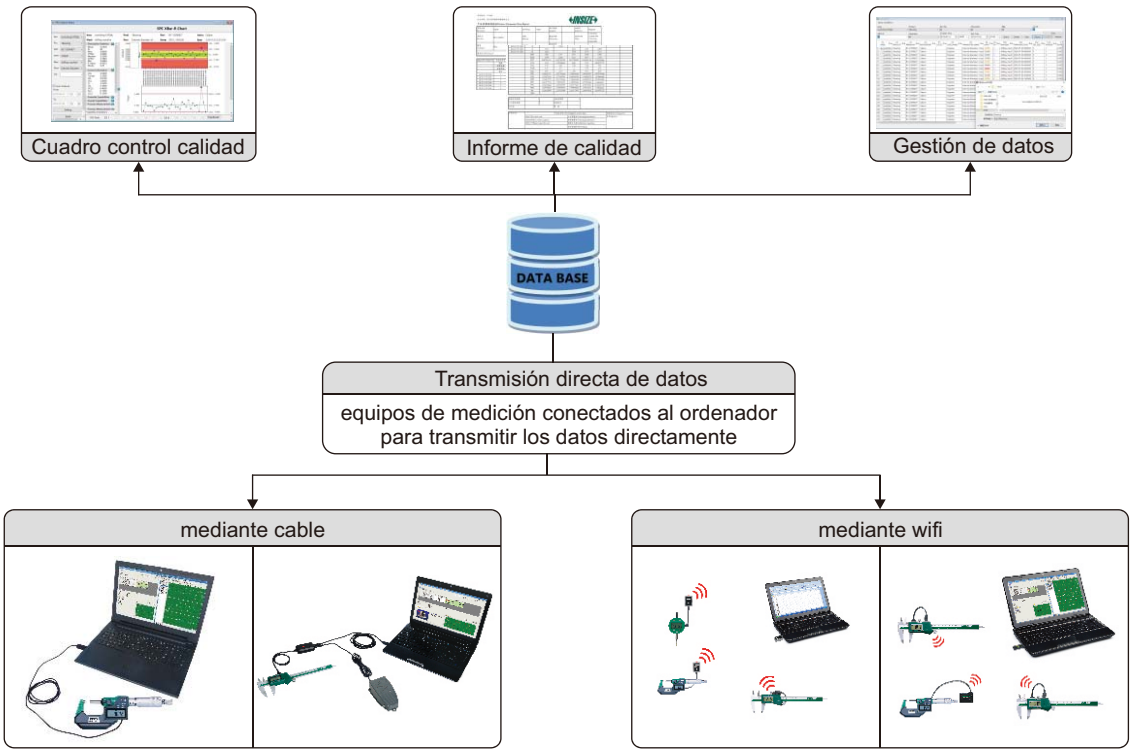
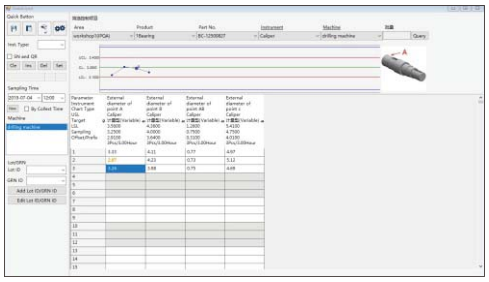
SOFTWARE DE GESTIÓN DE DATOS DE MEDICIÓN CÓDIGO 7316-10

