

1	APLICACIÓN	3
2	DESCRIPCIÓN FIG. 1	3
3	LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE	3
4	SÍMBOLOS	3
5	ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD ..	4
5.1	<i>Zona de trabajo</i>	4
5.2	<i>Seguridad eléctrica</i>	4
5.3	<i>Seguridad para las personas</i>	4
5.4	<i>Uso y cuidados de las herramientas eléctricas</i>	5
5.5	<i>Servicio</i>	5
6	INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA UNIDADES LÁSER	5
7	MEDIDAS DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA PILAS	6
8	UTILIZACIÓN	6
8.1	<i>Inserción y cambio de las pilas</i>	6
8.2	<i>Puesta en marcha</i>	6
8.3	<i>Conexión/desconexión</i>	6
8.4	<i>Procedimiento de medida</i>	6
8.5	<i>Selección del nivel de referencia (ver las Fig. A–C)</i>	7
8.6	<i>Funciones de medición</i>	7
8.6.1	<i>Medida de longitud (Fig. D)</i>	7
8.6.2	<i>Función de cálculo (+/-)</i>	7
8.6.3	<i>Medición de área (Fig. E)</i>	7
8.6.4	<i>Medición de volumen (Fig. F)</i>	7
8.6.5	<i>Medición indirecta de longitud</i>	8
8.6.6	<i>Medición indirecta Teorema de Pitágoras con dos puntos (Fig. G)</i>	8
8.6.7	<i>Medición indirecta: Teorema de Pitágoras con tres puntos (Fig. I)</i>	8
8.6.8	<i>Medición en continuo (seguimiento) (Fig. J y Fig. K)</i>	8
8.7	<i>Funciones de memoria</i>	9
8.7.1	<i>Memorización de los valores medidos (Fig. L)</i>	9
8.7.2	<i>Borrado de la memoria</i>	9

8.8	Consejos de trabajo	9
8.8.1	Información de carácter general	9
8.8.2	Efectos que influyen en el rango de medición	9
8.8.3	Efectos que influyen en el resultado de medición	9
8.8.4	Verificación de la exactitud de la herramienta de medida	9
8.9	Código de mensaje	10
9	MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO	10
10	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	10
11	SERVICIO	10
12	MEDIO AMBIENTE	10
13	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	11

TELÉMETRO LÁSER DIGITAL

KRT706215

1 APLICACIÓN

La herramienta de medida está prevista para medir distancias, longitudes, alturas, separaciones y calcular áreas y volúmenes. La herramienta de medida está adaptada a las mediciones en interior y exterior.



ADVERTENCIA! Para su propia seguridad, lea atentamente este manual y las instrucciones de seguridad. Preste su herramienta eléctrica siempre junto con estas instrucciones.

2 DESCRIPCIÓN FIG.1

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Medición y botón de encendido 2. Botón de conmutación de función 3. Botón de lectura de memoria 4. Botón de adición “+” 5. Botón de sustracción “-” 6. Botón de selección del nivel de referencia 7. Botón de apagado y de borrado de la memoria 8. Pantalla 9. Cerrojo de la tapa de batería 10. Tapa de batería 11. Salida del haz láser 12. Lente de recepción | <p>Elementos de la pantalla:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Funciones variables de medida <ul style="list-style-type: none"> o Medición de longitud o Medición en continuo o Medición de área o Medición de volumen o Medición indirecta de longitud b. Reparación necesaria c. Indicador de batería d. Valor medido/resultado e. Unidad de medida f. Nivel de referencia de medida g. Valores medidos memorizados |
|---|--|

3 LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE

- Retirar todos los materiales de embalaje
- Retirar los materiales de embalaje restantes y los soportes de tránsito (si existen)
- Verificar que el contenido del paquete esté completo.
- Verificar que no hayan daños de transporte en el equipo, el cable de alimentación, el enchufe eléctrico y todos los accesorios
- Conserve durante un máximo de tiempo posible los materiales de embalaje hasta el final del periodo de garantía. Arrojarlos después en su sistema local de desechos de basura.



