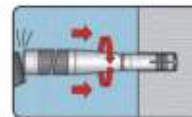


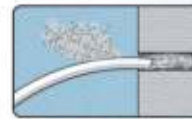


- Ideal para fixação de pelas e maquinários.
- Eficiente para instalação em locais em energia elétrica.
- Segurança total independente do torque aplicado ao parafuso.

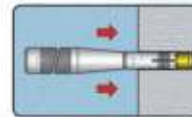
### método de aplicação



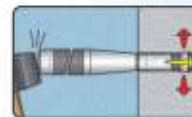
Com auxílio de uma marreta, bata e gire o conjunto batedor/chumbador furando o concreto até o comprimento do chumbador.



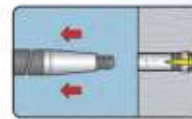
Limpe o furo.



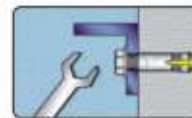
Introduza o conjunto com a bucha.



Bata para provocar a expansão.



Retire o batedor.



Conclua a fixação da peça desejada.

### características técnicas

<b>Componentes:</b>	Chumbador e bucha (o batedor é adquirido separadamente).
<b>Aplicação:</b>	Manual, dispensando o uso de brocas e furadeiras (podendo também ser utilizado com auxílio das mesmas).
<b>Expansão:</b>	Por percussão, o chumbador expande quando envolve a bala expansora.

Código	Diâmetro da rosca	Comprimento da rosca (mm)	Diâmetro externo (mm)	Profundidade do furo (mm)	Espessura mínima do concreto (mm)	C.A.M. no concreto (kgf)*	Batedor modelo
U 14	1/4	12	11	29	70	1.730	BTI - 14
U 56	5/16	14	12,7	35	80	2.410	BTI - 56
U 38	3/8	16	14	37	90	3.360	BTI - 38
U 12	1/2 **	21	18	51	100	4.740	BTI - 12
U 58	5/8	25	21,5	61	120	5.800	BTI - 58
U 34	3/4	25	25	79	140	8.170	BTI - 34

\* NOTA: Carga de arrancamento média apurada em laboratório, determina os limites máximos. Para calcular o coeficiente de segurança, consulte na seção "Dados Técnicos" o item: **Coefficiente de Segurança**.

\*\* Rosca 1/2" - 12W ou 13UNC (sob consulta)

