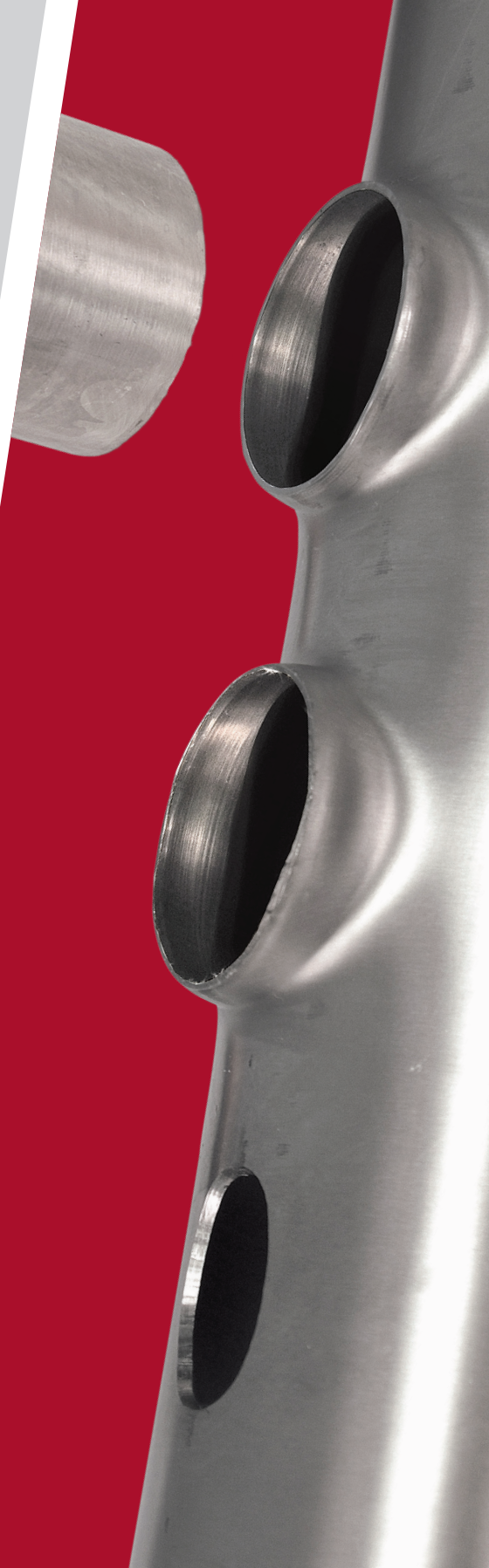


T-DRILL

PRODUCTIVITY AS A PRODUCT.



UNIDADE DE COLARINHOS

Unidade semi-automática de pequenos volumes de produção de peças de aço inoxidável

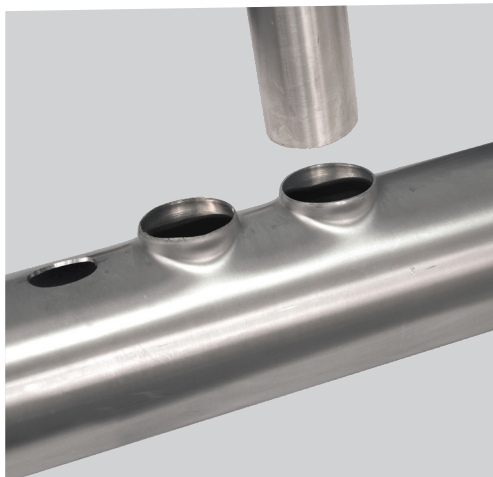
HFT-2000 SS

HFT-2000 SS

UNIDADE DE COLARINHOS

A **T-DRILL HFT-2000 SS** é uma unidade semi-automática que pode ser usada em conjunto com a máquina de colarinhos **T-DRILL T-65 SS** para pequenos volumes de produção de peças em aço inox. Com mesa de alimentação manual é capaz de produzir colarinhos de 17-54 mm em tubos de ramal de 32-114.

