**ANEXO A7**

**TABLAS DE UTILIZACIÓN DE RETENIDAS**

**TABLA DE UTILIZACION DE RETENIDAS – ÁNGULO 5º - 90º**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Configuración de las retenidas | | | | | | | | | | |
| Conductor | Configuraciones de la línea | | | | | | | | | |
| Simple circuito monofásico de 5º - 30º | Simple circuito monofásico de 30º - 60º | Simple circuito monofásico de 60º - 90º | Simple circuito trifásico de 5º - 20/30º | Simple circuito trifásico de 30º - 60º | Simple circuito trifásico de 60º - 90º | Simple circuito trifásico de 5º - 60º (vert.) | Doble circuito trifásico de 5º - 20/30º | Doble circuito trifásico de 30º - 60º | Doble circuito trifásico de 60º - 90º |
| Raven | (1) Cable 3/8”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | | Montaje doble  (2) Cable 3/8”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | (1) Cable 3/8”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | Montaje doble  (2) Cable 3/8”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | Montaje doble  (2) Cable 3/8”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | (2) Cable 3/8”  (1) Varilla y Ancla 3/4” |  | | |
| Penguin |
| Partridge |  | | | (1) Cable 1/2”  (1) Varilla y Ancla 3/4 | Montaje doble  (2) Cable 1/2”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | Montaje doble  (2) Cable 1/2”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | (2) Cable 1/2”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | (2) Cable 1/2”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | Montaje doble  (4) Cable 1/2”  (4) Varilla y Ancla 3/4” | Montaje doble  (4) Cable 1/2”  (4) Varilla y Ancla 3/4” |
| Linnet |
| Hawk | (3) Cable 1/2”  (2) Varilla y Ancla 3/4” |

**TABLA DE UTILIZACION DE RETENIDAS – FIN DE LINEA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Configuración de las retenidas (fin de línea) | | | | | |
| Conductor | Configuración de la línea | | | | |
| Simple circuito monofásico | Simple circuito trifásico | | Simple circuito trifásico (vertical) | Doble circuito trifásico |
| Raven | (1) Cable 3/8”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | (1) Cable 3/8”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | (2) Cable 3/8”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | |  |
| Penguin |
| Partridge |  | (1) Cable 1/2”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | (2) Cable 1/2”  (1) Varilla y Ancla 3/4” | | (2) Cable 1/2”  (2) Varilla y Ancla 3/4” |
| Linnet |
| Hawk | (2) Cable 1/2”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | (3) Cable 1/2”  (2) Varilla y Ancla 3/4” | | (4) Cable 1/2”  (4) Varilla y Ancla 3/4” |

**DISTANCIA HORIZONTAL DEL EJE DEL POSTE A LA RETENIDA**