¡CUIDADO Los materiales de embalaje no son juguetes ! ¡ Los niños no deben jugar con bolsas de plástico ! ¡ Peligro de asfixia !

1 x telémetro láser digital

2 x 1.5V AAA Pilas



En el caso que falten piezas o que hayan piezas dañadas, ponerse en contacto con el vendedor.

4 SÍMBOLOS

En este manual y/o en el aparato mismo se utilizan los siguientes símbolos:

	Advertencia / Peligro		¡Atención! ¡Radiación láser! No mire el haz. Láser clase 2
--	-----------------------	--	--

	Lea este manual antes de utilizar el aparato		De conformidad con las normas fundamentales de las directivas europeas
---	--	---	--

5 ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD

Lea todas las instrucciones y advertencias en materia de seguridad. El incumplimiento de las consignas contenidas en las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones corporales graves. Conserve todas las advertencias e instrucciones para poderlas consultar en el futuro. El término “herramienta eléctrica” utilizado en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica (con cable) alimentada desde la red o a la herramienta eléctrica (sin cable) alimentada por una batería.

5.1 Zona de trabajo

- Mantenga su zona de trabajo limpia y ordenada. Las zonas desordenadas y poco iluminadas favorecen los accidentes de trabajo.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, así como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas provocan chispas que pueden inflamar polvos o humos.
- Mantenga alejados a los niños y otras personas mientras utilice la herramienta eléctrica. Puede distraerle y perder el control de la máquina.

5.2 Seguridad eléctrica

- El enchufe de la máquina debe encajar en la toma de corriente. No se debe modificar de manera alguna el enchufe. No utilice ningún adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra. El uso de enchufes no modificados y de tomas de corriente adecuadas reduce el riesgo de una descarga eléctrica.
- Evite el contacto físico con superficies puestas a tierra como tubos, radiadores, hornos y neveras. Se eleva el riesgo de una descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
- Evite la exposición de las herramientas eléctricas a la lluvia y la humedad. La penetración de agua en los aparatos eléctricos aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- No utilice el cable de manera inapropiada. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable lejos de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento. Un cable dañado o enredado aumenta el riesgo de descargas eléctricas.
- El uso de un cable prolongador apto para el uso externo, cuando se trabaja con herramientas eléctricas al exterior, reduce el riesgo de descargas eléctricas.
- Si se debe utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de tal dispositivo reduce el riesgo de descargas eléctricas.

5.3 Seguridad para las personas

- Esté atento. Concéntrense en el trabajo que esté realizando y utilice las herramientas eléctricas con sensatez. No utilice el aparato cuando esté cansado o bajo los efectos de droga, alcohol o fármacos. Un momento de inatención mientras se utiliza una herramienta eléctrica puede provocar graves lesiones corporales.
- Utilice un equipo de seguridad. Lleve siempre lleve gafas de protección. Un equipo de seguridad adecuado tal como máscara contra el polvo, calzado de seguridad antideslizante, casco de protección o auriculares de protección reducirá las lesiones personales.
- Evite la puesta en marcha involuntaria. Asegúrese que el interruptor esté apagado antes de enchufar la herramienta. Llevar una herramienta eléctrica con el dedo puesto en el interruptor o bien, conectar una herramienta eléctrica cuando el interruptor está en posición de encendido favorece los accidentes.

- Retire las llaves de ajuste antes de encender la herramienta. Una llave que quede en una pieza móvil de la herramienta puede provocar lesiones corporales.
- No se sobrestime. Mantenga siempre con los pies un apoyo y un equilibrio adecuados. Esto permite controlar mejor la herramienta en situaciones inesperadas.
- Lleve ropa apropiada. No lleve ropa ancha ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de las piezas en movimiento. La ropa ancha, las joyas y el cabello largo pueden engancharse en las piezas en movimiento.
- Si se proporciona dispositivos para conectar equipos de extracción y recolección de polvo, asegúrese que éstos estén conectados y utilizados de manera correcta. El uso de este tipo de equipos puede reducir los riesgos debidos al polvo.

