



ODIVAN BASSO

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	8
6. ORÇAMENTO.....	9



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	ODIVAN BAS	192,8	131,3
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V ALTO - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28"			
2	STUMPF CABEÇOTE	ODIVAN BAS	185,8	123,3
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V ALTO - RACING PRO - TESTE DE ESCAPE A 28"			

Lift	CCFM No. 1	No. 2
2,00	38,0	24,8
4,00	74,0	66,6
6,00	106,1	97,4
8,00	132,1	122,8
10,00	154,1	141,9
Average:	100,9	90,7



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

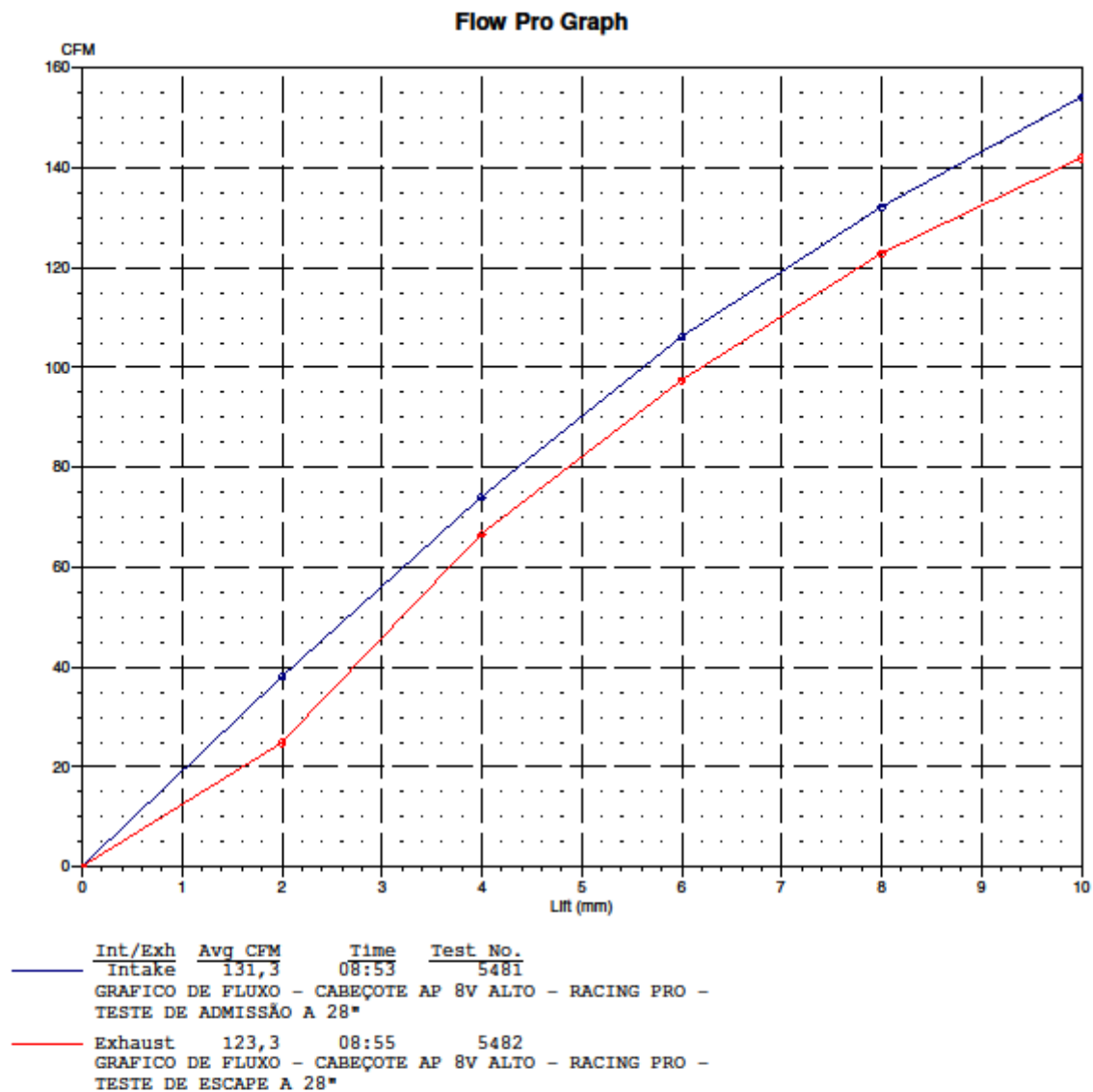


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE AP 8V ALTO - RACING PRO - TESTE DE ADMISSÃO E ESCAPE A 28"



