

PARAFUSOS PARA ROLDANAS - PR



INFORMAÇÕES GERAIS

- 1. DESCRIÇÃO:** Os Parafusos PR para Roldanas Plásticas são produzidos com cabeça e porca quadrada e com rosca M10 parcial.
Os Parafusos PR são utilizados para fixar Roldanas Plásticas nos diversos tipos de Suportes para Roldanas.
Os Parafusos PR são fornecidos em diversos tamanhos para acomodar as Roldanas RP-1, RP-2, RP-3 e RP-4, conforme tabela do Anexo I.
- 2. APLICAÇÃO:** Os Parafusos PR para Roldanas RP devem ser utilizados em conjunto com os diversos tipos de Roldanas e Suportes para ancorar ou sustentar Fios Externos ou Drops Ópticos, instalados na rede aérea.
- 3. MATERIAL:** Os Parafusos PR para Roldanas RP e as Porcas são fabricados em aço carbono ABNT 1010/1020 com acabamento galvanizado por imersão a quente.
- 4. ACABAMENTO:** Os Parafusos PR apresentam-se isentos de rebarbas, fendas ou outros defeitos que prejudiquem a instalação ou desempenho operacional em campo.
Na parte rosqueada, a zincagem é uniforme, sem excesso, para permitir o deslizamento da porca sem a utilização de ferramentas de aperto, isto é, somente com o esforço manual.
- 5. MARCAÇÃO:** Os Parafusos PR são marcados, de forma legível e indelével, com sua designação, nome ou marca do fabricante e o número do lote de fabricação. Tais marcações não alteram as características da peça, nem provoca deformação de modo que venha a prejudicar sua instalação.
- 6. EMBALAGEM:** O acondicionamento é feito em embalagens apropriadas, de maneira a não ocasionar qualquer dano físico durante o transporte e armazenamento.
Na embalagem de acondicionamento consta externamente uma etiqueta com as seguintes informações: Nome ou marca do fabricante, a designação do produto, quantidade de peças contidas na embalagem e o peso.

7. REQUISITOS ESPECÍFICOS:

7.1. A espessura média da camada de zinco do Parafuso PR é uniforme de no mínimo 70 μm e a espessura da Porca é uniforme com no mínimo 50 μm .

8. REQUISITOS FUNCIONAIS:

8.1. Os Parafusos para Roldanas - PR foram submetidos aos ensaios de composição química, preece, aderência da camada de zinco, espessura da camada de zinco e resistência das roscas dos Parafusos PR, atendendo os requisitos estabelecidos.

9. REFERENCIA: ETP DPR-093 de Parafusos para Roldanas – PR.

Anexo I: Dimensional

TIPO	COMPRIMENTO (mm)	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE DE ROLDANAS
PR - 50	50	10	1 RP - 1
PR - 60	60	10	1 RP - 2
PR - 90	90	10	1 RP - 3
PR - 120	120	10	2 RP - 2
PR - 160	170	10	3 RP - 2
PR - 210	215	10	4 RP - 2