Com a **HFT-2000 SS** consegue-se produzir cinco colarinhos de 54 mm em menos de dez minutos sem se mover o tubo. Os colarinhos **T-DRILL** oferecem a maior fiável junta de tubos usados na maioria das aplicações com grande confiabilidade. Ao escolher a **T-DRILL** evita fugas.



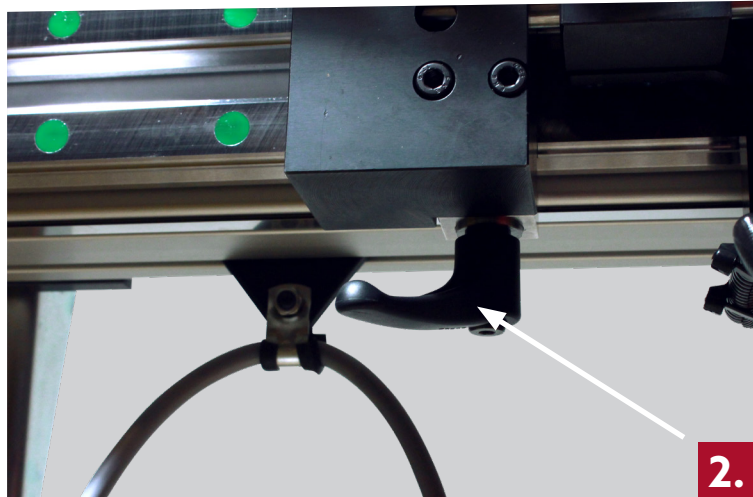
HFT-2000 SS

UNIDADE DE COLARINHOS

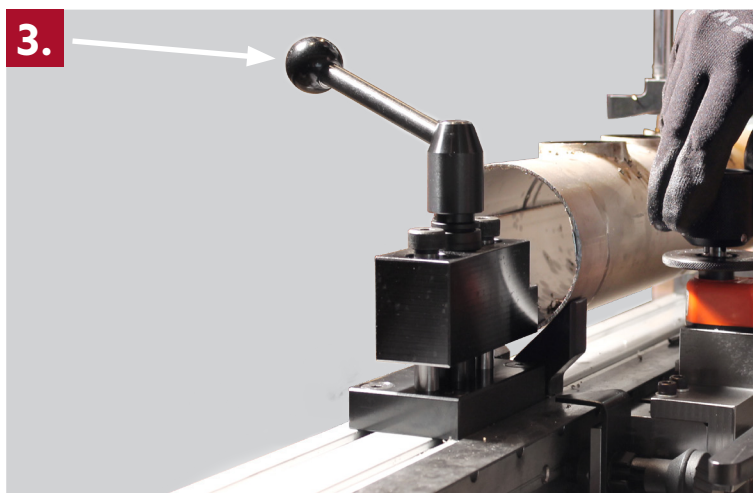
A unidade de colarinho é movida manualmente pelo operador após a produção de cada colar. Baseado no fácil "posicionamento do pino do furo" é muito produtiva em produções de diversas peças standard.



