



MHP MUSCLE CARS - RAM V8

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO	3
2. GRAFICOS DE FLUXO CABEÇOTE ORIGINAL	4
3. TABELA COM DADOS DE FLUXO CABEÇOTE ORIGINAL	5
4. GRAFICOS DE FLUXO CABEÇOTE RETRABALHADO	6
5. TABELA COM DADOS DE FLUXO CABEÇOTE RETRABALHADO	7
6. GRAFICOS DE FLUXO COMPARATIVO	8
7. TABELA COM DADOS DE FLUXO COMPARATIVO	9
8. CHECK LIST DO PRODUTO	10



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28" - ORIGINAL

FLOW PRO Compare Data Report					Pg 1	
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM		
1	STUMPF CABEÇOTE	MHF MUSCLE	278,1	208,1		
GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 28".						
2	STUMPF CABEÇOTE	MHF MUSCLE	184,5	144,4		
GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 28".						

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	62,2	53,4
4,00	119,0	94,9
6,00	181,0	131,4
8,00	224,7	162,2
10,00	258,1	170,2
12,00	265,3	177,1
14,00	276,5	181,6
15,00	277,3	183,1
15,50	277,7	183,8
16,00	278,1	184,5
		152,2



GRAFICOS DE FLUXO A 28" - ORIGINAL

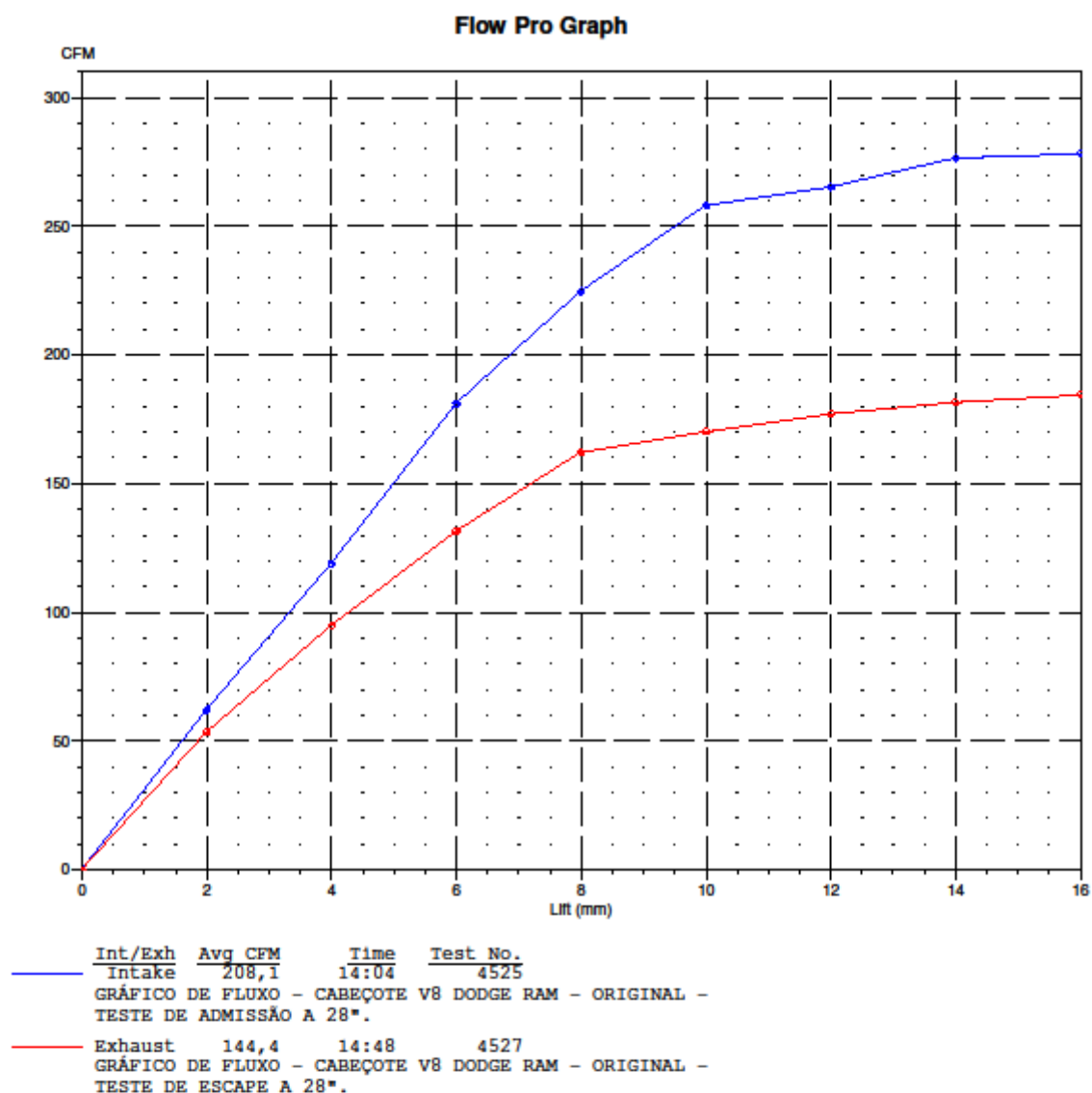


GRÁFICO DE FLUXO CABEÇOTES ORIGINAIS - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - MHP MUSCLE CARS.



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28" – RETRABALHADO

FLOW PRO Compare Data Report	Pg 1
------------------------------	------

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	MHP MUSCLE	292,7	217,0
	GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".			
2	STUMPF CABEÇOTE	MHP MUSCLE	222,8	159,8
	GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 28".			

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	59,7	47,5
4,00	120,5	88,5
6,00	187,3	135,2
8,00	234,1	167,2
10,00	271,5	194,2
12,00	279,6	205,6
14,00	290,3	217,1
15,00	291,5	219,9
15,50	292,1	221,3
16,00	292,7	222,8
Average:	231,9	171,9