5.4 Uso y cuidados de las herramientas eléctricas

- No fuerce la herramienta. Utilice para su trabajo la herramienta eléctrica adecuada. Con la herramienta adecuada podrá trabajar mejor y de manera más segura, al ritmo para el que ésta ha sido diseñada.
- No utilice ninguna herramienta eléctrica, cuyo interruptor esté defectuoso. Una herramienta eléctrica que no se pueda encender y apagar es peligrosa y se le debe reparar.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de efectuar un ajuste cualquiera en la herramienta, de cambiar accesorios o de guardar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventiva reducen el riesgo de puesta en marcha accidental de la herramienta.
- Guarde las herramientas que utilice fuera del alcance de los niños. No permita que una persona no familiarizada con estas instrucciones utilice la herramienta. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de una persona no capacitada.
- El mantenimiento de las herramientas eléctricas requiere atención. Verifique la alineación o la unión de las piezas móviles, la ausencia de piezas y cualquier otra situación que pudiere afectar el funcionamiento de la herramienta. Si la herramienta estuviere dañada, hágala reparar antes de utilizarla. Muchos accidentes se deben a falta de mantenimiento.
- Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas. Unas herramientas de corte en buen estado y afiladas son más fáciles de manejar y se agarrotan menos.
- Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, el utilaje, etc. según estas instrucciones y como se indica para cada tipo de herramienta. Tenga en cuenta siempre las condiciones de trabajo y el trabajo en sí. El uso inadecuado de las herramientas eléctricas puede conducir a situaciones peligrosas.

5.5 Servicio

- Las intervenciones de servicio en su herramienta eléctrica deben ser efectuadas por personas cualificadas que utilicen únicamente piezas de repuesto idénticas. De esta manera, se mantendrá la seguridad de la herramienta eléctrica.

6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA UNIDADES LÁSER

- ¡Advertencia! El rayo láser puede causar graves daños en los ojos. No mire nunca directamente al rayo láser.
- Mientras se esté utilizando, no apunte a las personas con el rayo láser, ni directa ni indirectamente a través de superficies reflectantes.
- Este láser cumple con lo establecido en la norma EN.60825-1/A11, 1996 para la clase 2. La unidad no incluye componentes de servicio. No abra la carcasa bajo ninguna circunstancia. Si la unidad se dañara, haga que la repare un técnico de reparación autorizado.

7 MEDIDAS DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA PILAS

- Cuando sustituya las pilas, cambie siempre el juego completo. No mezcle pilas viejas con nuevas.
- Evite cortocircuitos en la pila.
- No guarde las pilas donde la temperatura pueda ser superior a 50 °C, como por ejemplo en un coche aparcado al sol.
- No queme las pilas.
- Nunca intente abrir las pilas.
- En caso de fugas de la pila, limpie con cuidado el líquido empleando un trapo. Evite que el líquido contacte con la piel o los ojos. No se meta las pilas en la boca. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con abundante agua durante 10 minutos y consulte a un médico.

8 UTILIZACIÓN

8.1 Inserción y cambio de las pilas

Se recomienda utilizar pilas alcalinas de manganeso en el aparato de medición. Para abrir la tapa del alojamiento de las pilas 10 presione el enclavamiento 9 y abra la tapa. Inserte las pilas. Respete la polaridad indicada en la parte interior del alojamiento de las pilas..

8.2 Puesta en marcha

- Proteja el aparato de medición de la humedad y de la exposición directa al sol.
- No exponga el aparato de medición ni a temperaturas extremas ni a cambios bruscos de temperatura. No lo deje, p.ej., en el coche durante un largo tiempo. Si el aparato de medición ha quedado sometido a un cambio fuerte de temperatura, antes de ponerlo en servicio, esperar primero a que se atempere. Las temperaturas extremas o los cambios bruscos de temperatura pueden afectar a la precisión del aparato de medición.
- Evite los golpes o caídas fuertes del aparato de medición. Los daños producidos en el aparato de medición pueden afectar a la precisión de medición. Si ha sufrido un golpe o caída fuerte, controle las líneas del láser con una línea de referencia horizontal o vertical conocida.

