

## sinto SURFACE TECMART

### TECNOLOGIA EM JATEAMENTO

Tumblast com Esteira de Borracha

# Modelo **BTX**

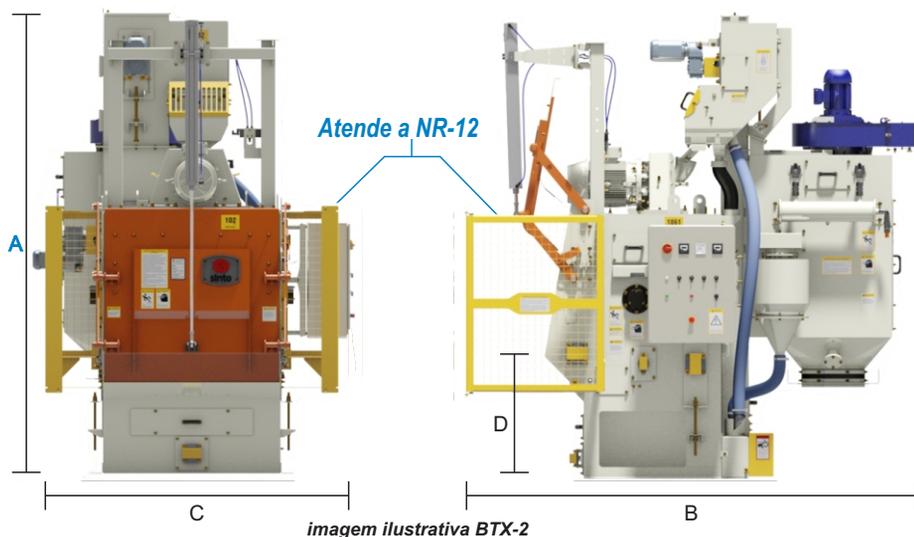


## Características da Série BTX

- > Tamboreamento com Esteira de Borracha reforçada.
- > Equipamento Compacto com Coletor Integrado (não requer tubulação de interligação<sup>(1)</sup>) e área reduzida para instalação.
- > Montagem direta no piso, sem fundação.
- > Equipamento standard embarcado montado. Requer apenas alimentação elétrica e pneumática.
- > Nova Turbina modelo TD 120, acionamento direto, mais compacta, com reduzido número de peças de desgaste.
- > Sistema articulado de fechamento da porta que reduz vazamentos de granalha.
- > Opcionais disponíveis para diversas necessidades, aplicações, peças, materiais, etc.
- > Redução dos custos operacionais.

### Aplicações

- Jateamento de Peças Pequenas e Médias em Grandes Lotes.
- Limpeza de Peças em Geral e após Tratamento Térmico.
- Limpeza de Peças Forjadas e Fundidas.
- Limpeza de Peças Injetadas.
- Aumento da Rugosidade para Tratamentos posteriores.
- Shot Peening.



### Segmentos Industriais

- Metalúrgicas em geral.
- Forjarias, Fundições e Estamparias.
- Tratamento Térmico e/ou Superficial.
- Autopeças e Aeroespacial.

## Especificações Técnicas

Capacidade do Equipamento	Unidade	BTX-1	BTX-2
Peso Máximo (limitado pelo volume)	kg	150	300
Volume Máximo	litros	85	170
<b>Características das Peças</b>			
Peso Máximo Unitário	kg	20	30
Comprimento Máximo Unitário	mm	300	300
<b>Informações Técnicas</b>			
Altura (A) <sup>(1)</sup>	mm	3.150	3.150
Comprimento (B) <sup>(1)</sup>	mm	2.416	3.105
Largura (C) <sup>(1)</sup>	mm	2.040	2.187
Altura da Descarga (D)	mm	1.092	966
Peso Total <sup>(1)</sup>	kg	1.715	2.290
Porta de Carregamento		Manual	Pneumática
Motor da Turbina	CV	10	20
	rpm	3.600	3.600
Potência Total Instalada <sup>(1)</sup>	CV	15	28

As informações acima estão sujeitas a alterações sem prévio aviso  
<sup>(1)</sup>Equipamento Standard

**SINTO BRASIL PRODUTOS LIMITADA**  
 SINTOKOGIO GROUP

Rua Costa Barros, 3021 - São Paulo - SP - Brasil - CEP 03210-001

Tel +55 11 3321-9513 Fax +55 11 3321-9616

www.sinto.com.br fale@sinto.com.br

BTX P A4\_JAN 2019