GRAFICOS DE FLUXO A 28" – RETRABALHADO

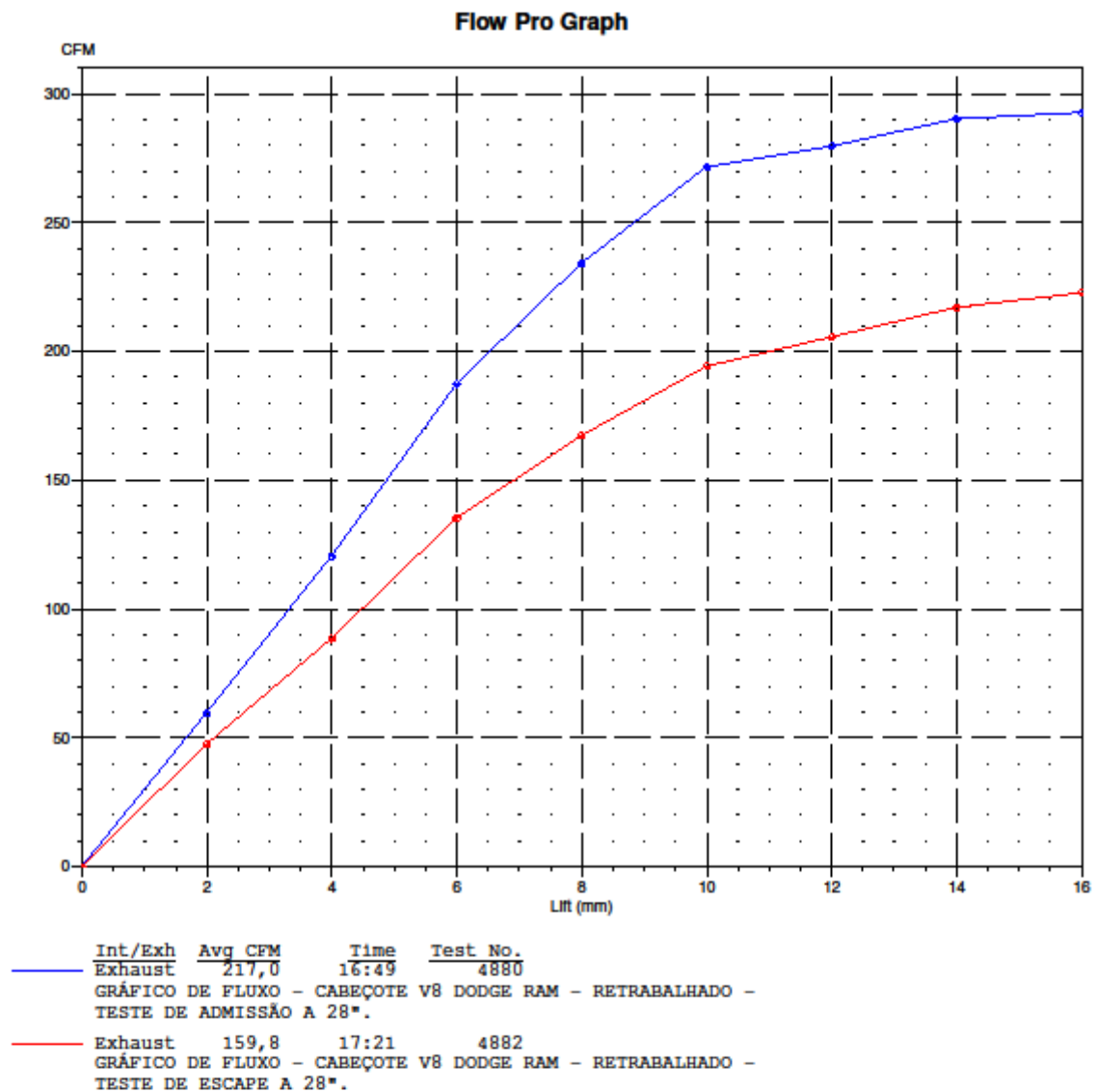


GRÁFICO DE FLUXO CABEÇOTES RETRABALHADOS – CABEÇOTE V8 DODGE RAM – MHP MUSCLE CARS.



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28" – COMPARATIVO (ANTES E DEPOIS)

FLOW PRO Compare Data Report					Pg 1	
No.	Operator	Customer			Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	MHP MUSCLE	GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 28".		278,1	208,1
2	STUMPF CABEÇOTE	MHP MUSCLE	GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 28".		184,5	144,4
3	STUMPF CABEÇOTE	MHP MUSCLE	GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".		292,7	217,0
4	STUMPF CABEÇOTE	MHP MUSCLE	GRÁFICO DE FLUXO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 28".		222,8	159,8

Lift	CCFM			
	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4
2,00	62,2	53,4	59,7	47,5
4,00	119,0	94,9	120,5	88,5
6,00	181,0	131,4	187,3	135,2
8,00	224,7	162,2	234,1	167,2
10,00	258,1	170,2	271,5	194,2
12,00	265,3	177,1	279,6	205,6
14,00	276,5	181,6	290,3	217,1
15,00	277,3	183,1	291,5	219,9
15,50	277,7	183,8	292,1	221,3
16,00	278,1	184,5	292,7	222,8
Average:	222,0	152,2	231,9	171,9



GRAFICOS DE FLUXO A 28" – COMPARATIVO (ANTES E DEPOIS)

