

SpotOn®

TEMP PROBE PRO

**QUICK & ACCURATE DIGITAL
READINGS WITH WITH BLUETOOTH®
CONNECTIVITY TO SPOTVIEW™
MOBILE APP.**

**RELEVÉS NUMÉRIQUES RAPIDES ET PRÉCIS
GRÂCE À LA CONDUCTIVITÉ BLUETOOTH® À
L'APPLICATION MOBILE SPOTVIEW™.**



#42010

36" TEMP PROBE PRO

91 CM SONDE TEMP PROBE PRO

#42020

66" TEMP PROBE PRO

167 CM SONDE TEMP PROBE PRO

PRODUCT MANUAL MANUEL DU PRODUIT

Made In The USA
Fabriqué aux États-Unis



ENGLISH	01
FRANÇAIS	07
ESPAÑOL	12
PORTUGUÊS	17
DEUTSCHE	22

WWW.INNOQUESTINC.COM/PRODUCT-MANUALS

(BG) За да видите ръководството за продукти на български език, посетете уеб страницата, посочена по-горе.

(HR) Da biste pogledali priručnik za proizvod na hrvatskom, posjetite gore navedenu web stranicu.

(CS) Chcete-li zobrazit příručku k produktu v češtině, navštivte webové stránky uvedené výše.

(DA) For at se produktmanualen på dansk, besøg hjemmesiden ovenfor.

(NL) Om de producthandleiding in het Nederlands te bekijken, bezoek de bovenstaande pagina.

(ET) Eest tootejuhendi vaatamiseks külastage ülalolevat veebilehte.

(FI) Jos haluat tarkastella tuotekäsikirjaa suomeksi, vieraile edellä mainituilla verkkosivuilla.

(HU) A termék kézikönyv magyar nyelven történő megtekintéséhez látogassa meg a fenti weboldalt.

(IT) Per visualizzare il manuale del prodotto in italiano, visitare la pagina web di cui sopra.

(LV) Lai apskatītu produkta rokasgrāmatu latviešu valodā, apmeklējiet iepriekš minēto tīmekļa vietni.

(LT) Norėdami peržiūrėti gaminio vadovą lietuvių kalba, apsilankykite aukščiau esančiame tinklalapyje.

(NO) For å se produktåndboken på norsk, besøk nettsiden ovenfor.

(PL) Aby wyświetlić instrukcję obsługi w języku polskim, odwiedź stronę internetową wymienioną powyżej.

(RO) Pentru a vedea manualul de produs în limba română, vizitați pagina web de mai sus.

(RU) Чтобы просмотреть руководство по продукту на русском языке, перейдите на веб-страницу выше.

(SR) Da biste pogledali uputstva za proizvod na srpskom, posetite gore navedenu web stranicu.

(SK) Ak chcete zobrazit návod na používanie v slovenčine, navštívte webovú stránku uvedenú vyššie.

(SL) Če si želite ogledati priročnik za izdelek v slovenščini, obiščite spletno stran zgoraj.

(SV) För att se produktåndboken på svenska, besök webbsidan ovan.

INSTRUCTIONS IN ENGLISH | TEMP PROBE PRO



WARNING:

Use caution when probing into soil to avoid hitting buried electrical wires or other utilities.

Use caution when handling and transporting this meter since its sharp metal tip could cause damage to packaging, containers, or personal.

Always use the included tip cover when transporting the meter.

FEATURES:

- Quickly and accurately check the temperature of any agricultural or commercial material
- Displays in Celsius or Fahrenheit
- Robust 36" or 66" carbon fiber shaft instantly returns to a straight position after being flexed
- Digital display is accurate and easy-to-read
- Stainless steel tip with reduced diameter for fast response and easy insertion
- NIST-Traceable Certificate for temperature accuracy
- Companion SpotView™ mobile app for remote viewing, geo-referenced data capture, and data sharing via .csv file.

