

# COTOVELO 90° (a prova de explosão)

NECNI

Ex d

CAIXAS DE LIGAÇÃO

- Zonas 1 e 2, Grupos IIA e IIB
- NBR IEC 60079-10, NBR IEC 60079-1, NBR IEC 60529, NBR IEC 60079-14, NBR 5363
- Grau de proteção: IP 54
- Certificado de conformidade: EX – 114/95-1U

## CONSTRUÇÃO

Corpo e tampa fabricados em liga de alumínio fundido **copper-free**, de alta resistência mecânica e a corrosão. Tampa de inspeção fixada ao corpo através de parafusos e arruelas de **aço inox AISI 304**.

- Roscas NPT Ø 1/2" a Ø 4". Com roscas BSP substituir a letra **N**, pela letra **B**, na 8ª posição, exemplo: NECNI01**B**.

## ACABAMENTO

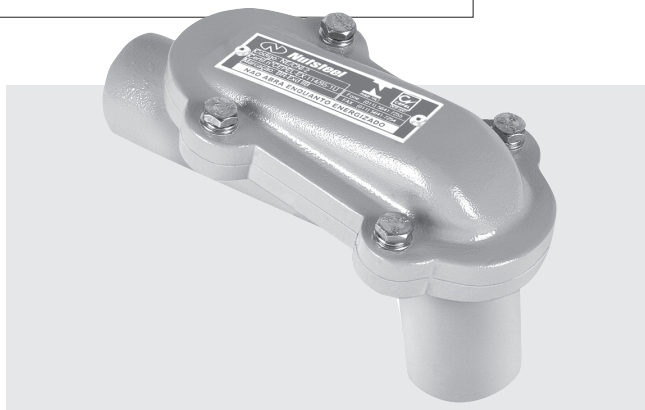
- Revestimento anticorrosivo **REVESTEEL®** na cor cinza texturizado, caracterizado pela sua excelente resistência à corrosão química, mecânica e exposição solar, prolongando a vida útil do produto (detalhes na página 16).

## APLICAÇÃO

- Utilizado na passagem e ligação de fios e cabos em instalações a prova de explosão.

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

- Recomendamos utilizar **Gapsteel®** entre o corpo e tampa, sempre que a caixa for aberta, vide página 420.



Produto	Código	Ø Rosca	Dimensões (mm)			Peso (kg)
			A	B	C	
	NECNI01N	1/2"	110	85	175	0,70
	NECNI02N	3/4"	110	85	175	0,68
	NECNI03N	1"	120	100	260	1,34
	NECNI04N	1 1/4"	170	140	350	3,07
	NECNI05N	1 1/2"	170	140	350	3,02
	NECNI06N	2"	170	140	355	3,79
	NECNI07N	2 1/2"	230	170	480	5,64
	NECNI08N	3"	230	170	480	5,18
	NECNI09N	3 1/2"	255	205	725	9,20
	NECNI10N	4"	255	205	725	9,00

