



RAFAEL DE MORAES

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28”	3
2. GRAFICOS DE FLUXO A 28”	4
3. CHECK LIST DO PRODUTO	5
4. ORÇAMENTO.....	6



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report

Pg 1

No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM
1	STUMPF CABEÇOTE	RAFAEL DE	233,8	168,8
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE C20XE - TURBO DE RUA - TESTE DE ADMISSÃO A 28".			
2	STUMPF CABEÇOTE	RAFAEL DE	194,3	139,8
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE C20XE - TURBO DE RUA - TESTE DE ESCAPE A 28".			

Lift	CCFM	
	No. 1	No. 2
2,00	68,6	57,9
4,00	119,0	98,3
6,00	154,0	129,5
8,00	179,8	148,5
10,00	204,2	166,4
12,00	222,2	183,5
14,00	233,8	194,3
Average:	168,8	139,8



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

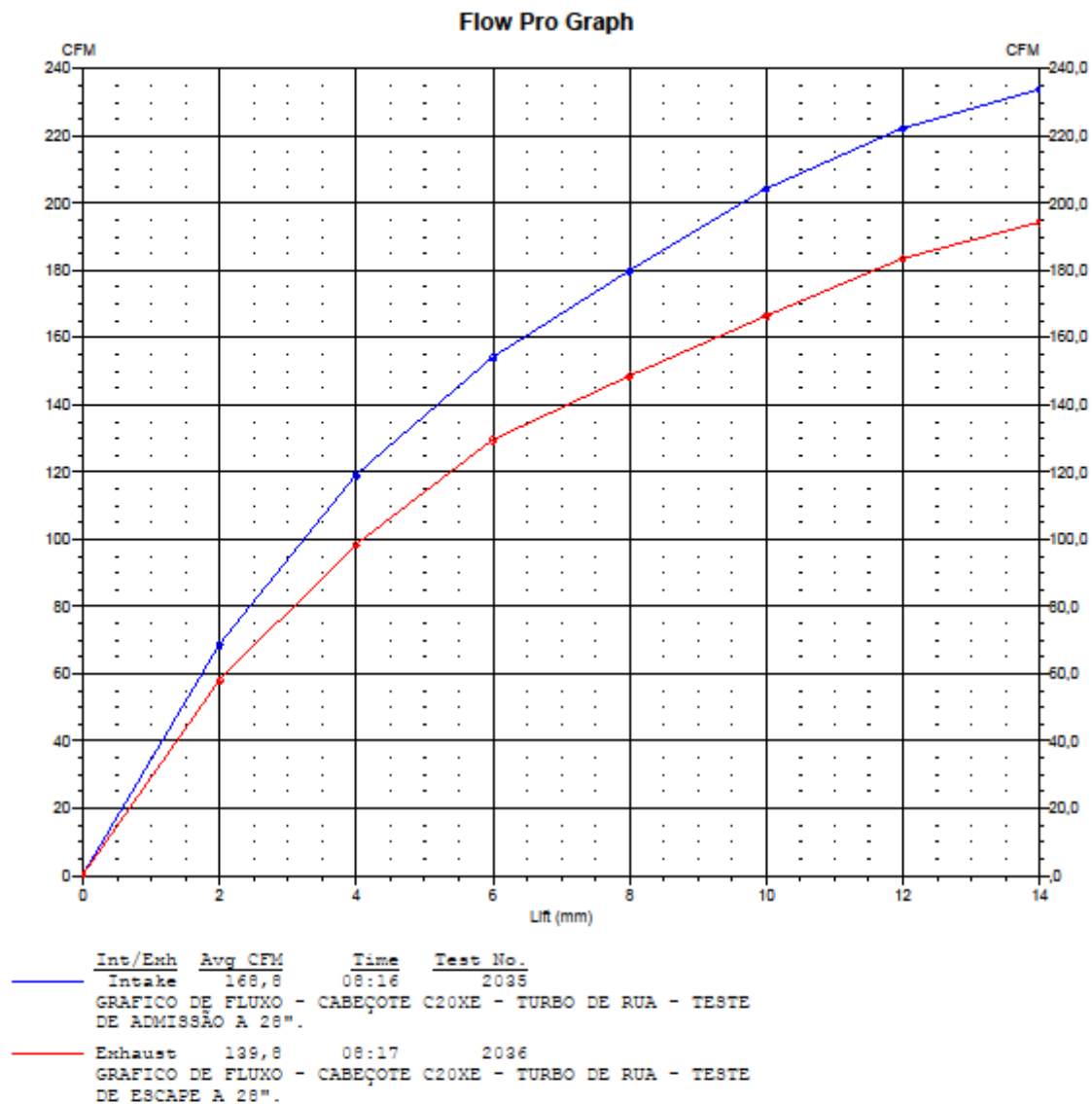


GRAFICO DE FLUXO - CABECOTE C20XE - TURBO DE RUA - RAFAEL DE MORAES.



CHECK LIST

CLIENTE: RAFAEL DE MORAES – OS 12344
VISTORIA: RONALDO

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
ESC	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201
ESC	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201	90/201

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

OBS: VEDAÇÃO OK	VOLUME CAMARA: 47,0 CC
-------------------------------	-------------------------------

OBS: VALVULAS PRÉ REGULADAS, FAVOR CONFERIR ANTES DA MONTAGEM FINAL.



ORÇAMENTO

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

Data: 28/10/2022

ORÇAMENTO

Nº 12.344

O.S.: 44.455.957

Cliente: **RAFAEL DE MORAES**

CPF/CNPJ: 27542291831

Fone: (011)99971-221 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.633	VALVULA DE ADMISSAO HASTE 7MM	8,0	PC
1.634	VALVULA DE ESCAPE HASTE 7MM	8,0	PC
2.058	SERVICO DE TRATAMENTOTRATAMENTO EM TUCHO	16,0	UN
1.838	MOLA DUPLA C20XE	16,0	UN
1.090	GUIA 7MM STD	16,0	UN
1.029	PRATO DE ALUMINIO	16,0	UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	2,0	UN
1.281	ROSCA HELICOIDE DE VELA	1,0	UN
1.149	VEDADOR 7MM	16,0	UN
1.216	MAO DE OBRA RETRABALHO GM 16V	1,0	MO
1.920	ACABAMENTO DIMPLE - 16V	1,0	SE
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE
1.536	JATO DE AREIA	1,0	SE
1.227	MAO DE OBRA RETRABALHO COLETOR ADMISSAO	1,0	MO
1.848	MAO DE OBRA ASSENTAMENTO E REGULAGEM	1,0	MO
1.444	TRAVAMENTO DE TUCHOS	1,0	MO
1.186	RETIFICA DE SEDE	16,0	SE
1.165	PLAINA FACE	1,0	SE
1.185	PLAINA LATERAL	2,0	SE
1.178	PLAINA FACE SUPERIOR	1,0	SE
1.259	MANDRILHAR MANCAIS 16V	1,0	SE