METER COMPONENTS:

- 1 Splash Proof Digital Display
- 2 36" or 66" Carbon Fiber Probe
- 3 Stainless Steel Tip



SPECIFICATIONS:

Probe Length:	#42010: 36 in (86 cm) #42020: 66 in (167 cm)
Range:	0.0 to 212.0 °F (-18.0 to 100.0 °C)
Resolution:	0.1 °
Accuracy:	+/- 0.9 °F (0.5 °C) NIST-Traceable Certificate
Environmental:	IP67/66 waterproof
Battery:	CR2032 included (approx. 72 hours of 'on' time)
Size:	#42010: 36.5 in L x 9.5 in W x 1.75 in D 93 cm L x 24 cm W x 4.5 cm D #42020: 66.5 in L x 9.5 in W x 1.75 in D 169 cm L x 24 cm W x 4.5 cm D
Weight:	#42010: 0.5 lb (0.23 kg) #42020: 0.6 lb (0.27 kg)

1 YEAR WARRANTY: This product is warranted to be free from defects in materials or workmanship for one (1) year from the date of purchase.

DEMO VIDEO:



YOUTUBE.COM

SEARCH:

SpotOn Temp Probe Pro

ASSEMBLY:

Screw Temp Probe Pro shaft into handle and tighten firmly with wrench (Fig.1). Note storage area for tip cover.



Fig. 1

USE OF PRODUCT:



Fig. 2



Fig. 3

Turn on the SpotOn® Temp Probe Pro by pressing the **POWER** button. The battery level and unit's serial number will be displayed for a few seconds (Fig. 2) followed by the current temperature measurement (Fig. 3). Change units if desired by pressing the °F/°C button. Insert the probe into the material to be tested then wait until the meter's display stabilizes before recording the reading (usually within 10 seconds).

Battery Replacement:

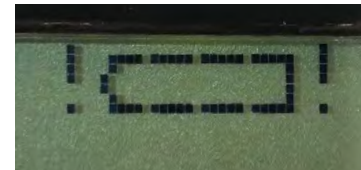


Fig. 4



Fig. 5

Battery
Removal
Pull Tab

The empty battery graphic will flash on the LCD display when the batteries need to be replaced (Fig. 4). Remove the battery cover by rotating counter clockwise. A screwdriver may be required to loosen the cover. Use the pull tab to remove the battery (Fig. 5). Replace with a new CR2032 lithium coin cell battery and replace the battery cover. Tighten the cover clockwise until the o-ring seal is slightly compressed.

SPOTVIEW™ MOBILE APP:



APP INSTALLATION:

Download the free SpotView™ Mobile App from the Google Play Store or Apple App Store by searching “SpotView” or using the QR code.

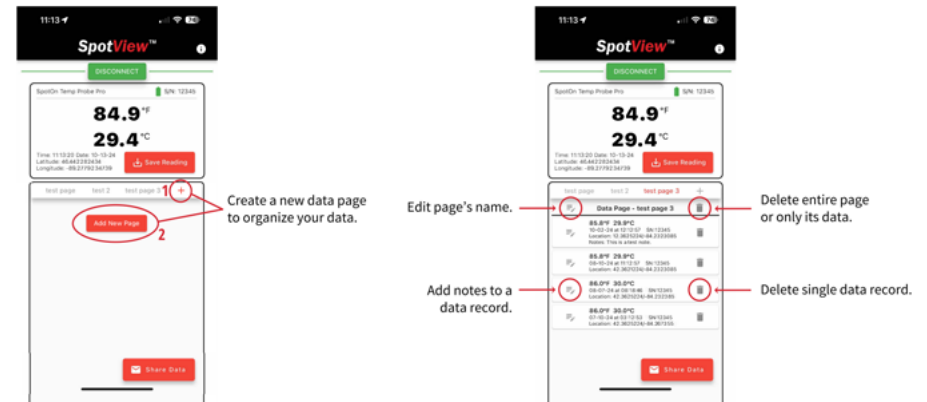
Note: Allow the requested permissions or the app will not work correctly. Going into the app's permission properties via settings on your mobile device may be required to adjust these permissions if not accepted during initial app use.

APP OVERVIEW & USE:

