

▼ **HTM100**



HTM, MÁQUINAS DE TREPANAÇÃO A QUENTE

- Opera a 102 bar (1480 psi)
- Trepanações a quente versáteis, linhas de desvio e plugues de finalização
- Rotação e alimentação manual
- Alimentação pneumática opcional
- Conexão 2" NPT
- Construção leve.

▼ **LPHT312**



▼ **MHT312**



LPHT312, TREPANAÇÃO A QUENTE DE BAIXA PRESSÃO

- Opera até 20 bar (285 psi)
- Acionador pneumático ou hidráulico
- Parada de profundidade para garantir a distância correta da trepanação a quente.

MHT, MÁQUINAS DE TREPANAÇÃO A QUENTE

- Classificação de pressão de até 102 bar (1480 psi)
- Acionador com engrenagem helicoidal situado perto da cortadora
- Opções de acionador hidráulico e pneumático
- Flanges de conexão padrão da indústria
- Compatível com ferramentas padrão da indústria
- Motores de avanço rápido disponíveis
- Suportes de cortadora incluídos.

**Série
HTM,
LPHT,
MHT**



Diâmetros de trepanação:

1/2 - 60" / 12,7 - 1524 mm

Curso máximo:

18 - 150" / 457 - 3810 mm

Pressão máxima de trabalho:

285-1480 psi / 20-102 bar



**Trepanação a quente —
Desenvolvida para fornecer
potência onde é necessário**

A trepanação a quente é uma intervenção de alta pressão, e nossa linha de máquinas de trepanação a quente pode ajudar em uma solução segura e eficaz.

As inovações líderes da indústria usadas incluem um acionamento de engrenagem helicoidal localizada o mais próximo possível da cabeça de corte para máxima eficiência, vedações de pressão rotativas e quatro avanços fixos.

Aplicações

- Conexões de construção
- Distribuição de gás
- Dutos petroquímicos
- Dutos submarinos
- Instalação temporária
- Dutos de transmissão
- Instalação e reparo de válvula
- Encanamentos de água
- Manutenção da cabeça de poço.

▼ **Trepanação a quente no local com a MHT312.**



Máquinas de trepanação a quente

Diâmetros de trepanação (mín. - máx.)		Curso máximo		Pressão de operação máx.		Modelo	Opções de Acionador	
(pol.)	(mm)	(pol.)	(mm)	(psi)	(bar)		Pneumático	Hidráulico
1/2 - 4	12,7 - 102	18	457	1480	102	HTM100	*	*
1/2 - 6	12,7 - 152	32	813	1480	102	HTM150XL	*	*
3 - 12	76,2 - 305	30	762	285	20	LPHT312	•	•
3 - 12	76,2 - 305	42	1067	1480	102	MHT312	•	
4 - 20	102 - 508	72	1829	1480	102	MHT420		•
8 - 24	203 - 609	80	2032	1480	102	MHT824		•
12 - 36	76,2 - 914	110	2794	1480	102	MHT1236		•
12 - 42	76,2 - 1066	132	3353	1480	102	MHT1242		•
24 - 60	203 - 1524	150	3810	1480	102	MHT2460		•

* A HTM possui rotação e alimentação manuais.