

## Forno de tratamento térmico contínuo BSN O1839, usado



**Fabricante :** BSN Thermprozesstechnik

**Número de produto:**  
O1839

### Description

#### Forno de tratamento térmico

Fabricante BSN Therm

Modelo contínuo

Ano de fabrico 2016

Comentários

Temperatura de funcionamento 465 °C

**Material** Peças de fundição estrutural em alumínio

Largura 401 mm

Comprimento 239 mm

Altura 124 mm

Peso 2,41 kg / unid.

#### **Dimensões externas do LGO**

Comprimento 6000 mm

Largura 3351 mm

Altura livre	3800 mm
<b>LGO Dimensões utilizáveis</b>	
Comprimento	4410 mm
Largura	1040 mm
Altura livre	780 mm
Número de zonas de controlo	2 peças
Material do invólucro exterior	Aço normal
Isolamento	Fibra biodegradável
Material das peças interiores do forno	Aço Cr-Ni
<b>Dimensões externas da zona de endurecimento por jato de ar</b>	
Comprimento	4050 mm
Largura	4253 mm
Altura livre	6743 mm
<b>Dimensões utilizáveis da zona de endurecimento por jato de ar</b>	
Comprimento	1800 mm
Largura	1000 mm
Altura livre	675 mm
Outros dados sobre o endurecimento por jato de ar	
Suporte do punho	1 peça
Aquecimento LGO	
Tipo de aquecimento	Elétrico
Número de elementos de aquecimento	3 peças.
Zona 1	2 cada 50 kW
Zona 2	1 cada 50 kW
Temperaturas LGO	
Máx. temperatura do forno	540 °C

Temperatura de funcionamento	465 °C
Tolerância de temperatura no material durante a fase de retenção	± 3 K
Alimentação do meio LGO	
Pressão de ar necessária para o sistema pneumático	6 bar
Diâmetro da linha de ar comprimido	1/2 polegada
Tempo de entrega	imediatamente
Preço	a pedido

