



STUMPF
PERFORMANCE

STUMPF PREPARAÇÕES

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO ORIGINAL	3
2. GRAFICOS DE FLUXO ORIGINAL	4
3. TABELA COM DADOS DE FLUXO RETRABALHADO	5
4. GRAFICOS DE FLUXO RETRABALHADO.....	6
5. CHECK LIST DO PRODUTO	7
6. ORÇAMENTO.....	8



TABELA COM DADOS DE FLUXO ORIGINAL

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 10°.	102,2	79,1
2	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 28°.	172,9	135,6
3	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 10°.	76,5	63,0
4	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 28°.	123,4	103,8

Lift	CCFM	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4
2,00	22,2	51,2	28,1	56,2	
4,00	59,5	101,3	54,1	84,9	
6,00	78,5	135,7	64,9	105,2	
8,00	93,2	157,9	69,3	114,7	
10,00	107,5	162,3	72,8	120,0	
12,00	117,2	167,9	75,0	122,3	
14,00	102,2	172,9	76,5	123,4	
Average:	79,1	135,6	63,0	103,8	

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICOS DE FLUXO ORIGINAL

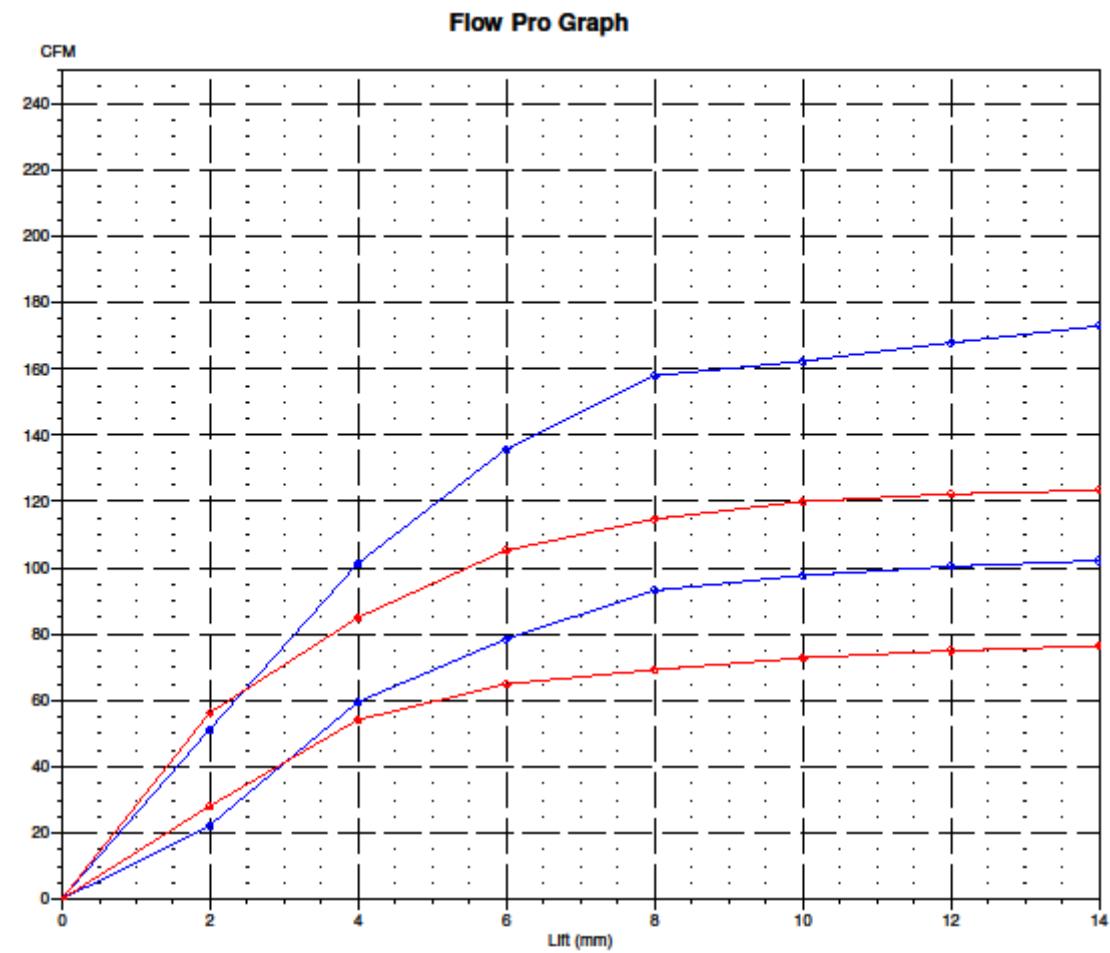


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 10°.
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 28°.
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 10°.
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 28°.

GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 ORIGINAL - STUMPF PREPARAÇÕES.

