



WALTER RODRIGUES DE CASTRO JUNIOR

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

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



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

Reporte de comparación de Flow Pro

Pg 1

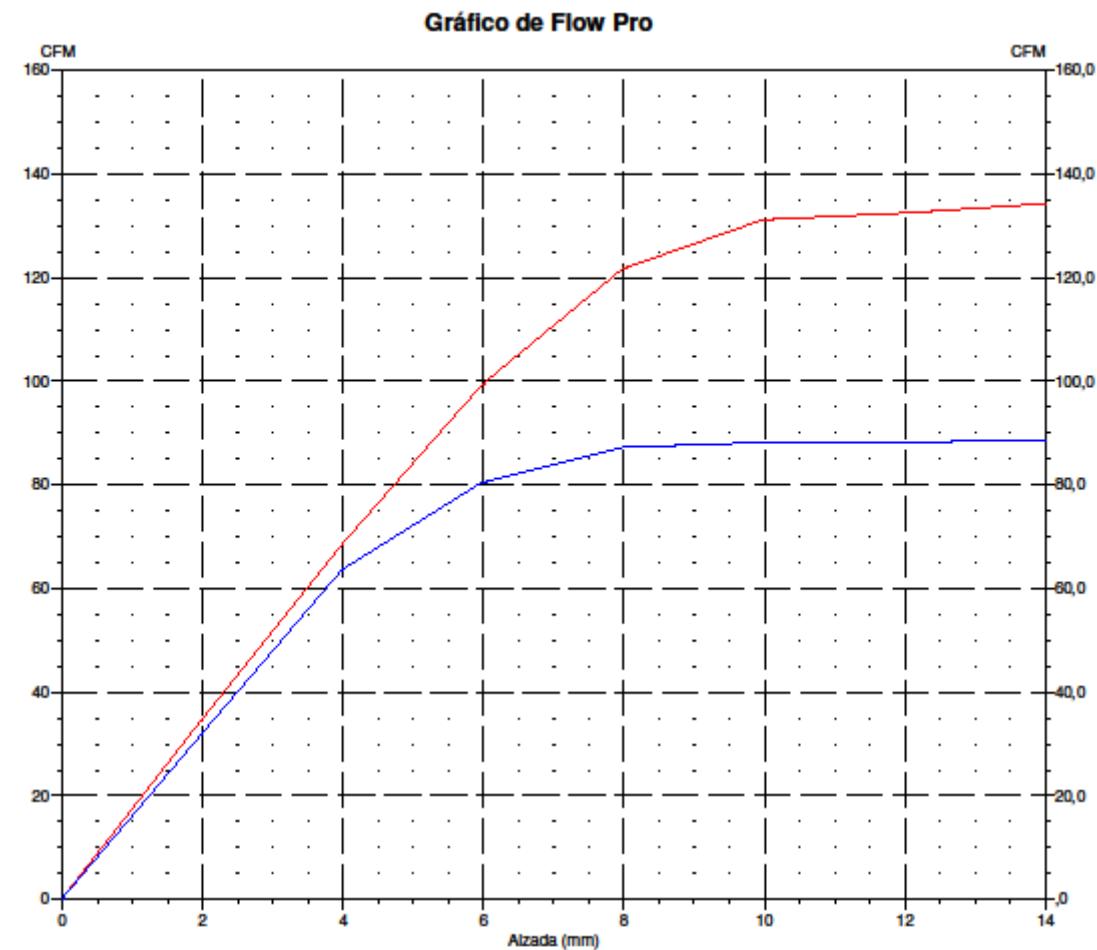
No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Máximo	Prom CFM
1	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - TESTE DE ADMISSÃO A 28"	WALTER RODRIGUES DE CASTRO	134,3	103,1
2	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - TESTE DE ESCAPE A 28"	WALTER RODRIGUES DE CASTRO	88,6	75,5

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	34,7	32,0
4,00	68,6	63,7
6,00	99,5	80,5
8,00	121,7	87,3
10,00	131,2	88,2
12,00	132,5	88,3
14,00	134,3	88,6
Average:	103,2	75,5

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - WALTER RODRIGUES DE CASTRO JUNIOR.



GRAFICOS DE FLUXO A 28"



Adm/Esc Prom CFM Cliente
 Intake 103,1 WALTER RODRIGUES DE CASTRO
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - TESTE
 DE ADMISSÃO A 28"

Exhaust 75,5 WALTER RODRIGUES DE CASTRO
 GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - TESTE
 DE ESCAPE A 28"

GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - WALTER RODRIGUES DE CASTRO JUNIOR.

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 10"

Reporte de comparación de Flow Pro

Pg 1

No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Maximo	Prom CFM
1	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - TESTE DE ADMISSÃO A 10"	WALTER RODRIGUES DE CASTRO	79,1	59,2
2	STUMPF CABEÇOTES CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - TESTE DE ESCAPE A 10"	WALTER RODRIGUES DE CASTRO	56,2	46,3