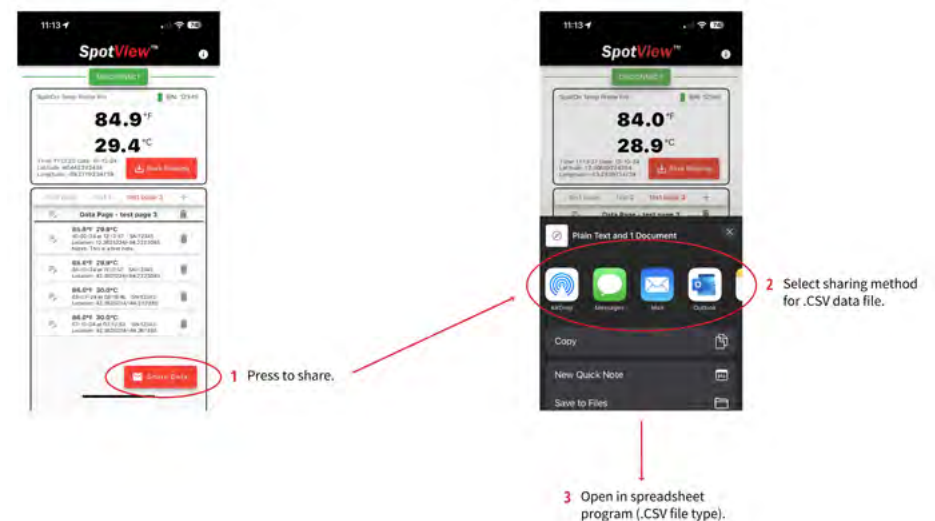
Open SpotView™ App and turn on the SpotOn® Temp Probe Pro, then press the CONNECT button to establish a Bluetooth® connection to the meter. The meter's Bluetooth transmitter is always on when the meter is turned on. The SpotView™ app can therefore connect any time the meter is functioning.



APP DATA PAGE MANAGEMENT:



SHARING DATA TO SPREADSHEET PROGRAMS:



Data Page	No.	Date	Time	Temp(°F)	Temp(°C)	Latitude	Longitude	Serial #	Notes
Saved Data	1	8/26/2024	11:35:55	75.2	24	42.3142938	-88.5075908	65535	
	2	8/26/2024	11:34:53	78.8	26	42.3142954	-88.5075914	00001	
	3	8/26/2024	11:33:20	78.9	26.1	42.3142849	-88.5076168	65535	
	4	8/26/2024	11:22:58	78.5	25.8	42.3142842	-88.5076123	00001	
	5	8/26/2024	11:21:02	78.8	26	42.3142819	-88.5076114	65535	
	6	8/26/2024	11:06:39	78.6	25.9	42.3142845	-88.5076151	65535	
	7	8/26/2024	11:04:46	78.1	25.6	42.3142881	-88.5076063	00001	
	8	8/26/2024	10:51:11	77.7	25.4	42.3142889	-88.5076082	00001	
	9	8/26/2024	10:50:02	77.3	25.2	42.3142899	-88.507607	65535	
	10	8/22/2024	16:11:52	81.6	27.6	42.3143086	-88.5075653	65535	

WARRANTY, SERVICE, AND RETURNS:**One-Year Warranty**

Innoquest, Inc. ("Innoquest") warrants this product to be free from defects in materials and workmanship under normal use for a period of one (1) year from date of purchase. This warranty extends only to the original purchaser and shall not apply to any product which, in Innoquest's sole opinion, has been subject to misuse, alteration, abuse, or abnormal conditions of operation or handling. Innoquest's obligation under this warranty is limited to repair or replacement of the product which is returned to Innoquest. Innoquest accepts no liability for whatever damages may be caused by a malfunctioning product.

Repair & Service Policy

Products returned to Innoquest for repair or service must follow these guidelines: Return of the product for warranty repair or service is the responsibility of the purchaser. Return of the product for non-warranty repair or service, also the purchaser's responsibility, will carry a charge of \$35 for assessing the product's repair needs. Further work will not be completed without the purchaser's approval.

Return Procedure

All returns, regardless of reason, must have a Return Merchandise Authorization ("RMA") number. The purchaser must call Innoquest at (815) 337-8555 to obtain the RMA number prior to sending any merchandise back. The RMA number must be displayed on the outside of the shipping carton. All shipping charges will be paid by the purchaser. Innoquest is not responsible for any package that is returned without a valid RMA number or for the loss of the package by any shipping company.

Return for Refund Policy

We only accept returns of products purchased directly from Innoquest. Please return all other products to the original place of purchase. A restocking fee (the greater of 15% of the purchase price or \$35) will apply to any returns sent back to Innoquest for a refund. For a refund, the product must be in the original sealed packaging provided by Innoquest. If the unit was opened but is completely functional and returned in good condition as determined by Innoquest, a repackaging fee not to exceed \$25 will be added to the restocking fee. No refund will be given for damaged products.

**INFORMATION DE SÉCURITÉ :**

Faire preuve de prudence lors du sondage du sol pour éviter de frapper des fils électriques enfouis ou autres fils ou raccordements des services publics.