8.3 Conexión/desconexión

Para encender la herramienta de medida, presione el botón (1) durante algunos segundos. Una vez que se ha encendido la herramienta de medida, el haz láser todavía no está activo. Para apagar la herramienta de medida, presione el botón (7) durante algunos segundos. Si no se presiona ninguno de los botones de la herramienta durante aproximadamente 3 minutos, la herramienta se apaga automáticamente para prolongar la vida de la batería.

8.4 Procedimiento de medida

Tras haber encendido la herramienta, ésta está en modo Medida de longitud. Se puede pasar a otros modos de medida presionando el botón de conmutación (2).

Tras haber encendido la herramienta, el borde posterior de ésta predefinido como nivel de referencia para la medida. Para cambiar el nivel de referencia, presione el botón (6).

Al seleccionar la función de medida y el nivel de referencia, se realiza todos los pasos siguientes pulsando el botón de medida (1). Después de haber seleccionado el nivel de referencia, ponga la herramienta en la línea de medida deseada (por ejemplo una pared). Presione el botón de medida (1) para activar el haz láser.



ADVERTENCIA: No apunte el haz láser hacia personas o animales ni lo mire, incluso cuando se esté a una grande distancia.

Apunte el haz láser a la superficie blanco. Presione nuevamente el botón de medida (1) para iniciar la medición. El valor medido aparece generalmente al cabo de 0,4 s y a más tardar después de 3 segundos. El tiempo de medida depende de la distancia, de las condiciones de iluminación y de las propiedades de reflexión de la superficie blanco. Una señal sonora indica el final de la medición. El haz láser se apaga automáticamente una vez que se haya terminado la medición. Si no se ha hecho una medida en aproximadamente 30 segundos después de haber apuntado, el haz láser se apaga automáticamente para economizar las baterías.

8.5 Selección del nivel de referencia (ver las Fig. A–C)

Para medir, se puede seleccionar entre tres niveles de referencia diferentes:

- El borde posterior de la herramienta (por ejemplo, cuando se mide desde una pared).
- La parte media de la herramienta.
- El borde anterior de la herramienta (por ejemplo, cuando se mide desde el borde de una mesa).

Para cambiar el nivel de referencia, presione el botón (6) hasta que aparezca en la pantalla el nivel solicitado. Cada vez que se enciende la herramienta, el extremo posterior está predefinido como nivel de referencia.

8.6 Funciones de medición

8.6.1 Medida de longitud (Fig. D)

- Presione el botón (1) para activar el láser y apunte hacia el objeto que se desea medir.
- Presione el botón (1) otra vez para tomar la medida, el valor obtenido aparece en la parte inferior de la pantalla.

8.6.2 Función de cálculo (+/-)

- Función de adición. Después de haber medido la primera distancia, presione "+" y después el botón (1) para medir la distancia que desea añadir. Se visualizará automáticamente el resultado calculado.
- Función de sustracción. Después de haber medido la primera distancia, presione "-" y después el botón (1) para medir la distancia que desea sustraer. Se visualizará automáticamente el resultado calculado.

8.6.3 Medición de área (Fig. E)

- Después de encender la herramienta, presione el botón (2) hasta que aparezca el indicador de medición de área en la pantalla.
- Presione el botón (1) para medir la longitud y la anchura, una después de la otra, de la misma manera que para medir la longitud. El haz láser permanece activo entre las dos mediciones.

Después de haber hecho la segunda medición, se calcula y visualiza automáticamente el área / la superficie. El último valor medido aparece en la segunda línea de la pantalla, mientras que el resultado final aparece abajo.

8.6.4 Medición de volumen (Fig. F)

- Después de encender la herramienta, presione el botón (2) hasta que aparezca el indicador de medición de volumen en la pantalla.
- Presione el botón (1) para medir la longitud, la anchura y la altura, una después de la otra, de la misma manera que para medir la longitud. El haz láser permanece activo entre las tres mediciones.

Después de haber hecho la tercera medición, se calcula y visualiza automáticamente el volumen. El último valor medido aparece en la línea del medio de la pantalla, mientras que el resultado final aparece abajo.

