

## Interruptores Omni-Rupter de S&C...

*ahora disponibles con un mecanismo de operación integral con pértiga instalado desde fábrica, el cual es operable desde el nivel del suelo usando una "extensión" de pértiga.*

**Reduce el tiempo de instalación hasta por un 60%.** No hay necesidad de lidiar con el consumo de tiempo en la instalación en campo, de tubos verticales de operación, cojinetes guía y herramientas de operación. El mecanismo de pértiga de gancho no es afectado por el asentamiento o la deformación del poste. . . y nunca requiere el reajuste del mecanismo de operación.

**Incrementa la seguridad.** Ya que no hay mecanismos que operen a nivel de suelo, con los que pueda atacar el vandalismo.

**Nunca requiere el reajuste del mecanismo de operación** con la distribución del brazo en derivación y el interruptor de resorte pretensionado ajustado en la fábrica. La leva de operación multifunción en la aspa captura el brazo en derivación del interruptor proporcionando un buen funcionamiento. . . Independientemente de la velocidad de operación de la palanca para pértiga de gancho.

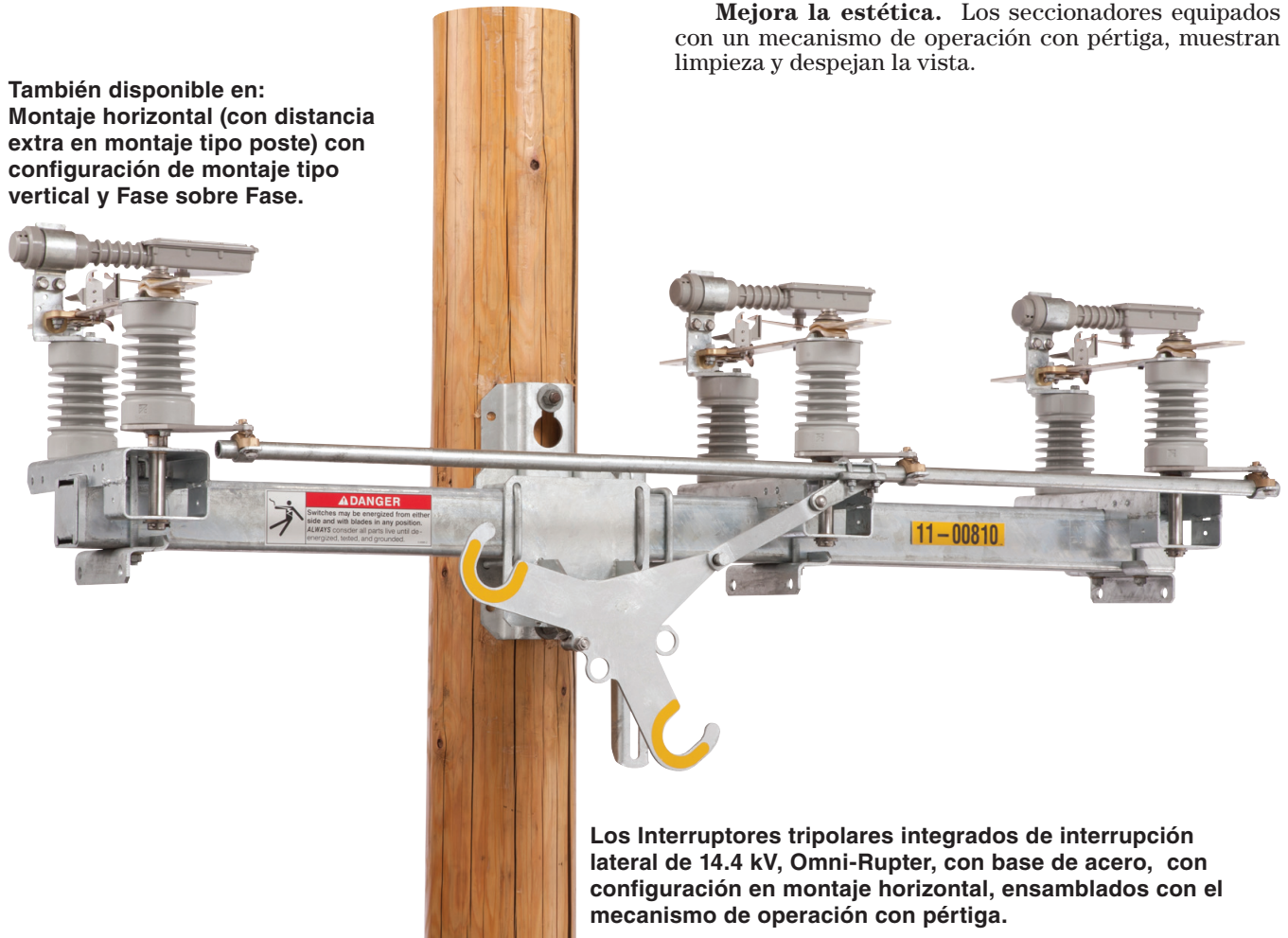
La nueva palanca para pértiga de gancho curvada tiene anillos de tiro "con forma U" que suministran un área de descenso más grande para la pértiga de gancho. . . para una operación más eficaz a través de la apertura completa o la carrera de cierre. Ésta también es más fácil de operar desde abajo del seccionador. . . en un ángulo desde el seccionador. . . e incluso desde atrás del poste. Los reflectores añadidos suministran visibilidad mejorada en la noche y durante las inclemencias del tiempo.

