



SAMUEL EMMEL

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO	3
2. GRAFICOS DE FLUXO	4
3. MEDIDA DAS VALVULAS	5
4. CHECK LIST DO PRODUTO	6
5. ORÇAMENTO.....	7



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report					Pg 1	
No.	Operator	Customer		Max CFM	Avg CFM	
1	STUMPF CABEÇOTE	SAMUEL EMM		157,0	112,5	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL TURBO - STREET PRO - TESTE DE ADMISSÃO A 28".					
2	STUMPF CABEÇOTE	SAMUEL EMM		126,6	94,5	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL TURBO - STREET PRO - TESTE DE ESCAPE A 28".					

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	39,5	33,2
4,00	76,6	70,1
6,00	109,8	99,7
8,00	137,2	114,7
10,00	154,8	122,6
12,00	157,0	126,6
Average:	112,5	94,5



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

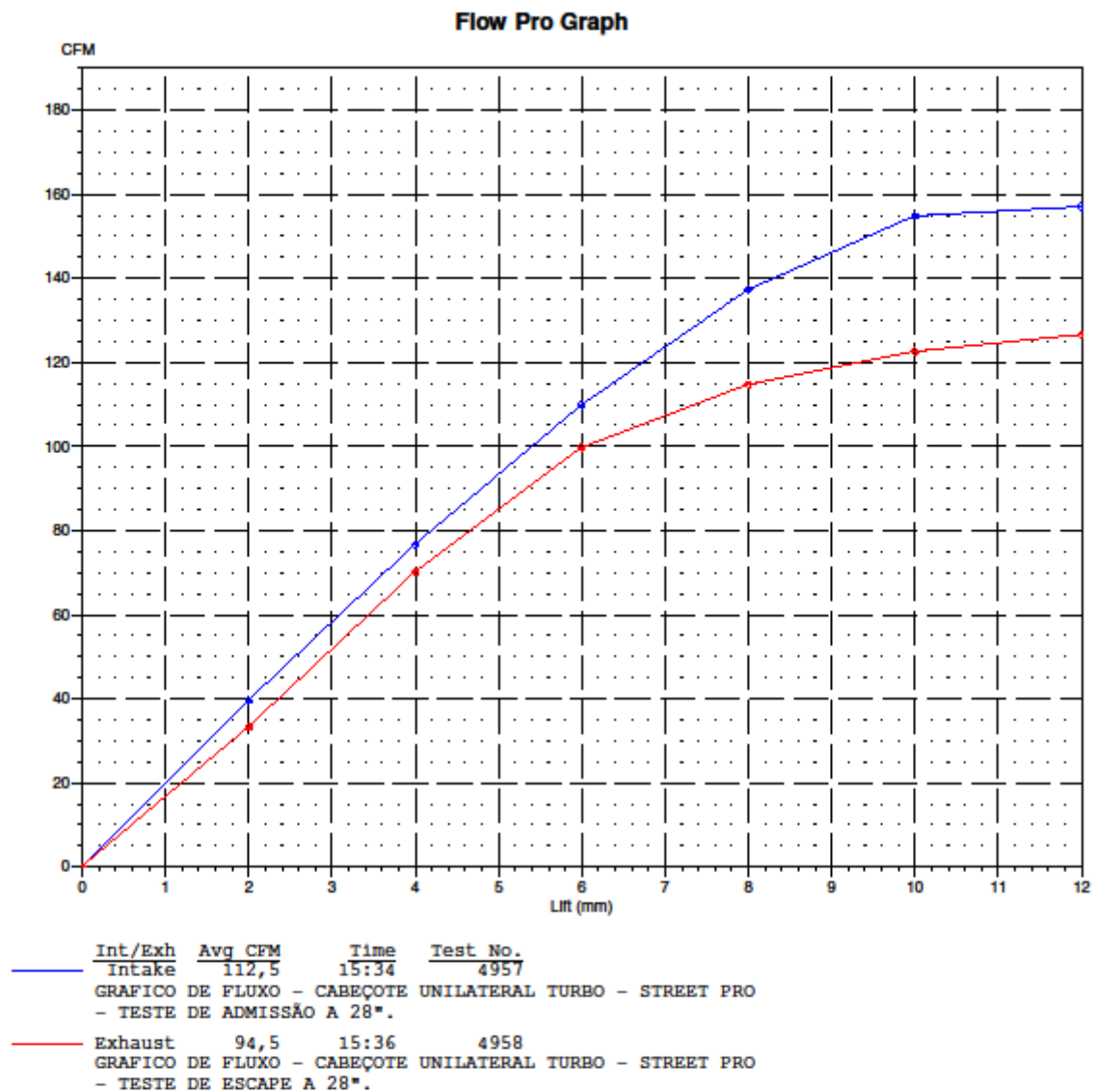
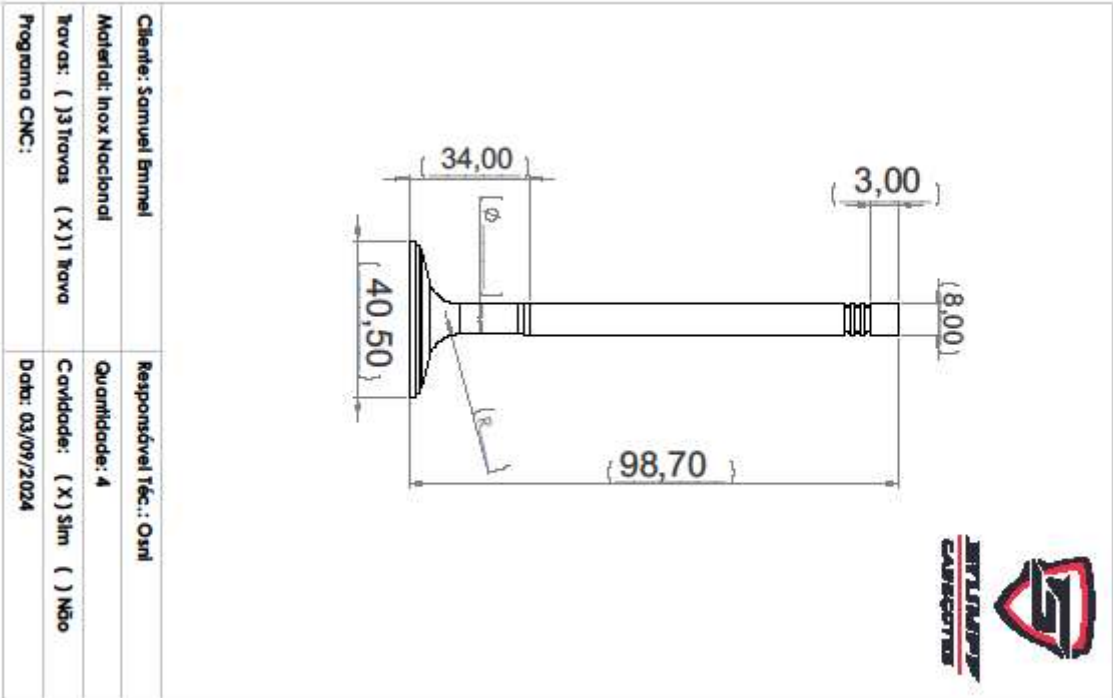
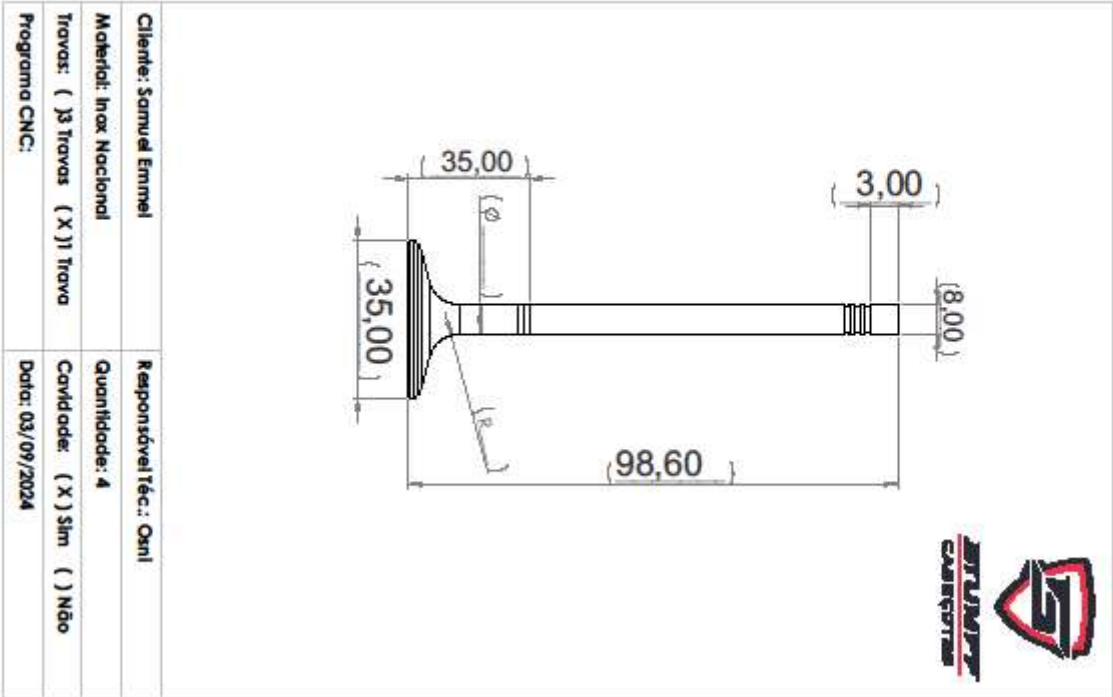