VIDEO



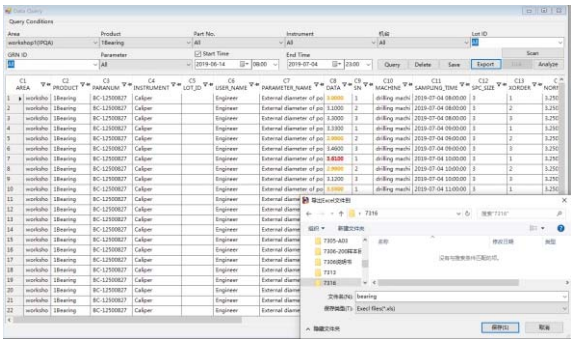
Transmisión directa de datos

- Transmita datos a través de cables o sistemas inalámbricos



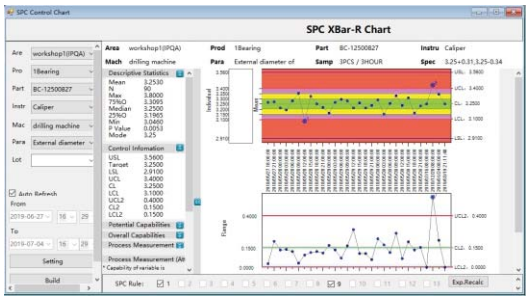
Control de datos

- Los datos de medición se almacenan en la base de datos



Cuadro de control de calidad

- Analice la tendencia de los datos, realice ajustes de producción por adelantado



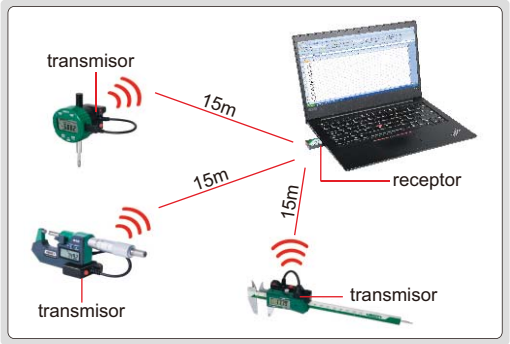
Informe de calidad

- Genere diferentes formatos de informes en EXCEL según requisitos

SISTEMA DE TRANSMISIÓN INALÁMBRICA DE DATOS

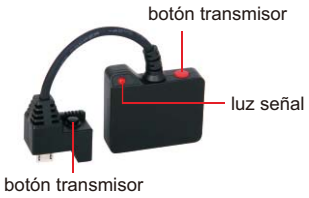
VIDEO

- A través de la transmisión inalámbrica, los datos de medición pueden ser transmitido a computadoras o teléfonos móviles
- Para sistemas windows y android
- Protocolo inalámbrico zigbee, conforme a IEEE802, banda de 2,4 GHz
- La distancia de transmisión es de 15 metros (bajo la condición de que no Obstrucción y sin interferencias electromagnéticas. La transmisión La distancia de las herramientas de medición inalámbricas integradas se puede encontrar en sus introducción respectiva).

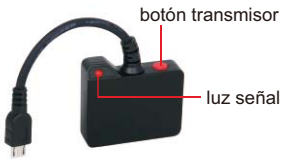


Transmisor

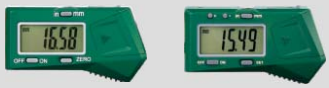
- Conexión a equipos de medición digital como calibres, micrómetros, relojes, etc..
- Presione el botón de transmisión para enviar datos
- Batería CR2032



7315-21



7315-22

Código	Descripción	Tipo Conexión	Anotaciones
7315-21	transmisor para calibre digital	botón transmisor	 calibres digitales y calibres de profundidad luz señal botón transmisor botón transmisor
7315-22	transmisor para calibre digital grande y gramil		calibre digital (rango ≤1000mm) y gramiles de altura digital luz señal botón transmisor
7315-30	transmisor para micrómetros		micrómetros digitales botón transmisor luz señal
7315-50M	transmisor para relojes digitales		relojes digitales, medidores digitales de espesor y medidores rápidos de espesores int/ext luz señal botón transmisor
7315-60	transmisor para relojes digitales y micrómetros de alta precisión		Serie **2140-6** y **2133** relojes de alta precisión high precision digital indicators Serie **3350** micrómetros de gran precisión luz señal botón transmisor

Continúa en la siguiente página >>>

<<< Continua en la página anterior

Receptor (Señal de teclado)

