

Nutsteel® Unidade seladora NESMM

À prova de explosão

UNIDADES SELADORAS NBR IEC À PROVA DE EXPLOÇÃO, CLASSIFICADAS ZONA 1

NBR IEC:
Zonas 1 e 2
Ex d IIC Gb

Aplicações

- Utilizada em instalações à prova de explosão para evitar a propagação de uma explosão pela tubulação.

Características

- Roscas NPT padrão Ø 1/2" a 4".
- Roscas macho-fêmea.
- Para uso em posições horizontais e verticais.
- A unidade seladora deve ser selada utilizando massa seladora e fibra.

Materiais padrão

- Liga de alumínio fundido copperfree

Acabamentos padrão

- Revestimento anticorrosivo cinza REVESTEEL®; oferece excelente resistência à corrosão química, mecânica e à exposição a raios UV.

Opções

- Para roscas BSP, substitua a letra **N** pela letra **B**, na 8ª posição; por exemplo: NESMM01**B**.

Certificações de Conformidade Brasileiras - NBR IEC

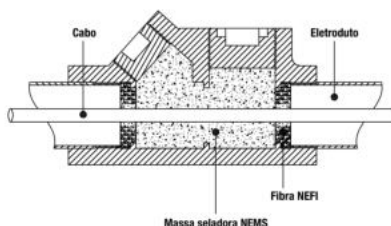
- Portaria INMETRO: 179
- Certificado INMETRO: TÜV 12.1163
- Niple com certificado INMETRO: TÜV 11.0123
- Normas padrão Ex: ABNT NBR IEC 60079-0; 60079-1

Produtos Relacionados

- Massa seladora NEMS
- Fibra NEFI



Detalhes de instalação



Rosca Ø	Dimensões mm (pol)			Peso kg (libras)	Códigos
	A	B	C		
1/2"	54 (2,13)	90 (3,54)	33 (1,3)	0,47 (1,07)	NESMM01N
3/4"	60 (2,36)	100 (3,94)	38 (1,5)	0,45 (0,99)	NESMM02N
1"	70 (2,76)	120 (4,72)	45 (1,77)	0,65 (1,43)	NESMM03N
1-1/4"	79 (3,11)	128 (5,04)	56 (2,2)	0,85 (1,87)	NESMM04N
1-1/2"	90 (3,54)	140 (5,51)	62 (2,44)	0,89 (1,96)	NESMM05N
2"	101 (3,98)	160 (6,3)	71 (2,8)	1,5 (3,31)	NESMM06N
2-1/2"	115 (4,53)	195 (7,68)	89 (3,5)	1,87 (4,12)	NESMM07N
3"	135,5 (5,31)	210 (8,27)	109 (4,29)	2,38 (5,25)	NESMM08N
3-1/2"	161 (6,34)	240 (9,45)	135 (5,31)	3,59 (7,91)	NESMM09N
4"	161 (6,34)	240 (9,45)	155 (6,1)	3,59 (7,91)	NESMM10N

