

Manual de usuario



CALIBRE

Visual Factory Calibre 25

Instrumentos, lazos y equipos

ELECSOFT S.L.

La información contenida en este documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida o transmitida de ninguna forma, ni por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, con ningún propósito, sin la previa autorización por escrito de Elecsoft, S.L.

©2024 Elecsoft, S.L. Reservados todos los derechos

Visual Factory y ELECSOFT son marcas registradas que pertenecen ELECSOFT S.L.

Microsoft y Microsoft Windows son marcas registradas que pertenecen a Microsoft Corporation

Cualquier otra marca, mencionada en este documento y omitida de forma involuntaria en la lista anterior, pertenece a su respectivo propietario.

2ª Revisión: diciembre 2024

Impreso en España

Tabla de contenido

| | |
|--|----------|
| Introducción | 1 |
| Funcionamiento | 3 |
| Ficha de instrumento independiente..... | 3 |
| Ficha de lazo..... | 3 |
| Ficha de instrumento que pertenece a un lazo | 4 |
| Sistema | 4 |
| Consideraciones a tener en cuenta..... | 5 |
| Palabras clave..... | 6 |
| Impresión | 6 |

Introducción

La funcionalidad de Instrumento, lazo y equipo, que se activa si se tiene la licencia correspondiente, nos muestra una pestaña nueva dentro de cada equipo, denominada “Tipo de ficha”.

En esta pestaña se podrá especificar el tipo de ficha, pudiéndose escoger entre las cuatro opciones enumeradas a continuación:

- Ficha de instrumento independiente
- Ficha de lazo
- Ficha de instrumento que pertenece a un lazo
- Sistema

Funcionamiento

A continuación, se explica cada uno de los distintos tipos de ficha.

Ficha de instrumento independiente

La opción por defecto será “Ficha de instrumento independiente”, en cuyo caso en la parte inferior se presentará un cuadro de texto con un botón de selección para seleccionar el equipo al que pertenece el instrumento.

Tipo de ficha

Tipo: Ficha de instrumento independiente

Equipo al que pertenece el instrumento

Equipo: AP-001 Descripción: Anillo patrón de 35 mm

Ficha de lazo

Si se selecciona la opción “Ficha de lazo”, además de mostrarse el cuadro de texto para seleccionar el equipo al que pertenece el lazo, se presentará una lista con los instrumentos que pertenecen al lazo, como se muestra a continuación:

Tipo de ficha

Tipo: Ficha de Lazo

Equipo al que pertenece el instrumento

Equipo: AP-001 Descripción: Anillo patrón de 35 mm

Instrumentos y lazos que pertenecen al equipo

| Código | Descripción | Tipo |
|--------|---------------------|--|
| AP-003 | Anillo patrón 10 mm | Ficha de instrumento que pertenece a un lazo |

Se podrá acceder a la ficha de cualquiera de los instrumentos que pertenecen al lazo en cuestión haciendo doble clic sobre él en la lista.

Ficha de instrumento que pertenece a un lazo

Si se selecciona la opción “Ficha de instrumento que pertenece a un lazo”, en la parte inferior se presentará un cuadro de selección para seleccionar el lazo al que pertenece el instrumento.

Puesto que el lazo seleccionado puede a su vez pertenecer a un equipo, también se presentará un cuadro de texto a nivel informativo, donde aparecerá el equipo al que pertenece el lazo seleccionado. En caso de que el lazo seleccionado no pertenezca a ningún equipo, el cuadro de texto aparecerá en blanco.