1. Fácil e preciso posicionamento com placa de índice em dois intervalos personalizados.



2. Posicionamento livre com alavanca de segurança e medição.



3. Fixação flexível e rápida dos tubos.

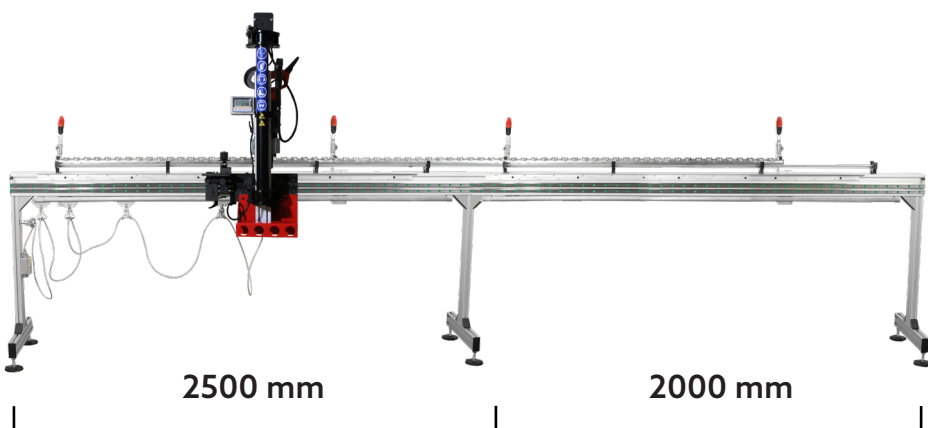


4. Painel Digital (Opcional).

HFT-2000 SS

Módulos extensíveis


A dimensão máxima das peças de trabalho da HFT-2000 SS é 2000mm. Esta pode ser aumentada com a fácil instalação de módulos de extensão de 2000 mm.



Capacidade da HFT

Máxima espessura da parede do tubo de metal (mm)

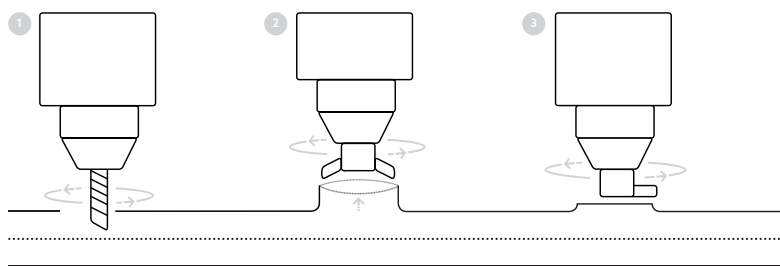
 Diâmetro externo do tubo de ramificação

1  Diâmetro do tubo de ramal principal

mm	17.2	21.3	26.9	33.7	42.4	48.3
33.7	2.0	2.77	2.77	1.6	-	-
42.4	2.0	2.77	2.77	2.77	1.6	-
48.3	2.0	2.77	2.77	2.77	2.77	1.6
60.3	2.0	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77
76.1	2.0	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05
88.9	2.0	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05
114.3	2.0	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05

O PROCESSO T-DRILL

A indústria de colarinho T-DRILL é o método de ramificação de tubos padrão para indústrias automoveis e de HVAC em todo o mundo.



1. Fresar

2. Fazer colarinhos

3. Aparar

Unidade de fazer colarinhos T-65 SS

A **T-DRILL T-65 SS** é uma máquina portátil, fácil de usar para colarinhos em tubo de aço inoxidável. É uma solução ideal para fazer junções T num tubo de ramal principal. Embora ofereça qualidade comparável às soluções comerciais, o lucro aumentará, pois o **T-65 SS** elimina o corte de tubos, duas juntas soldadas e o custo de montagem.

Se o polimento do tubo for necessário nos pontos de solda, a **T-65 SS** também reduz isso, assim como os custos de inspeção. O ramal pode ser conectado a uma saída formada por solda orbital ou por solda manual.



FAÇA COM A T-DRILL

Reduzir os custos - Melhorar a qualidade - Aumentar o lucro

- Sem montagens T
- Sem inventários dispendiosos
- Sem corte de tubo

- Só uma junta soldada
- Custos de inspeção minimizados
- Flexibilidade de variação T

- Menor risco de fuga ou retornos
- Características de fluxo otimizado
- Pontos de solda limpos e higiênicos

FABRICANTE POR:

T-DRILL

T-DRILL OY
Ampujantie 32
66400 Laihia, FINLAND
Tel. +358 6 475 3333
sales@t-drill.fi
www.t-drill.com

REPRESENTADO POR:

T-DRILL Industries Inc.
1740 Corporate Drive,
Suite #820, Norcross,
Georgia 30093 USA
Tel. +1-770-925-0520,
sales@t-drill.com
www.t-drill.com