

# 8. Acessórios Rede Torçada



● GANCHO OLHAL HELICOIDAL (RABO DE PORCO)



**Características**

- O material é electrozincado, e galvanizado a quente
- Fixação a postes ou consolas, postaletes e c/ unha

| Designação                   | Referência            |
|------------------------------|-----------------------|
| Olhal para poste - postalete | M12-110 QUENTE        |
| Olhal para poste - postalete | M12-110 FRIO          |
| Olhal para poste             | M12-210 QUENTE        |
| Olhal para poste             | M12-210 FRIO          |
| Olhal para poste             | M12-285 QUENTE        |
| Olhal para poste             | M16-220 QUENTE        |
| Olhal para poste             | M16-220 FRIO          |
| Olhal para poste             | M16-280 FRIO          |
| Olhal para poste             | M16-305 FRIO          |
| Olhal para poste             | M16-410 FRIO          |
| Olhal para chumbar           | M12-190 QUENTE        |
| Olhal para chumbar           | M12-190 FRIO C/UNHA   |
| Olhal para chumbar           | M12-210 FRIO C/UNHA   |
| Olhal para chumbar           | M12-220 QUENTE C/UNHA |

● BERÇO DE GUIAMENTO/CACHIMBO PARA BAIXADA



**Características**

- Cachimbo de alumínio
- Abraçadeiras em aço inox
- Hipótese de chumbadouro sob consulta

| Designação                        | Secções (mm <sup>2</sup> ) | Referência |
|-----------------------------------|----------------------------|------------|
| Berço de guiamento c/ gancho inox | 4x16                       | TBG416     |
| Berço de guiamento c/ gancho inox | 4x25-70                    | TBG425/70  |
| Berço guiamento chumbar           | 4x16                       | TBGE416    |
| Berço guiamento chumbar           | 4x25-70                    | TBGE425/70 |
| Cachimbo alumínio para baixadas   | 2x6 a 4x6                  | TCB26/46   |

● ABRAÇADEIRAS PARA FIXAÇÃO À FACHADA



**Características**

- Aplicação em rede torçada
- Cavilha em plástico (PSM) ou aço (BRPF)
- Possível dupla fixação (BRPF)

| Secções admissíveis (mm <sup>2</sup> ) | Afastamento à parede (mm) | Diâmetro (mm) | Referência |
|----------------------------------------|---------------------------|---------------|------------|
| 2x6 a 4x16                             | -                         | 6-20          | PSM 4x6-16 |
| 2x25 a 4x95                            | 10                        | 20-50         | BRPF 70,1  |
| 2x25 a 4x95                            | 60                        | 20-50         | BRPF 70,6  |

## ● PINÇAS DE AMARRAÇÃO PARA REDES

### Características

- Tratamento anticorrosivo
- Corpo em termoplástico reforçado e haste em aço galvanizado
- Utilização em rede torçada
- Inox, sob consulta

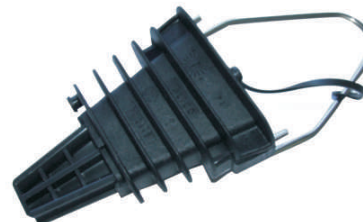


| Secções admissíveis (mm <sup>2</sup> ) |      | Referência |
|----------------------------------------|------|------------|
| MIN                                    | MÁX  |            |
| 4x25                                   | 4x50 | PAH 450    |
| 4x70                                   | 4x95 | PAH 495    |

## ● PINÇAS DE AMARRAÇÃO PARA RAMAIS

### Características

- Fácil e rápido de montar e colocar
- Ganchos de fixação em inox
- Corpo de polímero de alta resistência mecânica e atmosférica



| Secções admissíveis (mm <sup>2</sup> ) |      | Referência |
|----------------------------------------|------|------------|
| MIN                                    | MÁX  |            |
| 2x6                                    | 2x16 | PA 2x6-16  |
| 2x6                                    | 4x25 | PA 4x6-16  |