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



TABELA COM DADOS DE FLUXO RETRABALHADO

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

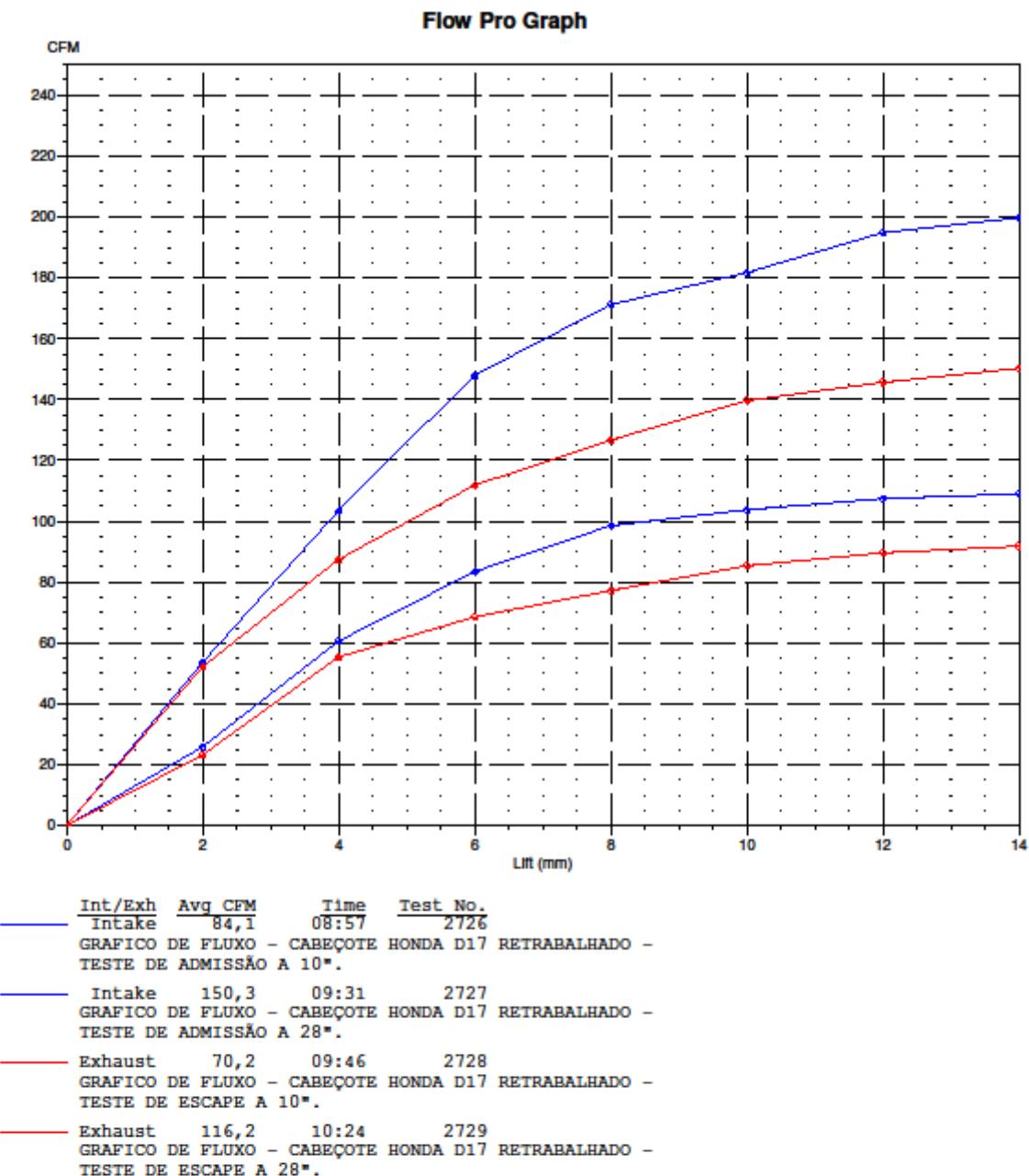
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 10".	109,0	84,1
2	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".	199,7	150,3
3	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 10".	91,8	70,2
4	STUMPF CABEÇOTE	STUMPF PRE GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE HONDA D17 RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 28".	150,2	116,2

Lift	CCFM	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4
2,00	25,9	53,5	23,2	52,1	
4,00	60,6	103,4	55,3	87,4	
6,00	83,4	147,9	68,5	111,8	
8,00	98,6	171,2	77,2	126,7	
10,00	103,7	181,6	85,3	139,6	
12,00	107,5	194,8	89,6	145,7	
14,00	109,0	199,7	91,8	150,2	
Average:	84,1	150,3	70,2	116,2	

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICOS DE FLUXO RETRABALHADO



ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



CHECK LIST

CLIENTE: STUMPF PREPARAÇÕES – O.S 12306

VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
ESC	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130
ESC	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130	45/130

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 30,4 CC

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



ORÇAMENTO



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

Data: 24/10/2022

ORÇAMENTO

Nº
O.S.:

12.306

Cliente: STUMPF PREPARAÇÕES

CPF/CNPJ: 35.061.391/0001-39

Fone: (045)99104-151 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
1.224	MAO DE OBRA RETRABALHO 16V	1,0 MO
1.185	PLAINA LATERAL	2,0 SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	16,0 SE
1.165	PLAINA FACE	1,0 SE

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO

