

## SÉRIE BTV/10/20 GERADORES MANUAIS DE PRESSÃO E VÁCUO

### APLICAÇÃO

Os geradores manuais de pressão e vácuo permitem gerar autonomamente pressão e vácuo para o controlo de manómetros, pressostatos e transmissores.

O sinal gerado pode ser lido no manómetro de teste e enviado ao instrumento padrão específico.

### CAMPO OPERATIVO

BTV ..... 600mm Hg/0 (0,8/0 bar)

BT10 ..... 0/15 bar

BT20 ..... 0/35 bar

### PRESSÃO MÁXIMA

BTV ..... -600mm Hg

BT10 ..... 15 bar

BT20 ..... 30 bar

Sensibilidade ..... ± 0,5mm coluna de água

### VOLUME ÚTIL PARA CADA BOMBADA

BTV ..... 80 cm<sup>3</sup>

BT10 ..... 10 cm<sup>3</sup>

BT20 ..... 13 cm<sup>3</sup>

### PESO

BTV ..... 0,7 Kg

BT10 ..... 0,7 Kg

BT20 ..... 0,9 Kg

### MATERIAIS

Corpo ..... alumínio anodizado

Partes internas ..... aço inox e latão

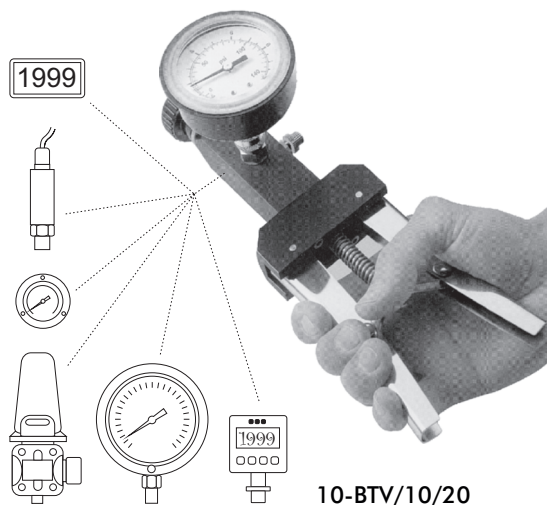
Juntas ..... Buna-N

Ligação fixa ..... tubo plástico 6 x 4mm

Dispositivo de pressurização ..... pinça com regulador de volume

Acoplamento ..... rápido para manómetro de leitura

Válvula de descarga ..... com regulação fina



10-BTV/10/20

### Fornecida com:

- Mala de plástico
- Conjunto de juntas de substituição
- Ligadores directos 1/8F; 1/8M; 1/4" F; 1/4" M
- Ligador rápido 1/4" M (1/2" F para BT20)
- Acoplamento rápido para tubo 6 x 4mm
- Rolo fita Teflon
- Manómetro DN 63mm precisão 1% (1,6 bar BT10) (40 bar BT20)

Modelo	Campo
BTVK	-600/0mm Hg
BT10K	0/15 Bar
BT20K	0/30 Bar

