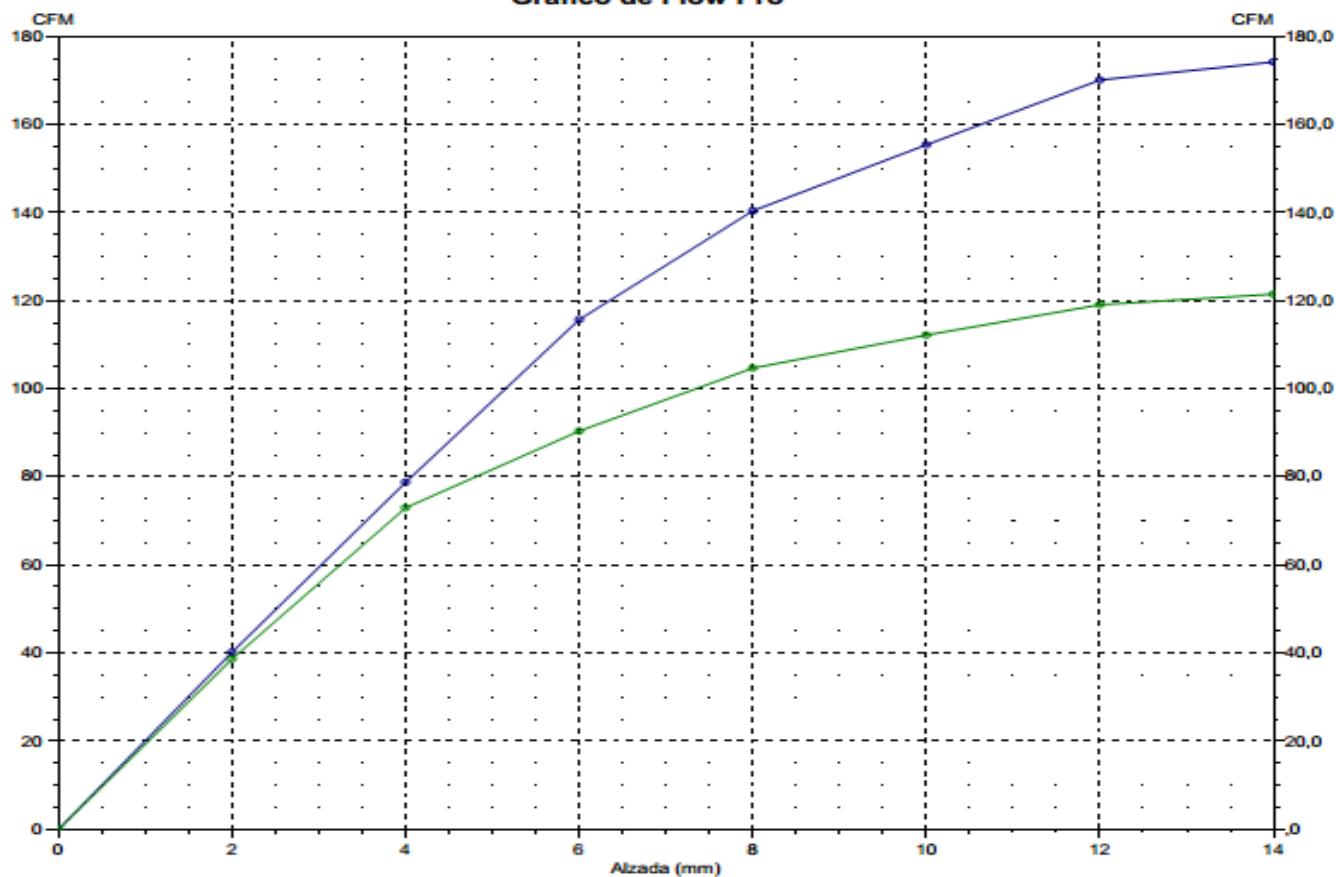
CABEÇOTE AP8V - CACA DAUD RACING

GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



Gráfico de Flow Pro



Adm/Esc	Prom CFM	CFM Máximo	Operador	Cliente
Intake	125,0	174,2	STUMPF CABEÇOTE	CACA DAUD RACING
CABEÇOTE AP8V - TESTE DE ADMISSÃO A 28".				
Intake	94,2	121,5	STUMPF CABEÇOTE	CACA DAUD RACING
CABEÇOTE AP8V - TESTE DE ESCAPE A 28".				

