



UNDERCAR

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 10”	3
2. GRAFICOS DE FLUXO A 10”	4
3. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28”	5
4. GRAFICOS DE FLUXO A 28”	6
5. MEDIDA DAS VALVULAS	7
6. CHECK LIST DO PRODUTO	8
7. ORÇAMENTO.....	9



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 10"

FLOW PRO Compare Data Report					Pg 1	
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM		
1	STUMPF CABEÇOTE	UNDERCAR	166,2	127,9		
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SUBARU - RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 10".					
2	STUMPF CABEÇOTE	UNDERCAR	143,1	111,2		
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SUBARU - RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 10".					

CCFM		
Lift	No. 1	No. 2
2,00	42,0	39,4
4,00	82,3	82,3
6,00	122,1	111,8
8,00	151,5	127,8
10,00	165,0	135,3
12,00	166,2	138,7
14,00	166,1	143,1
Average:	127,9	111,2



GRAFICOS DE FLUXO A 10"

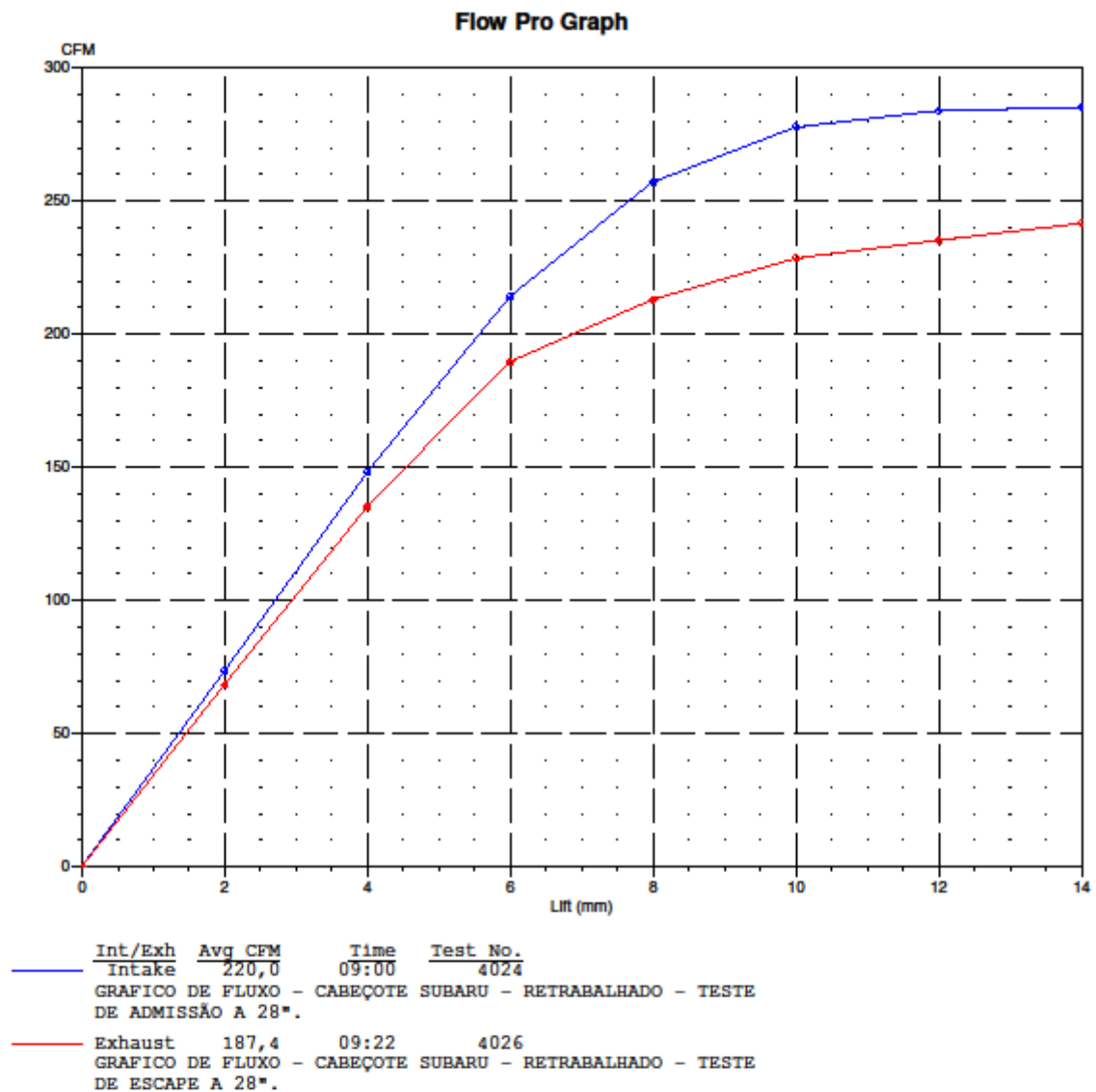


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SUBARU - RETRABALHADO - UNDERCAR.



