



- Fornecido em vários comprimentos por bitola.
- Eficiente para instalação em componentes com furo passante.
- Segurança total independente do torque aplicado à porca.

método de aplicação



Faça um furo com broca de \varnothing igual ao \varnothing externo do chumbador até a profundidade indicada.



Rosqueie o batedor, limpe o furo e introduza a bucha conforme figura.



Bata o conjunto até encostar no fundo provocando a expansão.



Retire o batedor e conclua a fixação da peça desejada.

* Nota: Carga de arrancamento média apurada em laboratório, determina os limites máximos. Para calcular o coeficiente de segurança e resistência ao cisalhamento, consulte na seção "Dados Técnicos" os respectivos itens: **Coeficiente de Segurança e Carga de Resistência ao Cisalhamento.**

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

obs: A linha ARXS também pode ser produzida em INOX

características técnicas

Componentes: Chumbador, bucha, porca e arruela lisa (podendo-se adquirir o batedor separadamente).

Aplicação: Com a utilização de uma furadeira. Ideal para fixação de qualquer componente ou peça pré-posicionada, tendo o diâmetro externo igual ao da rosca, permite montagens passantes.

Expansão: Por percussão, formada pela expansão do chumbador provocada pela bucha.

Código	Diâmetro da rosca e chumb.	Compr. do chumbador	Compr. da rosca (mm)	Profund. min/máx. do furo (mm)	Espessura máxima a ser fixada (mm)	Batedor modelo	C.A.M no concreto (kgf)*
03315	1/4"	1.3/4"	20	30-38	8	BTE-14	1.020
03316		2.1/2"		30-57	27		
03317		3.5/8"		30-84	54		
03318	5/16"	2.3/8"	25	35-52	17	BTE-56	1.140
03319		3.3/8"		35-77	42		
03320	3/8"	2.1/4"	30	45-47	2	BTE-38	2.130
03321		3"		45-66	21		
03322		3.3/4"		45-85	40		
03323	1/2" **	2.3/4"	35	55-57	2	BTE-12	3.180
03324		3.1/2"		55-74	19		
03325		4.3/8"		55-96	41		
03326		5.1/4"		55-119	64		
03327	5/8"	3.3/8"	45	65-68	3	BTE-58	3.600
03328		4.3/8"		65-94	29		
03329		5"		65-110	45		
03330		7"		65-160	95		
03331	3/4"	4.7/8"	45	80-104	24	BTE-34	3.880
03332		6.1/4"		80-139	59		
03333		8.1/2"		80-196	116		

