

CURVA PESADA PARA ELETRODUTO
INSTALAÇÃO A PROVA DE EXPLOÇÃO
NECP

- NBR 5597 (Rosca NPT)
- NBR 5598 (Rosca BSP)

CONSTRUÇÃO

Fabricada com tubo de aço carbono com costura (rebarba de solda interna removida), galvanizado a fogo. O acabamento de galvanização é feito pelo processo de imersão a quente em zinco fundido.

Fornecido em 3 modelos 45°, 90° e 180°, com protetor de rosca nas extremidades.

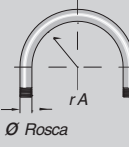
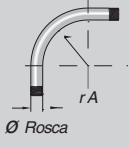
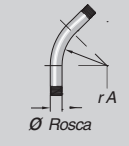
- Roscas NPT Ø 1/2" a Ø 4". Com rosca BSP, substituir a letra **N**, pela letra **B**, na 8ª posição, exemplo: NTCPA01**B**G.



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

APLICAÇÃO

Utilizada na instalação de eletrodutos para passagem de fios e cabos.

Produto	Código	Ângulo	Ø Rosca	Ø Externo (mm)		Espessura Parede (mm)		Raio "A" (mm)	Peso (Kg)	
				NPT	BSP	NPT	BSP		NPT	BSP
Curva 180° 	NECPA01NG	45°	1/2"	21,30	21,30	2,25	2,25	102	0,35	0,35
	NECPB01NG	90°	1/2"	21,30	21,30	2,25	2,25	102	0,35	0,35
	NECPC01NG	180°	1/2"	21,30	21,30	2,25	2,25	102	0,57	0,57
	NECPA02NG	45°	3/4"	26,70	26,70	2,25	2,25	114	0,49	0,49
	NECPB02NG	90°	3/4"	26,70	26,70	2,25	2,25	114	0,47	0,47
	NECPC02NG	180°	3/4"	26,70	26,70	2,25	2,25	114	0,73	0,73
Curva 90° 	NECPA03NG	45°	1"	33,40	33,40	2,65	2,65	146	0,77	0,77
	NECPB03NG	90°	1"	33,40	33,40	2,65	2,65	146	0,87	0,87
	NECPC03NG	180°	1"	33,40	33,40	2,65	2,65	146	1,49	1,49
	NECPA04NG	45°	1 1/4"	42,20	42,20	2,65	2,65	184	1,24	1,24
	NECPB04NG	90°	1 1/4"	42,20	42,20	2,65	2,65	184	1,32	1,32
	NECPC04NG	180°	1 1/4"	42,20	42,20	2,65	2,65	184	2,20	2,20
Curva 45° 	NECPA05NG	45°	1 1/2"	48,00	48,00	3,00	3,00	210	1,94	1,94
	NECPB05NG	90°	1 1/2"	48,00	48,00	3,00	3,00	210	2,04	2,04
	NECPC05NG	180°	1 1/2"	48,00	48,00	3,00	3,00	210	3,16	3,16
	NECPA06NG	45°	2"	59,90	59,90	3,00	3,00	241	2,62	2,62
	NECPB06NG	90°	2"	59,90	59,90	3,00	3,00	241	2,91	2,91
	NECPC06NG	180°	2"	59,90	59,90	3,00	3,00	241	4,89	4,89
	NECPA07NG	45°	2 1/2"	73,00	75,50	3,35	3,35	267	5,60	4,08
	NECPB07NG	90°	2 1/2"	73,00	75,50	3,35	3,35	267	7,33	5,34
	NECPC07NG	180°	2 1/2"	73,00	75,50	3,35	3,35	267	10,77	7,85
	NECPA08NG	45°	3"	88,20	88,20	3,35	3,35	330	5,91	5,91
NECPB08NG	90°	3"	88,20	88,20	3,35	3,35	330	7,48	7,48	
NECPC08NG	180°	3"	88,20	88,20	3,35	3,35	330	11,07	11,07	
NECPA10NG	45°	4"	114,30	114,30	3,75	3,75	406	9,04	9,04	
NECPB10NG	90°	4"	114,30	114,30	3,75	3,75	406	12,76	12,76	
NECPC10NG	180°	4"	114,30	114,30	3,75	3,75	406	19,15	19,15	

- Tolerâncias: a) Parede: 12,5 %; b) Ø Externo: de 1/2" a 1 1/2": 0,4 - 0,8 mm e 2" a 4": 1%