CABEÇOTE AP8V - CACA DAUD RACING

TABELA COM DADOS DO COMANDO

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



C:\Cam Pro Plus\CDF\CACÁ DAUD\COMANDO CWC-88\CWC-88.CPP

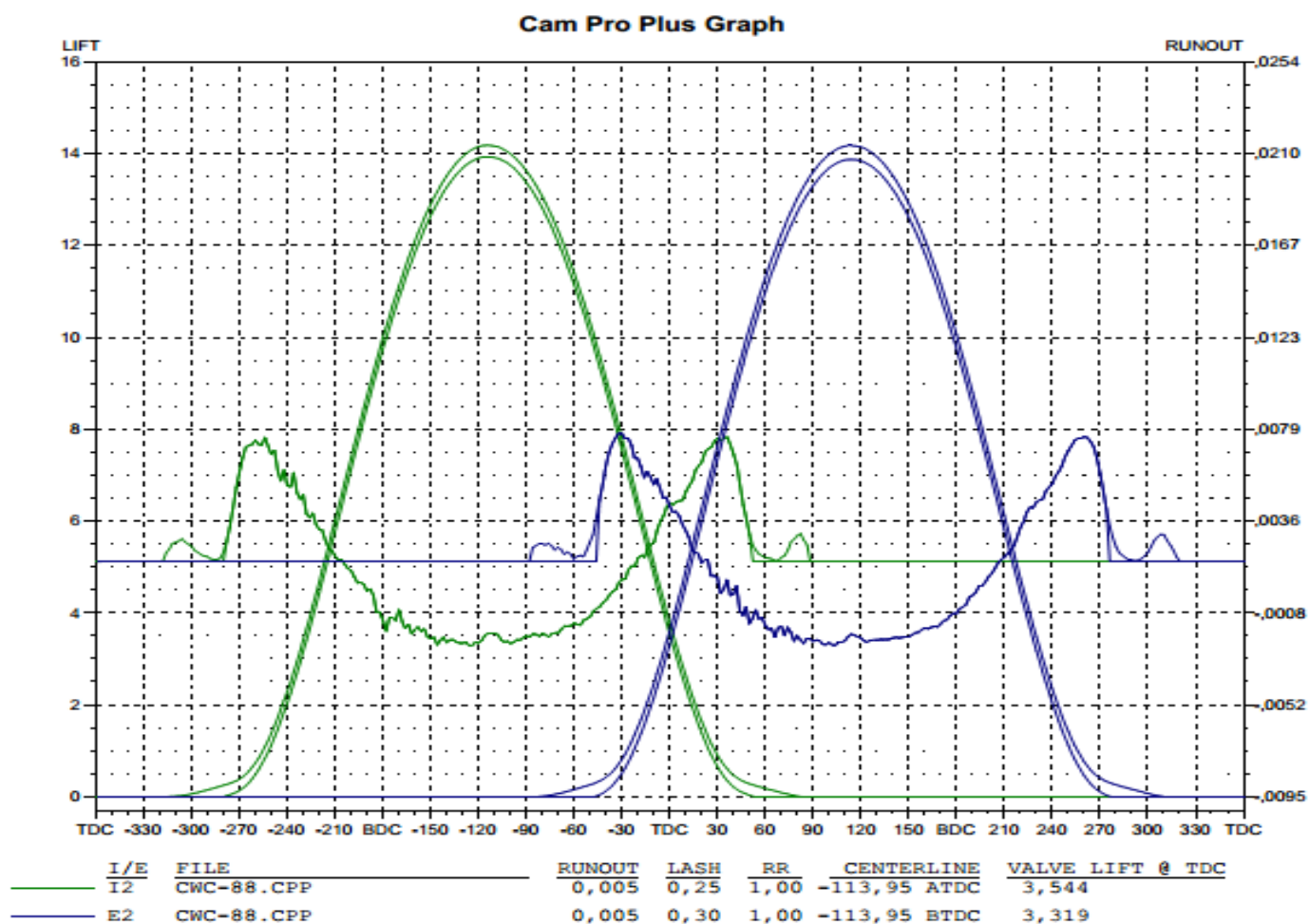
Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,95 BTDC	0,10	317,56	92,07 BBDC	45,48 ATDC	1207,2
.050 Lift C/L	113,39 BTDC	0,15	312,05	89,32 BBDC	42,73 ATDC	1206,8
Runout	0,0051	0,20	308,15	87,44 BBDC	40,71 ATDC	1206,5
Peak Open Acc.	0,01237	0,25	304,77	85,77 BBDC	39,00 ATDC	1206,1
Peak Nose Acc.	-0,00845	0,30	301,90	84,36 BBDC	37,53 ATDC	1205,7
Peak Close Acc.	0,01240	0,51	292,30	79,56 BBDC	32,74 ATDC	1203,8
Lift @ TDC	3,544	1,27	269,70	68,22 BBDC	21,49 ATDC	1194,1
Valve Lash	0,250	2,54	243,84	55,27 BBDC	8,57 ATDC	1169,8
Rocker Ratio	1,00	3,81	222,55	44,68 BBDC	2,13 BTDC	1136,2
Lobe Separation	-----	5,08	203,26	35,02 BBDC	11,76 BTDC	1093,4
		6,35	184,56	25,68 BBDC	21,12 BTDC	1039,9
		7,62	165,86	16,34 BBDC	30,48 BTDC	974,6
		8,89	146,49	6,68 BBDC	40,20 BTDC	894,6
		10,16	125,59	3,70 ABDC	50,71 BTDC	795,0
		11,43	101,59	15,60 ABDC	62,81 BTDC	665,2
		12,70	71,07	30,74 ABDC	78,18 BTDC	480,6
		14,1859	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,9359	---	PEAK VALVE LIFT ---		