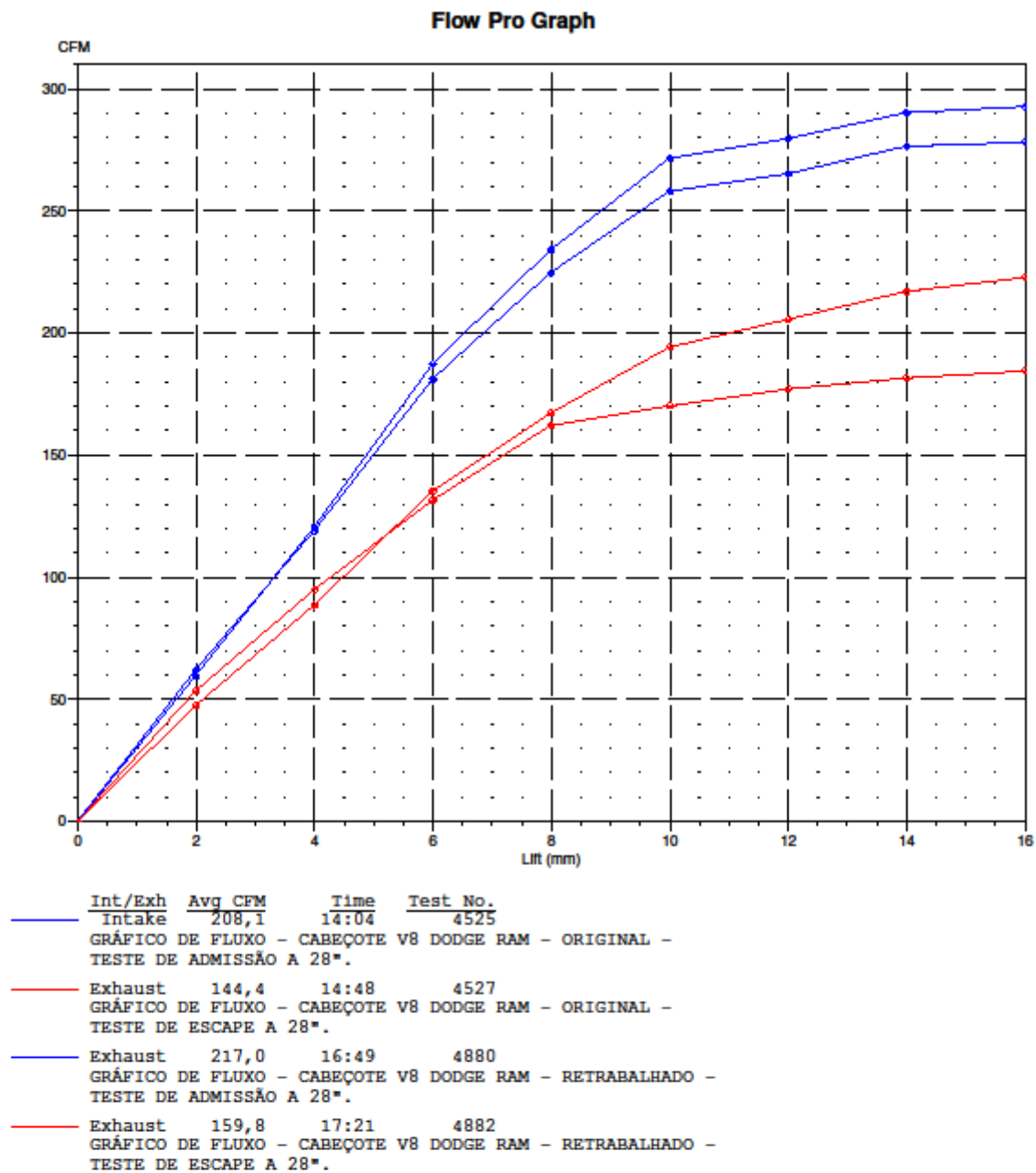


GRÁFICO DE FLUXO COMPARATIVO - CABEÇOTE V8 DODGE RAM - MHP MUSCLE CARS.



CHECK LIST

CLIENTE: MHP MUSCLE CARS – O.S. 16202

VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	-	-	-	-	-	-	-	-
ESC	-	-	-	-	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397
ESC	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397	155/397


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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 74,8 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 09/02/2024 ORÇAMENTO Nº 16.202
O.S.: 444.556.525

Cliente: MHP VINTAGE STORE COMERCIO E SERVICOS LTDA		
CPF/CNPJ: 27.323.578/0001-46	Fone: (045)3308-5998	Fone 2:
Endereço:		Placa:
Veículo:		

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS		
Cod.	Descrição	Quant. UN
1.289	MATERIAL DE LIMPEZA	2,0 SE
1.565	PLAINA FACE V8	2,0 SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	16,0 SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	16,0 SE
1.256	ADAPTAR K-LINE	16,0 SE
1.212	MAO DE OBRA RETRABALHO V8	2,0 MO
1.252	BANHO QUIMICO	2,0 SE