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL TURBO - STREET PRO - SAMUEL EMMEL.



MEDIDA DAS VALVULAS



CHECK LIST

CLIENTE: SAMUEL EMMEL – O.S 17911

VISTORIA: OSNI

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

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	80/226	80/226	80/226	80/226	-	-	-	-
ESC	80/226	80/226	80/226	80/226	-	-	-	-

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

OBS: **VEDAÇÃO OK**

VOLUME CAMARA: 30,4 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 23/07/2024

ORÇAMENTO

Nº 17.911

O.S.: 44.456.470

Cliente: SAMUEL EMMEL

CPF/CNPJ: 011.711.960-16

Fone: (051)9618-9701 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.084	GUIA 8MM	8,0 UN
1.637	TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM	16,0 UN
1.150	VEDADOR 8MM	8,0 UN
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.159	PLAINA FACE	1,0 SE
1.187	SUBSTITUIR SEDE	8,0 SE
1.032	PRATO DE ALUMINIO H8	8,0 UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	1,0 SE
1.283	NITROGENIO PARA SEDES	8,0 UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0 SE
1.530	SEDE DE ACO FORJADO	8,0 UN
1.696	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.944	VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO	4,0 UN
1.939	VALVULA INOX NACIONAL ESCAPE	4,0 UN
1.458	MAO DE OBRA RETRABALHO 8V	1,0 MO
1.048	CASCO AP	1,0 UN
1.290	CAMISETA STUMPF	1,0 UN
1.937	PORCA DE ESCAPE EM COBRE	8,0 UN
1.285	ARRUELA DE COBRE PARA VELA	4,0 UN
1.439	SELO D'AGUA AP	1,0 UN
2.043	PARAFUSO ALLEN 1/8"	1,0 UN
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	8,0 UN
1.271	CALCO DE MOLA EM ACO	8,0 UN