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

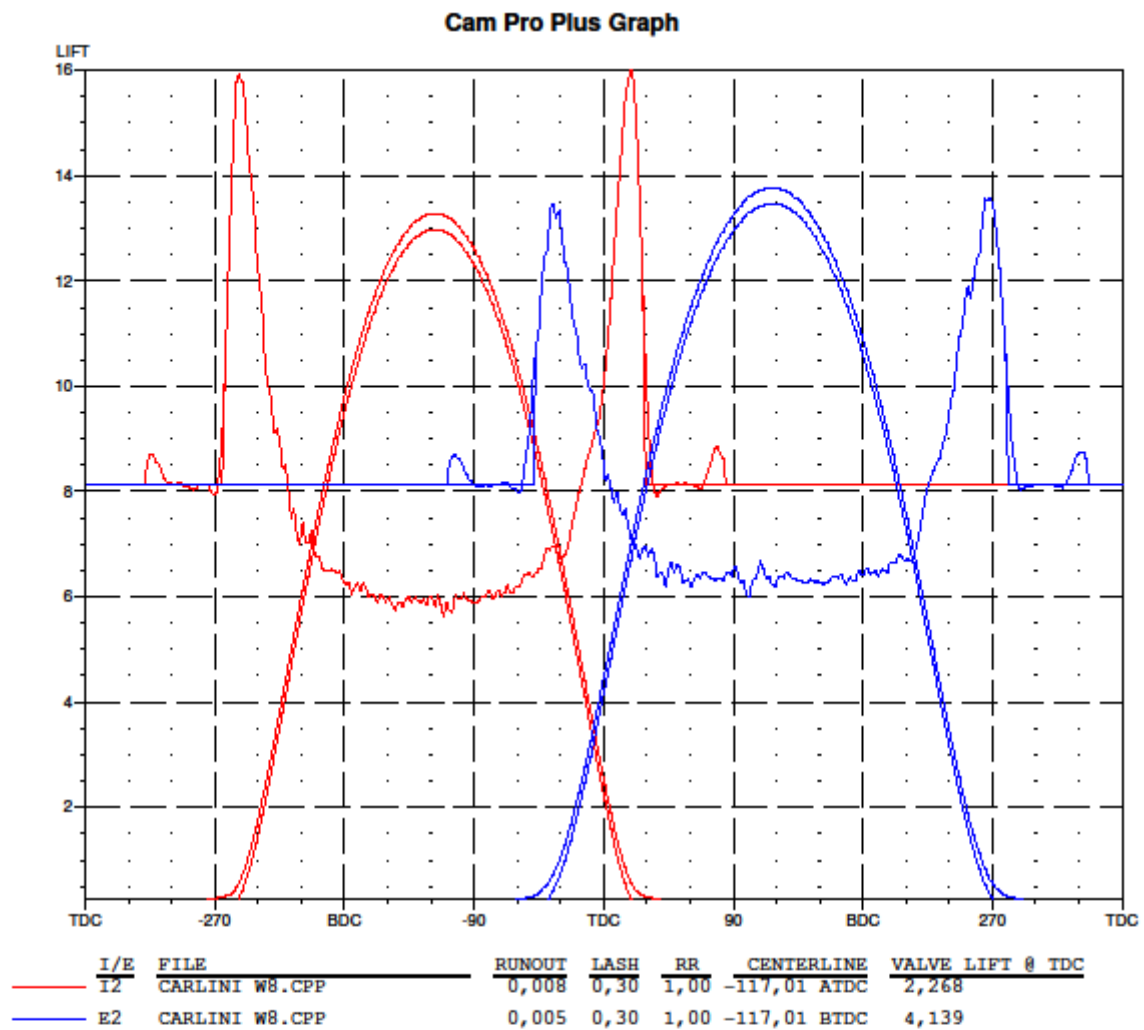
Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO CARLINI\CARLINI W8.CPP		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2					
Centerline	117,01 BTDC	0,10	280,09	77,02 BBDC	23,07 ATDC	1090,9
.050 Lift C/L	116,88 BTDC	0,15	277,31	75,58 BBDC	21,73 ATDC	1090,7
Runout	0,0080	0,20	274,94	74,37 BBDC	20,57 ATDC	1090,3
Peak Open Acc.	0,02514	0,25	272,90	73,33 BBDC	19,57 ATDC	1090,3
Peak Nose Acc.	-0,00809	0,30	271,08	72,42 BBDC	18,66 ATDC	1089,7
Peak Close Acc.	0,02550	0,51	265,01	69,39 BBDC	15,62 ATDC	1088,8
Lift @ TDC	2,268	1,27	249,34	61,49 BBDC	7,84 ATDC	1082,0
Valve Lash	0,300	2,54	229,71	51,71 BBDC	1,99 BTDC	1060,9
Rocker Ratio	1,00	7,65	157,00	15,49 BBDC	38,50 BTDC	876,8
Lobe Separation	-----	8,89	136,63	5,33 BBDC	48,70 BTDC	792,4
		10,16	112,87	6,53 ABDC	60,59 BTDC	679,1
		11,43	83,33	21,24 ABDC	75,42 BTDC	507,8
		12,70	35,38	45,17 ABDC	99,45 BTDC	215,3
		13,2810	---	PEAK CAM LIFT	---	
		12,9810	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO CARLINI\CARLINI W8.CPP		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2					
Centerline	117,01 ATDC	0,10	318,52	43,55 BTDC	94,97 ABDC	1268,5
.050 Lift C/L	116,25 ATDC	0,15	314,87	41,66 BTDC	93,22 ABDC	1268,4
Runout	0,0050	0,20	311,56	39,84 BTDC	91,72 ABDC	1268,1
Peak Open Acc.	0,01724	0,25	308,77	38,35 BTDC	90,42 ABDC	1267,5
Peak Nose Acc.	-0,00690	0,30	306,40	37,16 BTDC	89,24 ABDC	1267,5
Peak Close Acc.	0,01762	0,51	298,68	33,25 BTDC	85,44 ABDC	1265,9
Lift @ TDC	4,139	1,27	279,93	23,76 BTDC	76,18 ABDC	1256,5
Valve Lash	0,300	2,54	257,22	12,27 BTDC	64,95 ABDC	1233,8
Rocker Ratio	1,00	7,65	180,89	26,45 ATDC	27,33 ABDC	1041,8
Lobe Separation	-----	8,89	160,05	36,90 ATDC	16,95 ABDC	946,6
		10,16	135,83	49,05 ATDC	4,88 ABDC	829,7
		11,43	106,70	63,65 ATDC	9,65 BBDC	670,9
		12,70	65,62	84,34 ATDC	30,04 BBDC	433,5
		13,7710	---	PEAK CAM LIFT	---	
		13,4710	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: ODIVAN BASSO – O.S 19316
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	140/270	140/270	140/270	140/270	-	-	-	-
ESC	140/270	140/270	140/270	140/270	-	-	-	-