El pasador de bloqueo/señalización rediseñado ahora está incorporado en la palanca de operación. . . Mejorando su visibilidad al colocarla al frente y al centro en el seccionador.

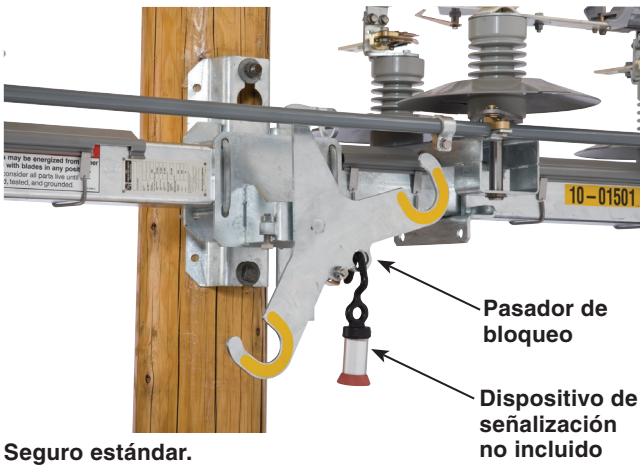
**Elimina la necesidad de un tapete aislante dieléctrico.** No hay que preocuparse de que la manivela del mecanismo de operación pudiera estar con algún potencial por encima del nivel tierra.

**Mejora la estética.** Los seccionadores equipados con un mecanismo de operación con pértiga, muestran limpieza y despejan la vista.

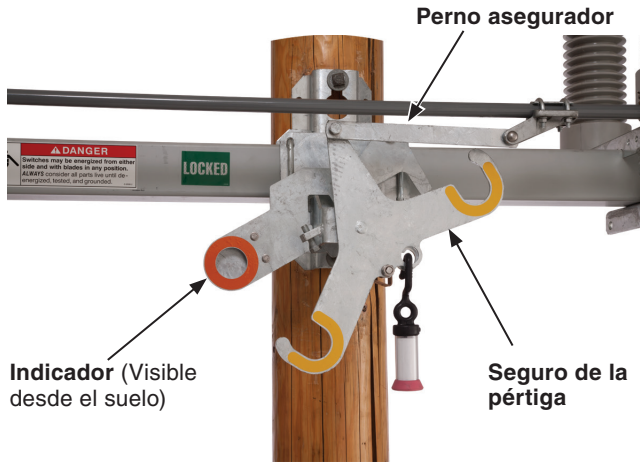
También disponible en:  
**Montaje horizontal (con distancia extra en montaje tipo poste) con configuración de montaje tipo vertical y Fase sobre Fase.**



Los Interruptores tripolares integrados de interrupción lateral de 14.4 kV, Omni-Rupter, con base de acero, con configuración en montaje horizontal, ensamblados con el mecanismo de operación con pértiga.



Seguro estándar.



Pértiga opcional, operada para mejorar el aseguramiento.

El mecanismo de bloqueo mejorado operado por pértiga de gancho opcional está disponible para los seccionadores en configuración de montaje de fase sobre fase y horizontal (horizontal con distancia para poste de montaje extra). Tirar de la palanca para pértiga de bloqueo bloqueará el seccionador en la *posición abierto*. El indicador reflector verde “BLOQUEADO” se ve fácilmente desde el piso. El pasador de bloqueo estándar (en la palanca de operación de pértiga de gancho) se puede usar para cerrar con candado el seccionador en la posición abierto, si se requiere.

*Para bloquear abierto:* Con el seccionador en la posición abierta, jale hacia abajo la palanca de bloqueo de la pértiga de gancho hasta que aparezca en el panel la señal de “BLOQUEADO”. El mecanismo de bloqueo capturaré la palanca de la pértiga de gancho del seccionador, asegurándola en la posición abierto.

*Para desbloquear y cerrar:* Empuje hacia arriba la palanca para pértiga de bloqueo hasta que el panel de señal “BLOQUEADO” esté cubierto, y el mecanismo de bloqueo descansa contra su tope cerrado. Accione la palanca de la pértiga de gancho del seccionador a la posición cerrado.

Si la palanca de bloqueo es bajada *después de que el seccionador sea cerrado*, ésta se desplazará con el mecanismo de la pértiga de gancho la siguiente vez que sea abierto el seccionador *y no afectará la apertura del seccionador*.