



PRIME SOLUÇOES AUTOMOTIVAS LTDA

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

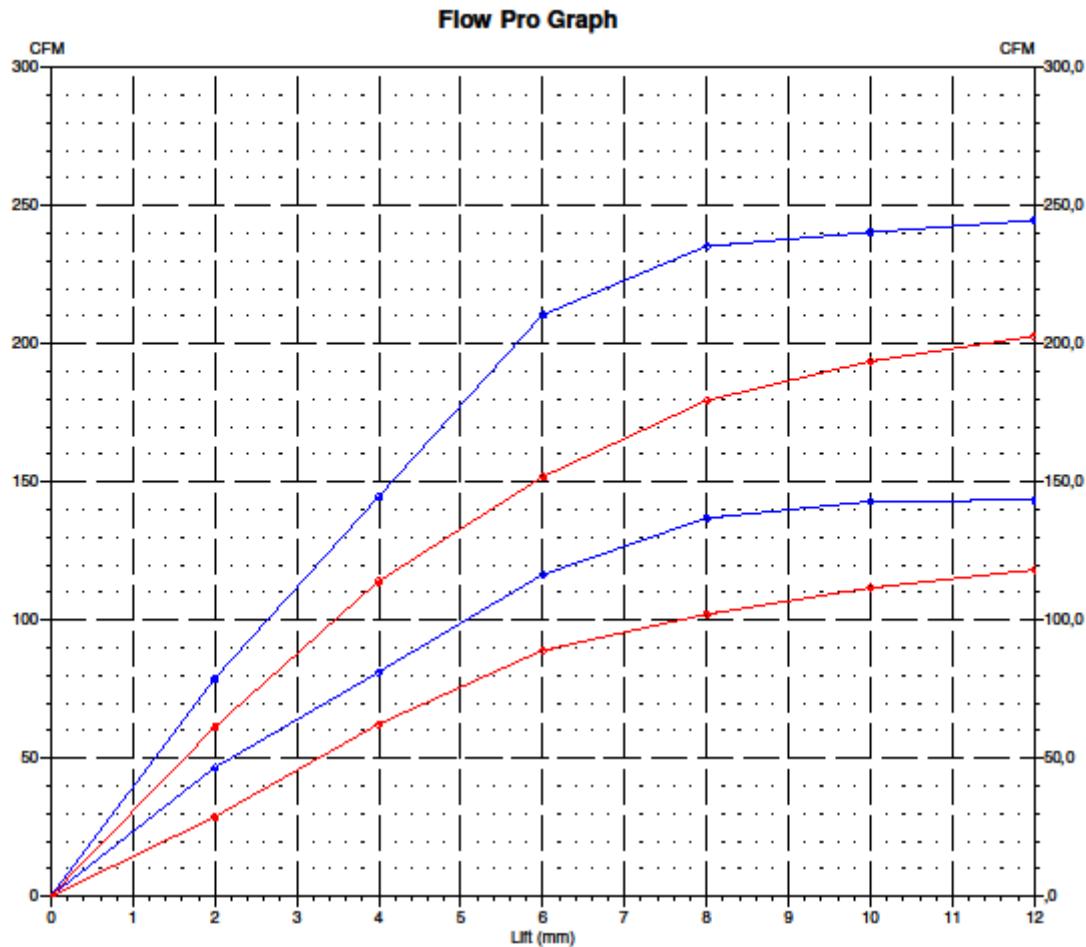
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 10°.	143,5	111,2
2	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL - TESTE DE ADMISSÃO A 28°.	244,7	192,3
3	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 28°.	202,8	150,4
4	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL - TESTE DE ESCAPE A 10°.	118,2	85,3

Lift	CCFM			
	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4
2,00	46,5	78,7	61,1	28,7
4,00	81,1	144,4	113,9	62,3
6,00	116,3	210,4	151,8	89,0
8,00	136,9	235,3	179,4	102,1
10,00	142,0	240,3	193,6	111,6
---,--	---,--	244,7	202,8	118,2
Average:	111,2	192,3	150,4	85,3

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICOS DE FLUXO ORIGINAL



Int/Exh Avg CFM Time Test No.
 Intake 111,2 08:18 1968
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL -
 TESTE DE ADMISSÃO A 10°.
 Intake 192,3 09:11 1969
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL -
 TESTE DE ADMISSÃO A 28°.
 Exhaust 150,4 10:48 2009
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL -
 TESTE DE ESCAPE A 28°.
 Exhaust 85,3 10:49 2010
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL -
 TESTE DE ESCAPE A 10°.

GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - ORIGINAL - PRIME SOLUÇOES.

