

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
--------------	---------

LGO Dimensões utilizáveis

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
--	-----------

Dimensões externas da zona de endurecimento por jato de ar

Comprimento	4050 mm
-------------	---------

Largura	4253 mm
---------	---------

Altura livre	6743 mm
--------------	---------

Dimensões utilizáveis da zona de endurecimento por jato de ar

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