- Para ordenadores y teléfonos móviles con sistema windows y android
- Reconocido como dispositivo de teclado HID, presione el botón transmisor del transmisor, que es reconocido por ordenadores o teléfonos móviles como datos de entrada de teclado y presione enter, como 12.34 ↙. No es necesario instalar controladores y software
- Los datos se pueden transmitir a excel, word, txt, etc.
- Adecuado para cualquier software que pueda recibir señal de teclado

Código	Producto	Descripción	Anotaciones
7315-3	Puerto USB	receptor unicanal	Solo se puede vincular 1 transmisor
7315-6	Puerto USB	receptor multicanal	Se pueden conectar hasta 6 transmisores, cada canal tiene un indicador del estado del transmisor
7315-7	Conexión tipo C		
7315-8	Micro Puerto a USB		

Receptor (formato texto como puerto virtual)

- Apto para ordenadores con sistema Windows.
- Puerto de comunicación virtual en formato de texto, convertido a formato de teclado con el software suministrado
- Se suministra con el software de entrada direccional EXCEL (consulte la página siguiente para obtener más información)
- Los datos de medición se pueden transmitir a excel, word, txt, etc. y a cualquier software que reciba la señal del teclado

Código	Producto	Descripción	Anotaciones
7315-2	antena Puerto USB	receptor multicanal	Conectado con un máximo de 16 transmisores, cada uno de ellos tiene un código de identificación único

Continúa en la siguiente página >>>

<<< Continua en la página anterior

Software de entrada direccional EXCEL

- Incluido en el receptor **7315-2**
- Los datos de medición de múltiples herramientas de medición se pueden transmitir al área designada de Excel, lo que facilita la gestión de datos y mejora la eficiencia.

Software de entrada direccional de Excel (incluido en **7315-2**), aplicación ejemplo 1

Establezca el área de visualización de la pinza en B4-B9, las lecturas de la pinza se muestran en B4, B5 ... B9.
Establezca el área de visualización del micrómetro en C4-C9, las lecturas del micrómetro se muestran en C4, C5 ... C9.
Establezca el área de visualización del medidor de altura en D4-D9,las lecturas del medidor de altura se muestran en D4, D5 ... D9.

	A	B	C	D
1	Project	Length	Width	Height
2	Dimension and Tolerance	50±0.05	24±0.01	10+0.05/-0.06
3	Measuring tool	Caliper	Micrometer	Height gage
4	1	50.02	24.004	9.98
5	2	50.01	24.010	10.01
6	3	49.99	23.990	10.02
7	4	50.00	23.996	9.99
8	5	50.04	24.000	10.01
9	6	Channel 1	Channel 2	Channel 3

Nº serie piezas

La siguiente pantalla de datos es el área que está indicada en verde

Software de entrada direccional de Excel (incluido en **7315-2**), aplicación ejemplo 2

Establezca el área de visualización del micrómetro en B4-C9, la entrada de datos es de izquierda a derecha, las lecturas del micrómetro se muestran en B4, C4, B5, C5 ... B9, C9.
Establezca el área de visualización de la pinza en D4-D9, las lecturas de la pinza se muestran en D4, D5 ... D9.
Establezca el área de visualización del medidor de profundidad en E4-E9, las lecturas del medidor de profundidad se muestran en E4, E5 ... E9.

	A	B	C	D	E
1	Project	External diameter1	External diameter2	Length	Depth
2	Dimension and Tolerance	Φ23+0.01/-0.02	Φ21+0.01/-0.02	50±0.04	28±0.05
3	Measuring tool	Micrometer	Micrometer	Caliper	Depth gage
4	1	23.010	21.008	49.98	28.01
5	2	23.010	21.000	49.98	27.98
6	3	22.999	21.000	50	28
7	4	23.007	20.998	50	28
8	5	23.000	20.985	50.01	28.01
9	6	23.008	Channel 1	Channel 2	Channel 3

Nº serie piezas

La siguiente pantalla de datos es el área que está indicada en verde