



## Acessórios para Instalações Elétricas em Áreas Classificadas

### BUCHA DE REDUÇÃO - HBREX

#### Características e aplicação:

Fabricadas em ferro nodular e alumínio com alta resistência mecânica com rosca interna e externa.

#### Acabamento:

Natural (Alumínio) Galvanizada eletroliticamente, galvanizadas à fogo.

Instalação em área classificada e uso industrial

Tipo de proteção à prova de explosão - Ex d

Zona 1 ou 2 - Grupo IIA ou IIB

NBR IEC 60079-0; NBR IEC 60079-1;

Certificado de conformidade

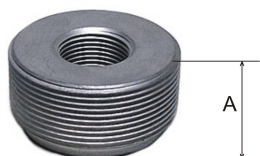
INMETRO / TÜVRheinland

Indicadas para reduções de eletrodutos ou acessórios Ex.



CÓDIGO	Ø	DIMENSÕES EM MM	
		A	
HBREX/X-21Y	3/4" X 1/2"	22	
HBREX/X-31Y	1" X 1/2"	22	
HBREX/X-32Y	1" X 3/4"	22	
HBREX/X-41Y	1.1/4" X 1/2"	25	
HBREX/X-42Y	1.1/4" X 3/4"	25	
HBREX/X-43Y	1.1/4" X 1"	25	
HBREX/X-51Y	1.1/2" X 1/2"	25	
HBREX/X-52Y	1.1/2" X 3/4"	25	
HBREX/X-53Y	1.1/2" X 1"	25	
HBREX/X-54Y	1.1/2" X 1.1/4"	25	
HBREX/X-61Y	2" X 1/2"	30	
HBREX/X-62Y	2" X 3/4"	30	
HBREX/X-63Y	2" X 1"	30	
HBREX/X-64Y	2" X 1.1/4"	30	
HBREX/X-65Y	2" X 1.1/2"	30	
HBREX/X-71Y	2.1/2" X 1/2"	35	
HBREX/X-72Y	2.1/2" X 3/4"	35	
HBREX/X-73Y	2.1/2" X 1"	35	

CÓDIGO	Ø	DIMENSÕES EM MM	
		A	
HBREX/X-74Y	2.1/2" X 1.1/4"	35	
HBREX/X-75Y	2.1/2" X 1.1/2"	35	
HBREX/X-76Y	2.1/2" X 2"	35	
HBREX/X-81Y	3" X 1/2"	35	
HBREX/X-82Y	3" X 3/4"	35	
HBREX/X-83Y	3" X 1"	35	
HBREX/X-84Y	3" X 1.1/4"	35	
HBREX/X-85Y	3" X 1.1/2"	35	
HBREX/X-86Y	3" X 2"	35	
HBREX/X-87Y	3" X 2.1/2"	35	
HBREX/X-101Y	4" X 1/2"	35	
HBREX/X-102Y	4" X 3/4"	35	
HBREX/X-103Y	4" X 1"	35	
HBREX/X-104Y	4" X 1.1/4"	35	
HBREX/X-105Y	4" X 1.1/2"	35	
HBREX/X-106Y	4" X 2"	35	
HBREX/X-107Y	4" X 2.1/2"	35	
HBREX/X-108Y	4" X 3"	35	



X= F - Ferro Galv. Eletrolítico

Y= B - Rosca BSP  
(British standart pipe)

FG - Ferro Galv. a Fogo

N - Rosca NPT  
(Nacional pipe taper)

A - Alumínio

Direito reservado a Hawser de mudar a qualquer momento as informações dos produtos, bem como acrescentar e/ou tirar produtos da linha.

VISITE NOSSO SITE: [www.hawser.com.br](http://www.hawser.com.br)

e-mail: [hawser@hawser.com.br](mailto:hawser@hawser.com.br)

Fone: 55 (11) 4056-7047 / 4056-5996 / 4043-4235