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



TABELA COM DADOS DE FLUXO ORIGINAL

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

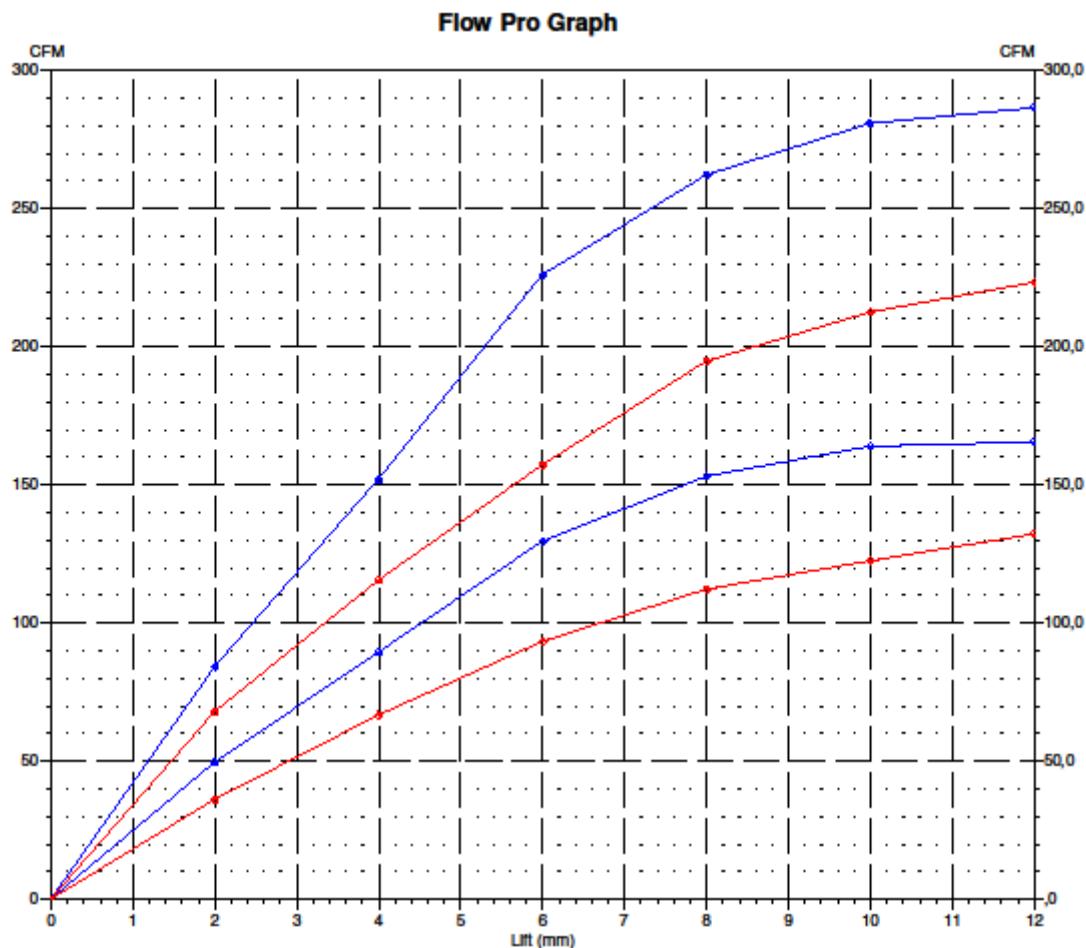
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 10".	165,6	125,2
2	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".	286,5	215,3
3	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 10".	132,2	93,9
4	STUMPF CABEÇOTE PRIME SOLU	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO - TESTE DE ESCAPE A 10".	223,3	161,9

Lift	CCFM			
	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4
2,00	49,6	84,2	36,2	67,9
4,00	89,4	152,0	66,7	115,5
6,00	129,6	226,0	93,3	157,2
8,00	153,1	262,2	112,2	194,8
10,00	164,0	280,9	122,5	212,5
---,---	---,--	286,5	132,2	223,3
Average:	125,2	215,3	93,9	161,9

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICOS DE FLUXO ORIGINAL



Int/Exh Avg CFM Time Test No.
 Intake 125,2 09:34 2164
 GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO
 - TESTE DE ADMISSÃO A 10°.
 Intake 215,3 10:37 2165
 GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO
 - TESTE DE ADMISSÃO A 28°.
 Exhaust 93,9 08:18 2170
 GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO
 - TESTE DE ESCAPE A 10°.
 Exhaust 161,9 08:42 2171
 GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO
 - TESTE DE ESCAPE A 10°.

GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE JETSKI SEA DOO - RETRABALHADO - PRIME SOLUÇÕES.

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



CHECK LIST

CLIENTE: PRIME SOLUÇÕES AUTOMOTIVAS LTDA – O.S 12360

VISTORIA: VINICIUS

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

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	70/160	70/160	70/160	-	-	-	-	-
ESC	70/160	70/160	70/160	-	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 41,2 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: 01/11/2022

ORÇAMENTO

Nº

12.360

O.S.:

44.446.740

Cliente: PRIME SOLUÇÕES AUTOMOTIVAS LTDA

CPF/CNPJ: 16852499000103

Fone: (048)9127-3821 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRÍÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.097	GUIA 6MM	12,0 UN
1.148	VEDADOR 6MM	12,0 UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.188	RETIFICA DE VALVULA	12,0 SE
1.186	RETIFICA DE SEDE	12,0 SE
1.213	MAO DE OBRA RETRABALHO 6CIL 12V- RETRABALHO 3 CILINDROS 12 VALVULAS	1,0 MO
1.446	PLAINA FACE	1,0 SE
1.252	BANHO QUÍMICO	1,0 SE

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO

