



## Luva de Redução Ex - TLREX



### Características:

Luva de redução, à prova de explosão, segurança aumentada e à prova de ingresso de poeiras combustíveis, apropriada para utilização em áreas classificadas como **Zona 1, 2; 21 ou 22**, grau de **proteção IP66, IP66W**. Fabricada em alumínio, ferro fundido galvanizado eletrolítico, ferro fundido galvanizado a fogo ou **aço inox 304/316/316L**. Podem ser fornecidos com **rosca tipo NPT, BSP**.

### Grupos:

Gases IIA; IIB ou IIC; Tipo de proteção Ex db; Ex eb.

Poeiras combustíveis IIIA; IIIB ou IIIC; Tipo de proteção Ex tb.

### Aplicação:

Na junção de diâmetro diferentes de acessórios ou eletrodutos.

### Marcação:

#### Marcação NPT

Ex db IIC Gb

Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db

IP66 / IP68

IP66W / IP68 (Alumínio e aço inox liga 316L)

#### Marcação BSP

Ex db IIC Gb

Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db

IP66

IP66W (Alumínio e aço inox liga 316L)

### Normas:

ABNT NBR IEC 60079-0

ABNT NBR IEC 60079-1

ABNT NBR IEC 60079-7

ABNT NBR IEC 60079-31

ABNT NBR IEC 60529



### Codificação:

TLREX/axxy

**a = Diâmetro da rosca**

**1 = 1/2"**

**2 = 3/4"**

**3 = 1"**

**4 = 1.1/4"**

**5 = 1.1/2"**

**6 = 2"**

**7 = 2.1/2"**

**8 = 3"**

**10 = 4"**

**xx = Tipo de material**

**A = Alumínio**

**GE = Ferro galvanizado eletrolítico**

**GF = Ferro galvanizado a fogo**

**I = Aço inoxidável**

**y = Tipo de rosca**

**N = NPT**

**B = BSP**

TÜV 12.0292

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

Central de Vendas: **55 11 2946-4646** / [www.telbra.com.br](http://www.telbra.com.br) / [telbra@telbra.com.br](mailto:telbra@telbra.com.br)

# Luva de Redução Ex - TLREX



CÓDIGO	Ø Diâmetro da rosca		Dimensões em mm	
	Ø M	Ø m	A	B
	NPT/BSP	NPT/BSP		
TLREX/21xxy	3/4"	1/2"	38	33
TLREX/31xxy	1"	1/2"	38	40
TLREX/32xxy	1"	3/4"	40	40
TLREX/41xxy	1.1/4"	1/2"	51	50
TLREX/42xxy	1.1/4"	3/4"	51	50
TLREX/43xxy	1.1/4"	1"	51	50
TLREX/51xxy	1.1/2"	1/2"	60	57
TLREX/52xxy	1.1/2"	3/4"	60	57
TLREX/53xxy	1.1/2"	1"	60	57
TLREX/54xxy	1.1/2"	1.1/4"	60	57
TLREX/61xxy	2"	1/2"	66	70
TLREX/62xxy	2"	3/4"	66	70
TLREX/63xxy	2"	1"	66	70
TLREX/64xxy	2"	1.1/4"	66	70
TLREX/65xxy	2"	1.1/2"	66	70
TLREX/73xxy	2.1/2"	1"	76	84
TLREX/74xxy	2.1/2"	1.1/4"	76	84
TLREX/75xxy	2.1/2"	1.1/2"	76	84
TLREX/76xxy	2.1/2"	2"	76	84
TLREX/72xxy	2.1/2"	3/4"	76	84
TLREX/81xxy	3"	1/2"	83	100
TLREX/82xxy	3"	3/4"	83	100
TLREX/83xxy	3"	1"	83	100
TLREX/84xxy	3"	1.1/4"	80	100
TLREX/85xxy	3"	1.1/2"	80	100
TLREX/86xxy	3"	2"	80	100
TLREX/87xxy	3"	2.1/2"	80	100
TLREX/106xxy	4"	2"	84	124
TLREX/107xxy	4"	2.1/2"	84	124
TLREX/108xxy	4"	3"	84	124

