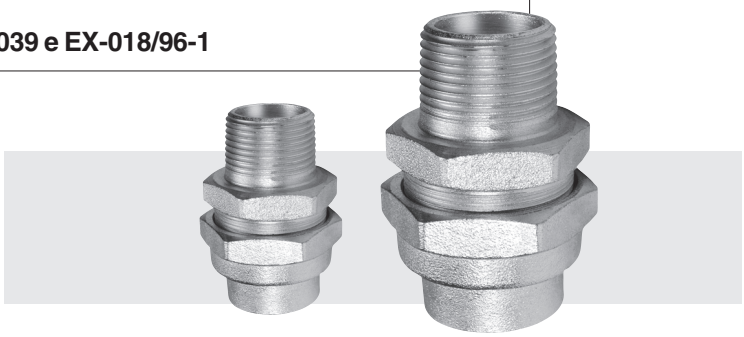
UNIÃO MACHO - FÊMEA

A PROVA DE EXPLOSÃO

NEUNM

Ex d

- **Instalação em área classificada e uso Industrial**
- **Zonas 1 e 2 - Grupo IIC**
- **NBR IEC 60079-1, NBR 5363**
- **Certificado de conformidade: 2004EC02CP039 e EX-018/96-1**



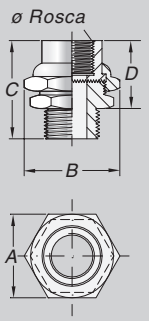
CONSTRUÇÃO

Corpo, contra-corpo e anel sextavado de Ø 1/2" a Ø 1 1/2" e oitavado Ø 2" a Ø 4", fabricados em ferro fundido, com galvanização eletrolítica.

- Galvanizada a fogo, substituir a letra **E**, pela letra **G**, na 9ª posição, exemplo: NEUNM01N**G**.
- Em liga de alumínio, substituir a letra **E**, pela letra **A**, na 9ª posição, exemplo: NEUNM01N**A**.
- Roscas NPT Ø 1/2" a Ø 4". Com roscas BSP, substituir a letra **N**, pela letra **B**, na 8ª posição, exemplo: NEUNM01**B**E.

APLICAÇÃO

- Utilizada na junção de eletrodutos com invólucros a prova de explosão.



Produto	Código	Ø Rosca	Dimensões (mm)				Peso (kg)	
			A	B	C	D	Fe	Al
	NEUNM01NE	1/2"	35	40	58	40	0,19	0,06
	NEUNM02NE	3/4"	41	47	65	45	0,23	0,09
	NEUNM03NE	1"	48	55	71	46	0,34	0,13
	NEUNM04NE	1 1/4"	70	65	77	54	0,70	0,25
	NEUNM05NE	1 1/2"	70	80	77	54	0,78	0,30
	NEUNM06NE	2"	87	99	88	62	1,32	0,51
	NEUNM07NE	2 1/2"	104	111	98	68	1,95	0,73
	NEUNM08NE	3"	122	132	101	68	2,38	0,94
	NEUNM09NE	3 1/2"	146	157	118	82	3,80	1,30
	NEUNM10NE	4"	146	157	118	82	3,90	1,38

- **Para evitar o engastamento das roscas, recomendamos utilizar composto anti-óxido Threadsteel®, vide página 421.**