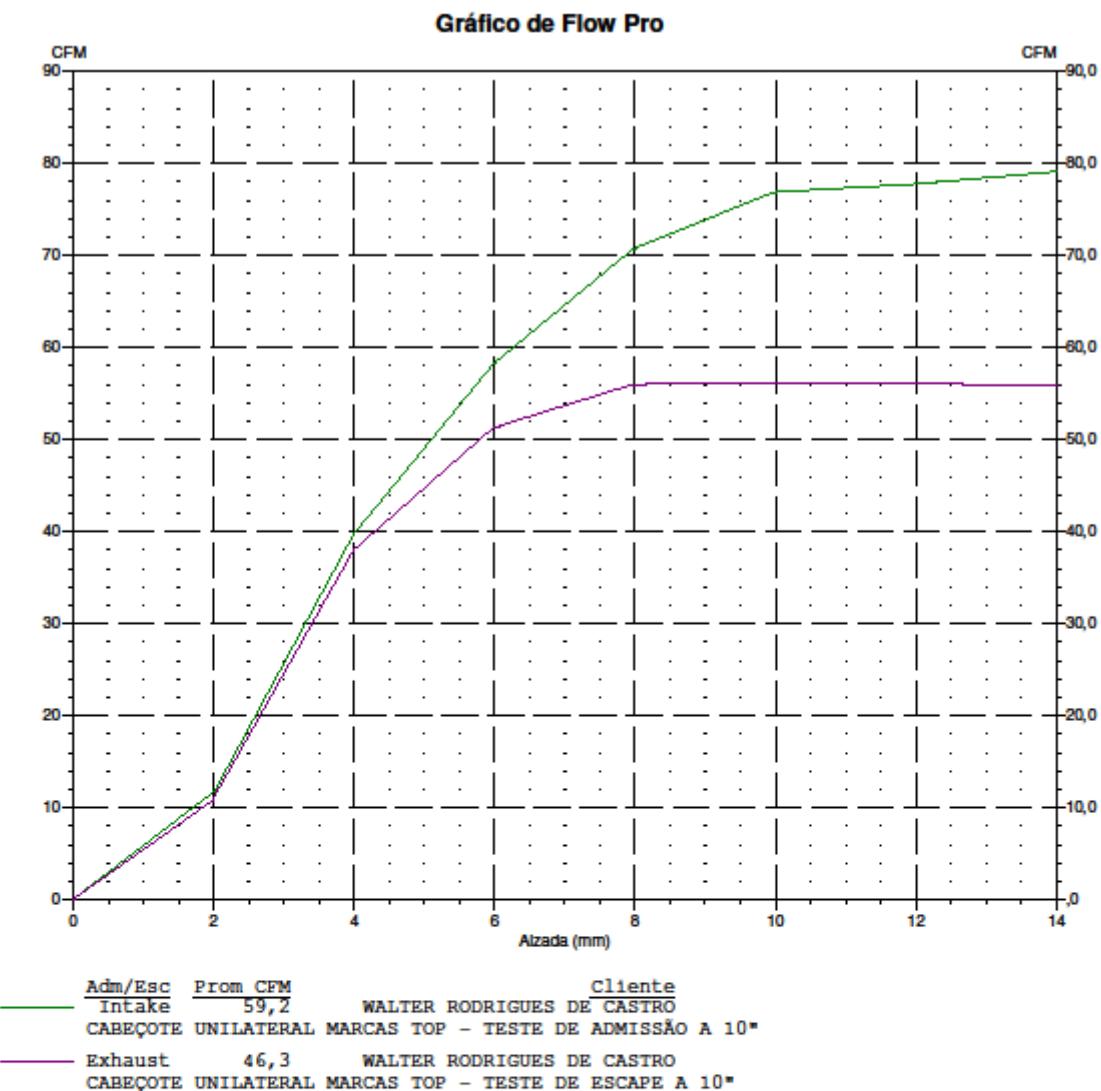
Azada	CCFM No. 1	CCFM No. 2
2,00	11,7	11,0
4,00	39,7	38,0
6,00	58,3	51,3
8,00	70,7	56,0
10,00	76,9	56,2
12,00	77,8	56,1
14,00	79,1	55,9
Average:	59,2	46,4

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL MARCAS TOP - WALTER RODRIGUES DE CASTRO JUNIOR.

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



GRAFICOS DE FLUXO A 10"



ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



CHECK LIST

CLIENTE: WALTER RODRIGUES DE CASTRO JUNIOR – OS 10110

VISTORIA: OSNI

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

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	58/130	58/130	58/130	58/130	-	-	-	-
ESC	58/130	58/130	58/130	58/130	-	-	-	-

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

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 24,2 CC

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



ORÇAMENTO

STUMPF

Tel/Fax: (45)99948-0123

RUA CARLOS CAVALCANTI, 474 - CASCAVEL / PR

CEP: 85818670

CNPJ: 33826228000194

E-mail: cabecotesstumpf@gmail.com

ORÇAMENTO

Nº

10.110

Data: 18/01/2022

O.S.:

3.506

Cliente: WALTER RODRIGUES DE CASTRO JUNIOR

CPF/CNPJ: 697.594.721-04

Fone: (066)99611-831 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRÍÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant. UN
1.149	VEDADOR 7MM	8,0 UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0 UN
1.090	GUIA 7MM STD	8,0 UN
1.050	CASCO FLEX	1,0 UN
1.277	PRISIONEIRO DA TAMPA DE VALVULA	8,0 UN
1.276	PRISIONEIRO DE ESCAPE	8,0 UN
1.439	SUSBSTITUICAO DE SELO DE AGUA	1,0 UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0 SE
1.289	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0 SE
1.166	Rebaixar Cabeçote AP	1,0 SE
1.179	PLAINA LATERAL	1,0 SE
1.222	MAO DE OBRA RETRABALHO MARCAS 8V	1,0 MO

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO