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report					Pg 1
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM	
1	STUMPF CABEÇOTE	UNDERCAR	285,3	220,0	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SUBARU - RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE	UNDERCAR	241,6	187,4	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SUBARU - RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 28".				
Lift	CCFM No. 1	No. 2			
2,00	73,5	68,3			
4,00	148,1	135,2			
6,00	214,1	189,6			
8,00	257,2	213,1			
10,00	277,8	228,5			
12,00	284,0	235,3			
14,00	285,3	241,6			
Average:	220,0	187,4			



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

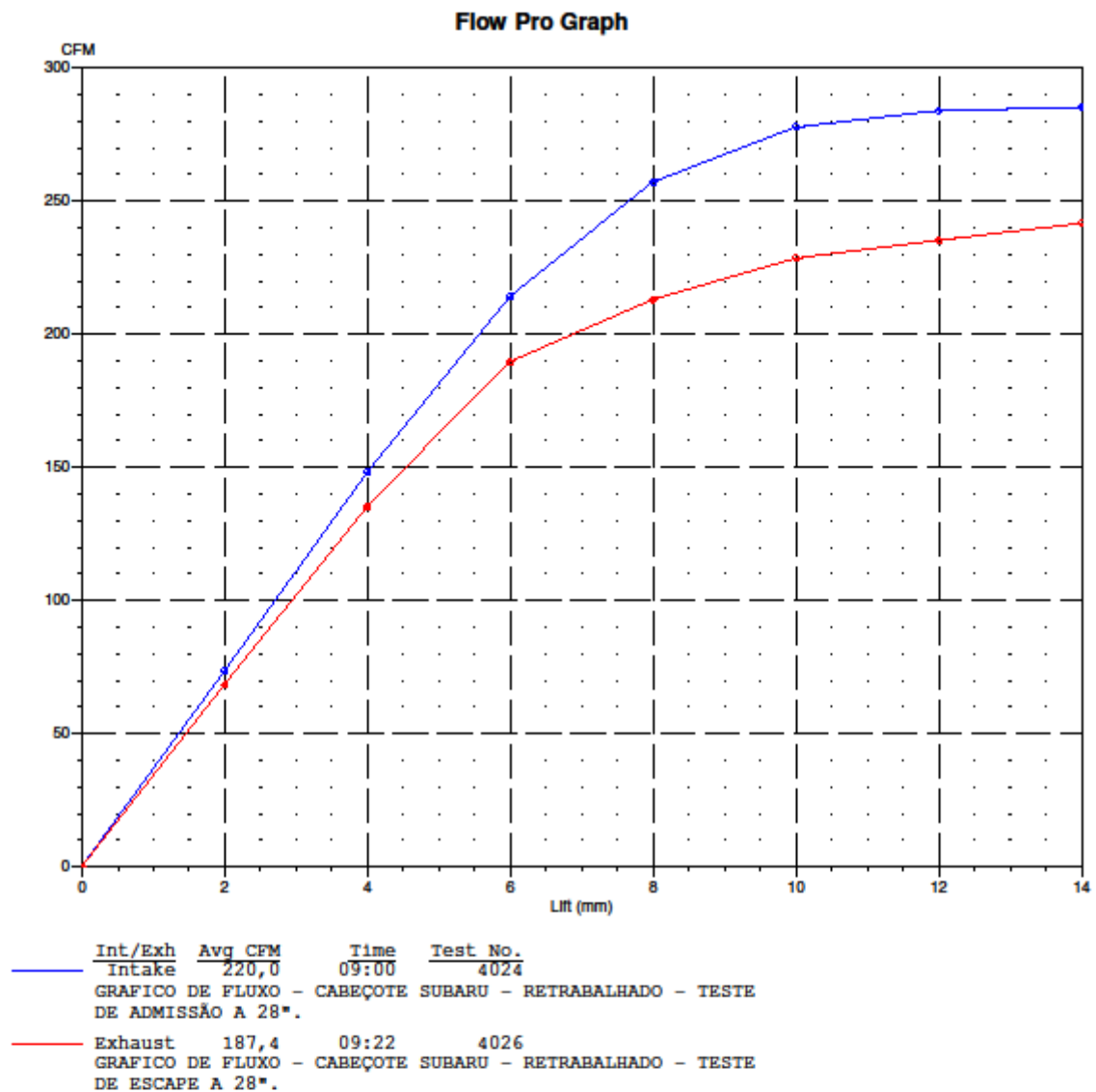


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE SUBARU - RETRABALHADO - UNDERCAR.



CHECK LIST

CLIENTE: UNDERCAR – O.S 15399
VISTORIA: OSNI

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
ESC	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260
ESC	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260	106/260

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

OBS:	VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 51 CC
-------------	-------------------	-----------------------------



ORÇAMENTO

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

Data: 10/11/2023

ORÇAMENTO

Nº 15.399

O.S.: 44.457.556

Cliente: UNDERCAR

CPF/CNPJ: 08934520000183

Fone: (051)8231-2411 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.252	BANHO QUIMICO	2,0 SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	2,0 SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	16,0 SE
1.682	PLAINA FACE 8V	2,0 SE
1.447	PLAINA LATERAL	4,0 SE
1.932	SOLDA GALERIA DE AGUA	2,0 SE
1.095	GUIA SOB MEDIDA 6MM	16,0 UN
1.258	MANDRILHAR MANCAIS 8V	2,0 SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	16,0 SE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	16,0 UN
1.146	SEDE DE BERILIO	16,0 UN
1.224	MAO DE OBRA RETRABALHO 16V	1,0 MO
1.477	SERVICO GERAL- REABRIR PRISIONEIRO	10,0 UN
2.255	TUCHO 35MM COM DLC	16,0 UN
2.015	BUCHA DE ROSCA - 12X8	1,0 UN
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	16,0 UN