8.6.5 Medición indirecta de longitud

Se usa la medición indirecta de la longitud para medir distancias que no se puede medir directamente a causa de un obstáculo que obstruye el haz láser o si la superficie blanco no refleja. Se obtiene resultados correctos sólo si el haz láser y la distancia buscada están en un ángulo recto exacto (teorema de Pitágoras).

8.6.6 Medición indirecta Teorema de Pitágoras con dos puntos (Fig. G)

Como se muestra en la ilustración, si el usuario desea medir la altura de un edificio, se puede utilizar el teorema de Pitágoras para calcular la altura.

1. Después de encender la herramienta, presione el botón (2) tres veces, aparece el símbolo .
2. Presione el botón (1) para activar el láser y apunte hacia el objeto que se desea medir.
3. Presione el botón (1) otra vez para tomar la primera medida y después una vez más para tomar la segunda.
4. La altura del edificio (tercer lado del triángulo), el primer y segundo valor aparecerán en la pantalla.

Estar atento a que el punto de referencia de la medida (por ejemplo, el borde posterior de la herramienta) esté en el mismo lugar para ambas medidas.

Después de haber hecho la segunda medición, se calcula automáticamente la altura del edificio. El último valor medido aparece en la línea del medio de la pantalla, mientras que el resultado final aparece arriba (Fig. H).

8.6.7 Medición indirecta: Teorema de Pitágoras con tres puntos (Fig. I)

Como se muestra en la ilustración, existe otra función para medir la altura del edificio.

1. Después de encender la herramienta, presione el botón (2) cuatro veces, aparece el símbolo  en la pantalla.
2. Presione el botón (1) para activar el láser y apunte hacia el objeto que se desea medir.
3. Presione el botón (1) otra vez para tomar la primera medida y después una vez más para tomar la segunda y la tercera.
4. La altura del edificio, el valor de la segunda y de la tercera distancia aparecerán en la pantalla.

8.6.8 Medición en continuo (seguimiento) (Fig. J y Fig. K)

Para mediciones en continuo, se puede mover la herramienta con respecto al blanco, mientras que se actualiza el valor de medición aproximadamente cada 0,4 segundos. De esta manera, se puede desplazar determinada distancia con respecto a una pared mientras que se lee la distancia real. Para mediciones en continuo, pulse el botón (1) durante algunos segundos. La medición en continuo se desactiva automáticamente después de 100 medidas (aproximadamente 30 segundos). El último valor medido queda indicado en la pantalla. Para anular la medición en continuo, se puede cambiar la función de medida presionando el botón (7). Una vez para parar, la segunda vez para salir.

8.7 Funciones de memoria

8.7.1 Memorización de los valores medidos (Fig. L)

Después de las mediciones, se memoriza automáticamente los datos. El usuario puede presionar el botón (3) de lectura de la memoria para verificar. Se puede memorizar 19 contenidos. Presionar el botón (4) o el botón (5), permite al usuario desplazarse hacia arriba y hacia abajo.

8.7.2 Borrado de la memoria

Para borrar el contenido de la memoria, presione una primera vez el botón (3) de lectura de la memoria de manera que aparezca en la pantalla. Después, presione brevemente el botón (7). Cuando se apaga la herramienta, se conserva el valor memorizado.

8.8 Consejos de trabajo

8.8.1 Información de carácter general

El lente de recepción (12) y la salida del haz láser (11) no deben estar cubiertos cuando se toma una medida. No se debe mover la herramienta de medida mientras que se toma una medida (salvo cuando se utiliza la función de medición en continuo). Por lo tanto, ponga la herramienta lo más lejos posible, encima o sobre los puntos de medida. La medición tiene lugar en el centro del haz láser, incluso cuando las superficies blanco están en mira inclinados.

8.8.2 Efectos que influyen en el rango de medición

El rango de medición depende de las condiciones de iluminación y de las propiedades de reflexión de la superficie blanco. Para mejorar la visibilidad del haz láser cuando se trabaja al exterior y cuando la luz del sol es intensa, use gafas de vista láser (accesorio) y la placa blanco láser (accesorio) o haga sombra sobre la superficie blanco.

