



## Conjunto de Aterramento Temporário para Redes Secundárias (BT) Isoladas com Cabo Multiplex e Convencional com Cabo Nu

## - ATR13043-1

Corrente máxima de curto-circuito: - 60 ciclos: 8 kA

O conjunto de aterramento (ATR13043-1) inova o conceito de aterramento em redes de baixa tensão isoladas, com cabo multiplexado ou redes convencionais.

Equipado com grampos de aterramento por pressão em liga de alumínio, com empunhadura de borracha.

De simples utilização, este conjunto possui rabichos de ligação, que poderão ser instalados na rede em locais pré-determinados, com o auxílio de conectores de derivação de perfuração (veja nota 3) para permitir a conexão do conjunto à rede.

Para aumentar ainda mais a segurança da instalação, esses rabichos possuem terminais especiais para proteger os pontos de conexões expostos após a retirada do conjunto de aterramento.

## ATR13043-1

| Item | Quant. | Unid. | Referência<br>de Catálogo | Descrição   |
|------|--------|-------|---------------------------|---|
| 01   | 04     | pç    | ATR13047-1<br>ATR13047-2  | Grampo de aterramento com sistema de fixação no condutor por meio de pressão, com empunhadura revestida em plástico vermelha para as fases (ATR13047-1) e empunhadura revestida em plástico preto para o neutro (ATR13047-2). |
| 02   | 1,50   | m     | CTC-35                    | Cabo de cobre extra flexível, seção nominal 35 mm², com isolamento em PVC transparente, sendo 3 lances de 500 mm  |
| 03   | 06     | pç    | ATR26446-3                | Terminal de cobre estanhado para cabo 35 mm²  |
| 04   | 06     | pç    | ATR17923-5                | Termo retrátil  |
| 05   | 01     | pç    | ATR16818-1                | Sacola para o acondicionamento e transporte do conjunto de aterramento  |

## **NOTA**

Os conectores de derivação de perfuração não são produzidos pela Terex. Estes deverão ser adquiridos de terceiros, nas quantidades e bitolas compatíveis com os condutores da rede secundária.