

INSPECCION CABLES DE ACERO

El equipo, usado para la prueba no destructiva de los cables de acero, generalmente utiliza el método - magnetización del cable con los imanes permanentes (método magnético). Los sensores proporcionan diferentes señales dependiendo del diseño de los concentradores magnéticos y del tipo, y número de los elementos de detección. Como elementos de detección se utiliza normalmente las bobinas de inducción y hall generadores o sólo unos u otros.

Este tipo de inspección hace la prueba visual del cable más cómoda y confiable. Los equipos están equipados para el registro de las condiciones del cable, el que se deja marcado in-situ.