C:\Cam Pro Plus\CDF\CACÁ DAUD\COMANDO CWC-88\CWC-88.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	113,95 ATDC	0,10	311,64	41,21 BTDC	90,42 ABDC	1194,6
.050 Lift C/L	114,38 ATDC	0,15	307,21	39,10 BTDC	88,11 ABDC	1194,3
Runout	0,0051	0,20	303,96	37,48 BTDC	86,48 ABDC	1193,9
Peak Open Acc.	0,01281	0,25	300,95	35,98 BTDC	84,97 ABDC	1193,5
Peak Nose Acc.	-0,00841	0,30	298,31	34,70 BTDC	83,61 ABDC	1193,1
Peak Close Acc.	0,01246	0,51	289,36	30,22 BTDC	79,14 ABDC	1191,1
Lift @ TDC	3,319	1,27	267,58	19,41 BTDC	68,18 ABDC	1181,0
Valve Lash	0,300	2,54	242,08	6,61 BTDC	55,47 ABDC	1155,7
Rocker Ratio	1,00	3,81	221,00	3,90 ATDC	44,90 ABDC	1121,2
Lobe Separation	-----	5,08	201,87	13,45 ATDC	35,32 ABDC	1077,4
		6,35	183,29	22,73 ATDC	26,02 ABDC	1023,2
		7,62	164,63	32,03 ATDC	16,67 ABDC	956,6
		8,89	145,23	41,72 ATDC	6,95 ABDC	875,2
		10,16	124,20	52,20 ATDC	3,60 BBDC	773,7
		11,43	100,10	64,17 ATDC	15,73 BBDC	642,2
		12,70	69,15	79,58 ATDC	31,27 BBDC	453,6
		14,1779	---	PEAK CAM LIFT ---		
		13,8779	---	PEAK VALVE LIFT ---		

GRÁFICOS DO COMANDO





CHECK LIST

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



CLIENTE: CACA DAUD
VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLV.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,28	0,25	0,30	0,24	-	-	-	-
ESC	0,25	0,30	0,24	0,28	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	147/315	147/315	147/315	147/315	-	-	-	-
ESC	147/315	147/315	147/315	147/315	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 33,6 CC
-------------	-------------------	-------------------------------

CHECK LIST REVISÃO 20/09/2022

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



CLIENTE: CACA DAUD
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	130/285	130/285	130/285	130/285	-	-	-	-
ESC	130/285	130/285	130/285	130/285	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 33,0 CC
-------------	-------------------	-------------------------------

ORÇAMENTO REVISÃO 20/09/2022

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO





STUMPF
CABEÇOTES

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

Data: 21/09/2022

ORÇAMENTO

Nº 12.031

O.S.: 44.456.034

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
2.044	NIPEL	1,0 UN
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	4,0 SE
1.271	CALCO DE MOLA EM ACO	4,0 UN
1.149	VEDADOR 7MM	8,0 UN
2.041	BUCHA REFORÇO APOIO DO PRISIONEIRO	10,0 SE
1.233	MAO DE OBRA REVISAO AP 8V	1,0 MO
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	1,0 SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	8,0 SE

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO

