



DANIEL HENRIQUE MOREIRA

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

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



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

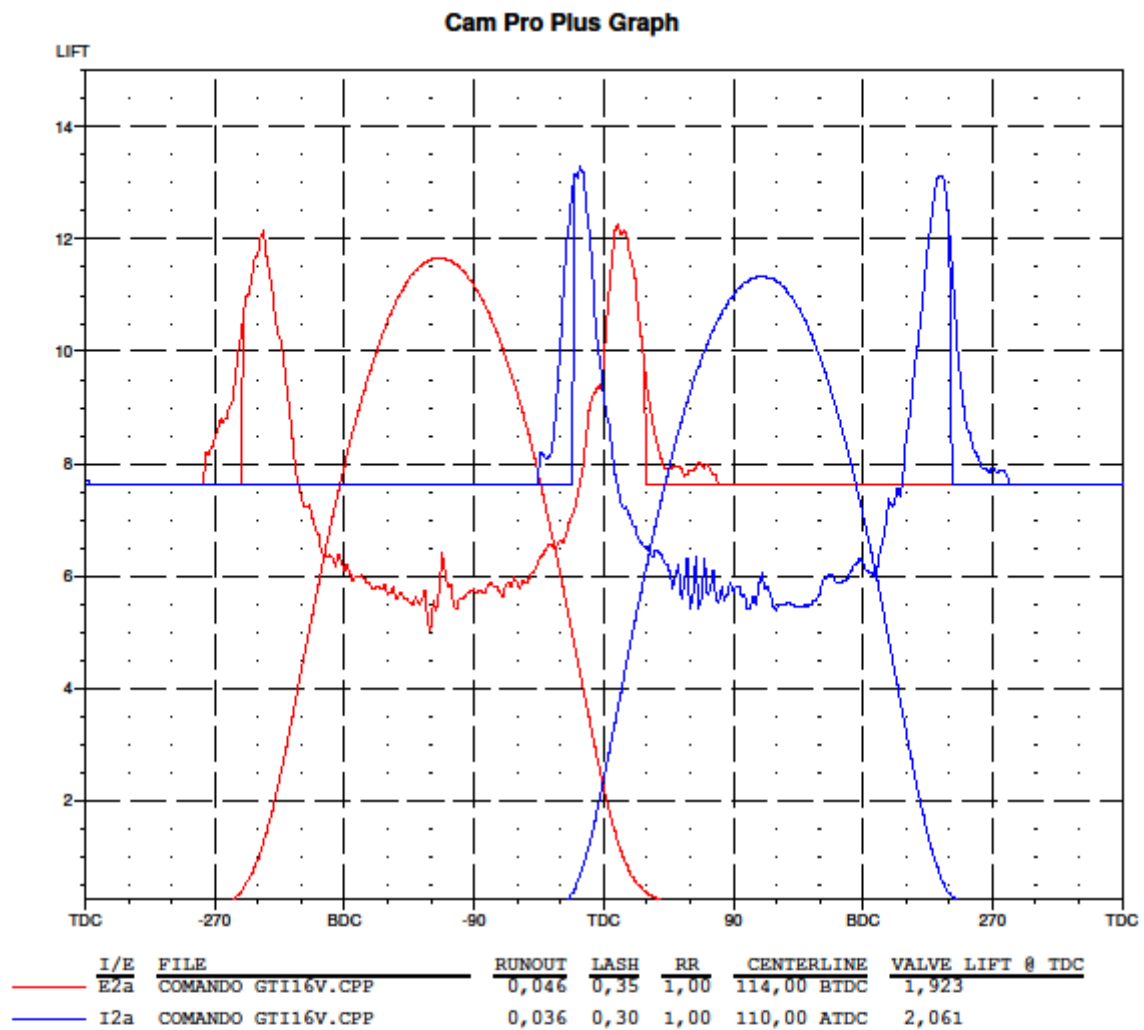
Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO DANIEL MORERIRA\COMANDO GTI16V.CPP		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	E2a					
Centerline	114,00 BTDC	0,10	276,08	69,90 BBDC	26,18 ATDC	914,9
.050 Lift C/L	112,92 BTDC	0,15	273,05	68,67 BBDC	24,38 ATDC	914,6
Runout	0,0460	0,20	270,35	67,50 BBDC	22,85 ATDC	914,3
Peak Open Acc.	0,01556	0,25	267,86	66,39 BBDC	21,47 ATDC	914,0
Peak Nose Acc.	-0,00888	0,30	265,57	65,37 BBDC	20,20 ATDC	913,7
Peak Close Acc.	0,01604	0,51	257,63	61,61 BBDC	16,02 ATDC	911,9
Lift @ TDC	1,923	1,27	238,21	52,08 BBDC	6,12 ATDC	902,8
Valve Lash	0,350	2,54	215,50	40,81 BBDC	5,31 BTDC	880,1
Rocker Ratio	1,00	7,65	132,64	0,37 ABDC	46,99 BTDC	660,6
Lobe Separation	-----	8,89	107,23	13,04 ABDC	59,73 BTDC	554,1
		10,16	73,52	29,72 ABDC	76,76 BTDC	391,6
		11,6660	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,3160	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CPP\COMANDO DANIEL MORERIRA\COMANDO GTI16V.CPP		LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Lobe	I2a					
Centerline	110,00 ATDC	0,10	260,21	20,93 BTDC	59,28 ABDC	870,6
.050 Lift C/L	108,58 ATDC	0,15	257,99	19,92 BTDC	58,07 ABDC	870,5
Runout	0,0360	0,20	256,11	19,06 BTDC	57,05 ABDC	870,2
Peak Open Acc.	0,01950	0,25	254,25	18,20 BTDC	56,05 ABDC	870,0
Peak Nose Acc.	-0,00768	0,30	252,64	17,43 BTDC	55,21 ABDC	869,7
Peak Close Acc.	0,01894	0,51	246,53	14,53 BTDC	52,01 ABDC	868,3
Lift @ TDC	2,061	1,27	230,42	6,68 BTDC	43,74 ABDC	860,4
Valve Lash	0,300	2,54	209,47	3,77 ATDC	33,25 ABDC	839,4
Rocker Ratio	1,00	7,65	126,67	45,71 ATDC	7,62 BBDC	619,1
Lobe Separation	-----	8,89	100,21	59,09 ATDC	20,70 BBDC	508,0
		10,16	63,95	77,67 ATDC	38,38 BBDC	333,3
		11,3320	---	PEAK CAM LIFT	---	
		11,0320	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRAFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: DANIEL HENRIQUE MOREIRA – O.S 16178

VISTORIA: VINICIUS

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
ESC	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275
ESC	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275	132/275

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 50,2 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 07/02/2024

ORÇAMENTO

Nº 16.178

O.S.:

Cliente: DANIEL HENRIQUE MOREIRA

CPF/CNPJ: 310.885.308-28

Fone: (011)97385-2561 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.253	TESTE DE TRINCA	1,0	SE
1.090	GUIA 7MM STD	8,0	UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	16,0	SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	16,0	SE
1.202	SOLDA GALERIA DE AGUA	1,0	SE
1.165	PLAINA FACE	1,0	SE
1.149	VEDADOR 7MM	16,0	UN
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN
1.247	MAO DE OBRA REVISAO 16V	1,0	MO
1.259	MANDRILHAR MANCAIS 16V	1,0	SE
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	4,0	UN