8.8.3 Efectos que influyen en el resultado de medición

Debido a efectos físicos, no se puede excluir medidas incorrectas cuando se mide en diferentes superficies. Estas son:

- Superficies transparentes (por ejemplo: vidrio, agua),
- Superficies reflectoras (por ejemplo: metal pulido, vidrio),
- Superficie porosas (por ejemplo: materiales de aislamiento),
- Superficies estructuradas (por ejemplo: enlucidos, piedras naturales).

Si fuera necesario, use la placa blanco láser (accesorio) sobre estas superficies. Igualmente, las capas de aire con temperaturas variables o las reflexiones recibidas indirectamente pueden afectar el valor medido.

8.8.4 Verificación de la exactitud de la herramienta de medida

Se puede verificar de la siguiente manera la exactitud de la herramienta:

- Seleccione una sección de medida que no cambie, con una longitud de aproximadamente 3 a 10 metros; se debe conocer exactamente esta longitud (por ejemplo, la anchura de una habitación o el vano de una puerta). La distancia medida debe estar al interior; la superficie blanco para la medición debe ser lisa y reflejar bien.
- Medir la distancia 10 veces una después de la otra.

La desviación de las medidas con respecto al valor medio no debe exceder ± 2 mm (máx.). Registre las mediadas de manejar que puede comparar su exactitud más tarde.

8.9 Códigos de mensaje

Código de mensaje	Causa posible	Remedio
Err10	Nivel de batería demasiado bajo	Cambie las baterías
Err15	Fuera del rango	Medir el blanco en el rango
Err16	Señal recibida demasiado débil	Use un blanco de color claro; mantenga medida rápida más estable
Err18	Brillo de fondo demasiado alto	Use un blanco de color oscuro
Err26	Los resultados no pueden ser mostrados	

9 MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

- Examine el aparato de medición antes de cada uso. En caso de daños manifiestos o de piezas sueltas en el interior del aparato de medición no queda garantizado su seguro funcionamiento.
- Siempre mantenga limpio y seco el aparato de medición para trabajar con eficacia y fiabilidad.
- Limpiar el aparato con un paño húmedo y suave. No usar detergentes ni disolventes.

10 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	KRT706215
Rango de medición	0.05-60m
Exactitud de la medida (típicamente)	±2 mm
Temperatura de operación	-10-40 °C
Clase de láser	2
Tipo de láser	635nm, <1mW
Pilas	2 x 1.5 V LR03 (AAA)
Autonomía aprox. – medidas individuales	50000

11 SERVICIO

- Las reparaciones deben ser efectuadas por un centro autorizado de servicio al cliente para herramientas KREATOR.
- Se puede obtener más información llamando al número de teléfono 00 32 3 292 92 90.
- El cliente correrá siempre con todos los costes de transporte, salvo si se conviene lo contrario por escrito.
- Debe conservar el recibo de compra como prueba de la fecha de compra.

12 MEDIO AMBIENTE

Si al cabo de un largo periodo de utilización debiere cambiar la máquina, no la deseche entre los residuos domésticos. Deshágase de ella de una forma que fuere compatible con la protección del medio ambiente

No se pueden tratar los desechos producidos por las máquinas eléctricas como desechos domésticos. Se les debe reciclar allí donde existan instalaciones apropiadas. Consulte el organismo local o el vendedor para obtener información sobre su reciclaje.

13 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

VARO N.V. – Joseph Van Instraat 9. BE2500 Lier – Bélgica, declara que:

Tipo de aparato:	Telómetro láser digital
Marca:	POWERplus
Número del producto:	KRT706215

está en conformidad con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las Directivas europeas aplicables, basados en la aplicación de las normas europeas armonizadas. Cualquier modificación no autorizada de este aparato anula esta declaración.

Directivas europeas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas enmiendas hasta la fecha de la firma);

2011/65/EU
2004/108/CE

Normas europeas armonizadas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas hasta la fecha de la firma);

EN60825-1 : 2014
EN61326-1 : 2013

Custodio de la documentación técnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

El suscrito actúa en nombre del director general de la compañía,

Hugo Cuypers
Asuntos reglamentarios - Director de conformidad
Fecha: 23/07/2015