

Suspensión

Suspension

GRAPA DE SUSPENSIÓN ARMADA

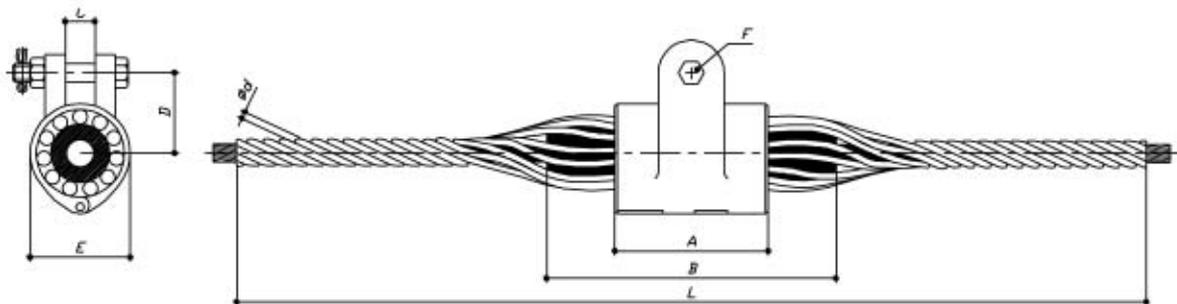
Material: Aleación de aluminio (cuerpo y varillas); acero galvanizado en caliente (tornillería); acero inoxidable (pasador de seguridad); cloropreno (manguito)

ARMOUR GRIP SUSPENSION CLAMP

Material: Aluminium Alloy (body and rods); Hot Dip Galvanised Steel (bolts and nuts); stainless steel (security pin); chloroprene (rubber insert)

La grapa de suspensión armada ha sido diseñada para proporcionar una protección adicional al conductor. Las varillas de aleación de aluminio sobre las que va montada la grapa evitan los daños, tanto estáticos como dinámicos, sobre el cable producidos por compresión, flexión, abrasión y por efecto corona. La grapa tiene en su interior un manguito de neopreno para minimizar los esfuerzos en el punto de enclavamiento. Por otra parte, el conjunto tiene un efecto amortiguador que mejora el comportamiento del cable ante las vibraciones producidas por efecto del viento (vibración eólica).

This type of clamp has been designed for providing an extra protection to the conductor. The armour rods where the clamp is installed on avoid the damages produced by compression, fretting and corona discharge on the conductor/strands. The clamp has got an inner neoprene insert to minimise stresses on the point of clamping. The Armour Grip Suspension Clamp has a damping effect which improves the behaviour of the cable against the vibration caused by the wind (aeolian vibrations).



(*)Consultar con el Departamento Técnico de SAPREM para selección de modelo.

(*)Please, consult the Technical Department of SAPREM for type selection.