Tipo de ficha

Tipo: Ficha de instrumento que pertenece a un lazo

Lazo al que pertenece el instrumento

Lazo: * AP-002 Descripción: Anillo patrón de 60 mm

Equipo al que pertenece el instrumento

Equipo: AP-001 Descripción: Anillo patrón de 35 mm

Sistema

Por último, si se selecciona la opción “Sistema”, en la parte inferior se presentará una lista con los instrumentos y lazos que pertenecen al equipo, como se muestra a continuación:

Tipo de ficha

Tipo: Sistema

Instrumentos y lazos que pertenecen al equipo

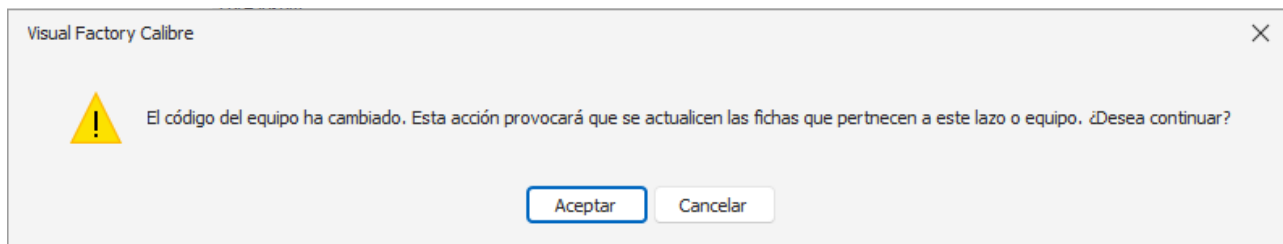
| Código | Descripción | Tipo |
|--------|------------------------|--|
| AP-003 | Anillo patrón 10 mm | Ficha de instrumento que pertenece a un lazo |
| AP-002 | Anillo patrón de 60 mm | Ficha de Lazo |

Se podrá acceder a la ficha de cualquiera de los instrumentos y/o lazos que pertenecen al equipo en cuestión haciendo doble clic sobre él en la lista.

La columna “Tipo” de la lista podrá ser: Instrumento, Lazo o Instrumento de un lazo, refiriéndose en este último caso a los instrumentos que pertenecen a los lazos que aparecen en la lista.

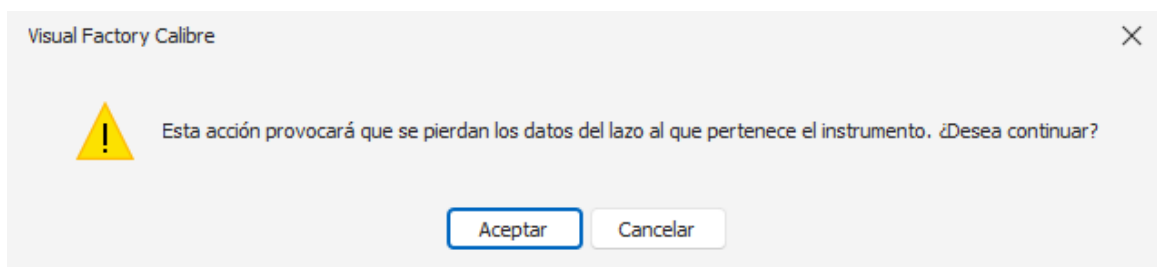
Consideraciones para tener en cuenta

1. Si en una ficha de tipo “Lazo” se modifica el equipo al que pertenece el lazo, el equipo también se actualizará en todas las fichas de tipo “Instrumento que pertenece a un lazo” que pertenezcan al lazo al que se refiere la ficha en cuestión. También, al salir del formulario Fichas se actualizará la vista para que refleje los cambios producidos.
2. Si tratándose de una ficha de tipo “Lazo” o “Equipo” al que pertenecen otras fichas se modifica el código de la ficha, al validar aparecerá un mensaje pidiendo una confirmación:



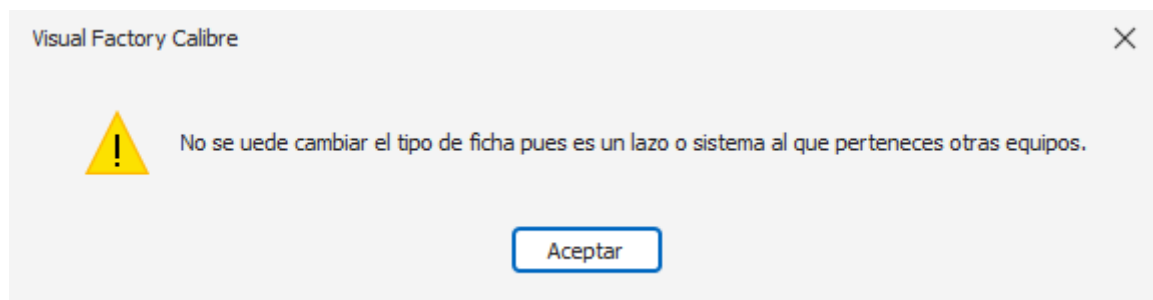
En caso de continuar, el código del lazo o equipo también se actualizará en las fichas que pertenezcan al lazo o equipo al que se refiere la ficha en cuestión. También, al igual que en el caso anterior, al salir del formulario Fichas se actualizará la vista para que refleje los cambios producidos.

3. Si habiéndose introducido el lazo o equipo al que pertenece la ficha se modifica el tipo de ficha, aparecerá un mensaje indicando que el cambio del tipo de ficha provocará que se borre el lazo o equipo que se hubiera seleccionado, por lo que habría que volver a seleccionarlo. Un ejemplo de este mensaje es el que se muestra en la siguiente imagen:

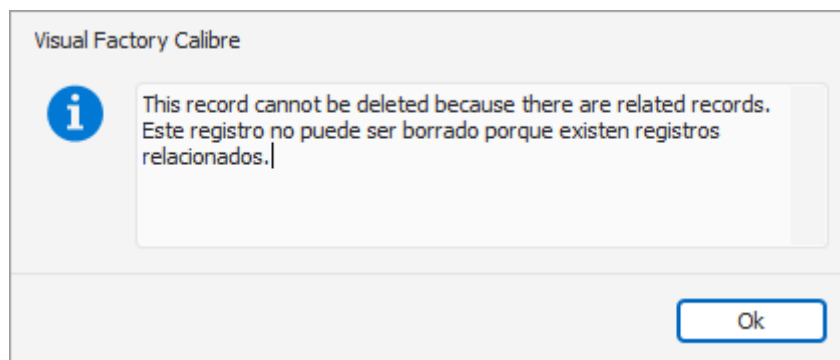


Si se selecciona “Sí” se procederá a realizar el cambio del tipo de ficha y se borrará, en este caso, el equipo seleccionado. Por el contrario, si se selecciona “Cancelar” no se realizará ninguna modificación en el tipo de ficha.

4. Si tratándose de una ficha de tipo “Lazo” o “Equipo” al que pertenecen otras fichas se modifica el tipo de ficha, al validar aparecerá un mensaje indicando que no es posible cambiar el tipo de la ficha, pues hay otras fichas que dependen de ella.



5. Si se intenta borrar una ficha de tipo “Lazo” o “Equipo” a la que pertenecen otras fichas, aparecerá el siguiente mensaje, indicando que no se puede borrar:



6. Si se hace clic en los botones “Ir a lazo” o “Ir a equipo”, o se hace doble clic sobre un elemento de las listas “Instrumentos que pertenecen a un lazo” o “Instrumentos y lazos que pertenecen a un equipo”, y el elemento al que se pretende ir no aparece en la vista porque está filtrada, aparecerá un mensaje indicando que para ir al elemento en cuestión es necesario modificar el filtro de la vista a fin de que este aparezca en ella.

Palabras clave

Al realizar una calibración se podrá acceder a la información sobre el tipo de ficha y el lazo y/o equipo al que pertenece. Para ello utilizarán las palabras clave, TIPOFICHA, LAZO, DESCLAZO, EQUIPO, y DESCEQUIPO que corresponden al tipo de ficha, lazo, descripción del lazo, equipo y descripción del equipo, respectivamente.

Impresión

Por último, toda esta información podrá imprimirse desde el informe “Ficha del equipo de medida”, incluso la lista de instrumentos que pertenecen a un lazo y la lista de instrumentos y lazos que pertenecen a un equipo, añadiendo para ello los elementos “Tabla Instrumentos de un lazo” y “Tabla Instrumentos y lazos de un equipo”, respectivamente.