## ● PINÇAS DE SUSPENSÃO

### Características

- Armadura e parafusaria em aço galvanizado
- Corpo em borracha
- Utilização em rede torçada
- Inox sob consulta



| Secções admissíveis (mm <sup>2</sup> ) |      | Referência |
|----------------------------------------|------|------------|
| MIN                                    | MÁX  |            |
| 2x16                                   | 3x25 | PS325      |
| 4x25                                   | 4x50 | PS50       |
| 4x70                                   | 4x95 | PS95       |

● **LIGADORES DE DERIVAÇÃO**



**Características**

-Ligador de derivação de aperto independente, com invólucro de protecção em PVC flexível, para derivações em rede torçada B.T..

| Secções (mm <sup>2</sup> ) |          | Referência |
|----------------------------|----------|------------|
| PRINCIPAL                  | DERIVADO |            |
| 10-25                      | 15-35    | CPB1/CT25  |
| 16-95                      | 4-50     | CPB1/CT70  |
| 35-95                      | 16-95    | CDR1/CT70  |
| 35-95                      | 2,5-35   | CPB2/CT70  |

● **LIGADORES DE DERIVAÇÃO - APERTO SIMULTÂNEO (6KV)**



**Características**

-Ligador de derivação de aperto simultâneo para derivações em rede torçada B.T. (Versão 6kv) de alumínio ou cobre

-Preços sob consulta

| Secções (mm <sup>2</sup> ) |           | Referência |
|----------------------------|-----------|------------|
| PRINCIPAL                  | DERIVADO  |            |
| 10-95                      | 1,5-10    | CDP70/EP95 |
| 16-95                      | 4-35 (50) | P2x95      |
| 25-95                      | 25-95     | P3x95      |

● **MASSA NEUTRA**



**Características**

-Massa neutra para contactos

-Bisnagas de 275 gr

| Referência            |
|-----------------------|
| Massa neutra castanha |

## ● TERMINAIS BIMETÁLICOS PRÉ-ISOLADOS

### Características

- 3 cravações
- Para ligação entre condutores AL e bornes de aparelhagem ou barramentos em CU
- Deve-se retirar apenas 35mm do isolamento do condutor a inserir
- Não é necessário qualquer recobrimento posterior



| Secção (mm <sup>2</sup> ) | Dimesões (mm) |       | Matriz hexagonal | Cor      | Referência |
|---------------------------|---------------|-------|------------------|----------|------------|
|                           | Furo          | Comp. |                  |          |            |
| 16                        | 10,5          | 67    | 140              | Azul     | CPTAU 16   |
| 25                        | 105           | 67    | 140              | Laranja  | CPTAU 25   |
| 35                        | 12,8          | 86    | 173              | Vermelho | CPTAU 35   |
| 50                        | 12,8          | 86    | 173              | Amarelo  | CPTAU 50   |
| 70                        | 12,8          | 86    | 173              | Branco   | CPTAU 70   |
| 95                        | 12,8          | 215   | Cinzento         | CPTAU 95 |            |

## ● UNIÕES DE COMPRESSÃO PRÉ-ISOLADAS

### Características

- Não necessitam de revestimento termoretráctil
- A junção pode efectuar-se entre dois condutores isolados de secções iguais ou diferentes
- Para os neutros tensores em almelec, as uniões suportam um esforço de tracção superior a 1660kg
- Uniões pré-isoladas de redução sob consulta



| Secção (mm <sup>2</sup> ) |        | Referência |
|---------------------------|--------|------------|
| Cond.1                    | Cond.2 |            |
| 16                        | 16     | MJPT 16    |
| 25                        | 25     | MJPT 25    |
| 35                        | 35     | MJPT 35    |
| 50                        | 50     | MJPT 50    |
| 70                        | 70     | MJPT 70    |
| 95                        | 95     | MJPT 95    |