PATMOS-RIO
Acessórios Industriais

PTM-01

PINO TÉRMICO



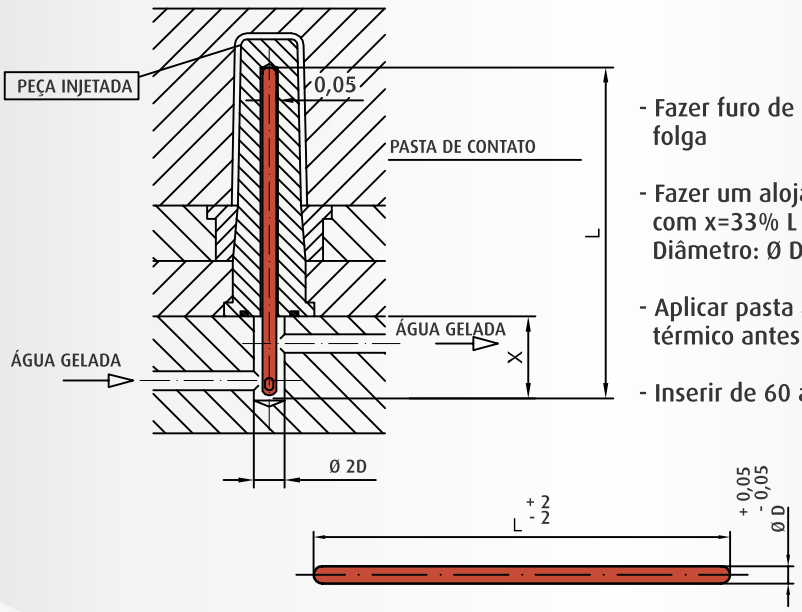
APLICAÇÃO: Moldes de injeção de plásticos
Regulagem térmica de moldes

MATÉRIA PRIMA: Cobre + gás refrigerante

ACABAMENTO: N7

VANTAGENS:
- Refrigeração super eficiente
- Sem vedações, vazamentos, canais de refrigeração complexos
- Distribuição da temperatura uniforme na superficie da cavidade
- Reduz o tempo da manutenção significativamente
- Inexistência de calcificação da água na cavidade
- Simplifica a construção do molde e reduz o custo
- Retorno do investimento rápido com redução de ciclo
- Fácil de instalar

MONTAGEM



- Fazer furo de montagem Ø D + 0,1 folga
- Fazer um alojamento de refrigeração com x=33% L
  Diâmetro: Ø D x 2 ou maior
- Aplicar pasta a base de cobre no pino térmico antes de inserir no molde
- Inserir de 60 a 75% no molde

EXEMPLOS PARA ENCOMENDAS:

Ø 3,0 x 50,0 mm
Cód. PTM-01.0300.0050

Ø 3,0 x 150,0 mm
Cód. PTM-01.0300.0150

	L							
Ø D	50	75	100	125	150	200	250	300
3								
4								
5								
6								
8								

CONTROLE TÉRMICO

Telefones: +55 (21) 2465-4445
+55 (21) 2462-4177

www.patmos-rio.com.br
contato@patmos-rio.com.br