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 33,2 CC
-------------	-------------------	-------------------------------



ORÇAMENTO

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

Data: 04/12/2024 **ORÇAMENTO** Nº 19.316
O.S.:

Cliente: ODIVAN BASSO CPF/CNPJ: 005.428.359-08 Fone: (049)99815-021 Fone 2:	
Endereço:	Placa:
Veículo:	

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.896	RETENTOR DO COMANDO	1,0	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			
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE			
1.270	BUCHA DE REFORÇO DO ESCAPE	2,0	UN			
1.111	MOLA LONGA	8,0	UN			
1.937	PORCA DE ESCAPE EM COBRE	8,0	UN			
1.447	PLAINA LATERAL	2,0	SE			
1.438	GUIA PARA BLOCO	2,0	UN			
2.041	BUCHA REFORÇO APOIO DO PRISIONEIRO	10,0	UN			
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0	UN			
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0	UN			
1.271	CALCO DE MOLA EM ACO	8,0	UN			
1.146	SEDE DE BERILIO	8,0	UN			
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0	UN			
2.567	COMANDO SPECIAL ORDERS	1,0	UN			
1.057	CASCO F.C. ALEMAO - ZERO	1,0	UN			
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0	SE			
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V	1,0	SE			
1.192	ABRIR ALOJAMENTO DE TUCHO	8,0	SE			
2.159	VALVULA TITANIO 8MM DLC	4,0	UN			
2.160	VALVULA TITANIO 8MM. DLC	4,0	UN			
1.084	GUIA 8MM	8,0	UN			
1.150	VEDADOR 8MM	8,0	UN			
1.034	PRATO DE TITANIO H8	8,0	UN			
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	16,0	UN			
1.205	SOLDA ESPECIAL FACE	1,0	SE			
1.477	SERVICO GERAL. CHAPA	1,0	UN			
1.690	REFAZER ROSCA DE VELA	4,0	SE			
2.658	JUNTA.ADMISSAO AP8V F.C	1,0	UN			
2.650	POLIA MTR - AP8V- VERMELHA	1,0	UN			
2.685	TUCHO 37MM COM DLC	8,0	UN	167,00	1.336,00	1.336,00