Faire preuve de prudence lors de la manipulation et du transport de cet appareil puisque sa pointe de métal acérée pourrait causer des dommages aux emballages, aux contenants ou autres articles personnels.

Utiliser en tout temps le capuchon d'extrémité lors du transport du compactomètre.

CARACTÉRISTIQUES:

- **Vérification rapide et précise de la température de tout matériel agricole ou commercial**
- **Affichage en degrés Celsius ou Fahrenheit**
- **La tige solide en fibre carbone de 91 cm ou 167 cm revient droite instantanément après avoir été courbée**
- **Affichage numérique précis et facile à lire**
- **Embout en acier inoxydable dont le diamètre est réduit pour permettre une mesure rapide**
- **Certificat de traçabilité NIST pour la précision de la température**
- **Application mobile Companion SpotView™ pour consulter, capturer les données géoréférencées et les partager par fichier .csv à distance.**

COMPOSANTS DE LA SONDE:

- 1 Affichage numérique étanche aux éclaboussures
- 2 Sonde en fibre carbone de 91 cm ou 167 cm
- 3 Embout en acier inoxydable



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Longueur de la sonde:	n°42010: 91 cm (36 pouces) n°42020: 167cm (66 pouces)
Plage de températures:	-18 à 100 °C (0 à 212 °F)
Résolution:	0,1 °
Précision:	Certificat de traçabilité NIST 0,5 °C (+/- 0,9 °F)
Environnemental:	Indice IP66/67
Pile:	(1) pile bouton lithium de type CR2032 (durée de 72 heures en continu)
Taille:	n°42010: 93 cm l x 24 cm L x 4.5 cm D 36,5 po l x 9,5 po x 1,75 po D n°42020: 169 cm l x 24 cm L x 4.5 cm D 66,5 po l x 9,5 po x 1,75 po D
Poids:	n°42010: 0,23 kg (0,5 lb) n°42020: 0,27 kg (0,6 lb)

GARANTIE DE 1 AN: Ce produit est garanti pour être exempt de défauts de matériaux ou de fabrication pendant un (1) an à compter de la date d'achat.

VOIR LA VIDÉO DEMO:



YOUTUBE.COM

CHERCHER:

SpotOn Temp Probe Pro

MONTAGE:

Vissez la tige Temp Probe Pro dans la poignée et serrez bien avec la clé (Fig. 1). Notez l'espace de rangement dédié au protège-embout.



Fig. 1

UTILISATION DU PRODUIT:



Fig. 2



Fig. 3

Appuyez sur la touche **POWER** pour allumer la sonde Temp Probe Pro SpotOn®. Le niveau de batterie et le numéro de série de l'appareil s'affichent pendant quelques secondes (Fig. 2), suivis de la mesure de température actuelle (Fig. 3). Appuyez sur la touche **°F/°C** pour changer l'unité de mesure si vous le souhaitez. Insérez la sonde dans le matériel à tester, puis attendez que l'affichage du compteur se stabilise avant le relevé (généralement 10 secondes).

Changement de la pile:

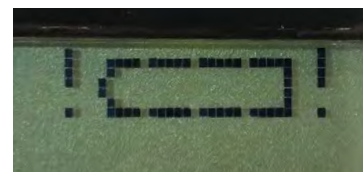


Fig. 4



Fig. 5

Languette
pour retirer
la pile

Le symbole de batterie vide clignote sur l'écran LCD lorsqu'il faut changer la pile (Fig. 4). Retirez le couvercle de la batterie dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Un tournevis peut s'avérer nécessaire pour relâcher le couvercle. Tirez sur la languette pour retirer la pile (Fig. 5). Remplacez-la par une nouvelle pile bouton lithium CR2032 et replacez le couvercle de la batterie. Resserrez le couvercle dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la bague étanche soit légèrement compressée.

L'APPLICATION MOBILE SPOTVIEW™:



INSTALLATION DE L'APPLICATION:

Télécharger l'application mobile SpotView™ gratuite du Google Play Store ou de l'Apple App Store en cherchant « SpotView » ou en utilisant le code 2D:

Remarque : Permettre les permissions demandées, car l'application ne fonctionnera pas correctement autrement. Pour aller dans les propriétés de permission de l'application par le biais des réglages de votre téléphone mobile, il peut être nécessaire d'ajuster ces permissions si elles ne sont pas acceptées lors de l'utilisation initiale de l'application.

PRÉSENTATION ET UTILISATION DE L'APPLICATION:

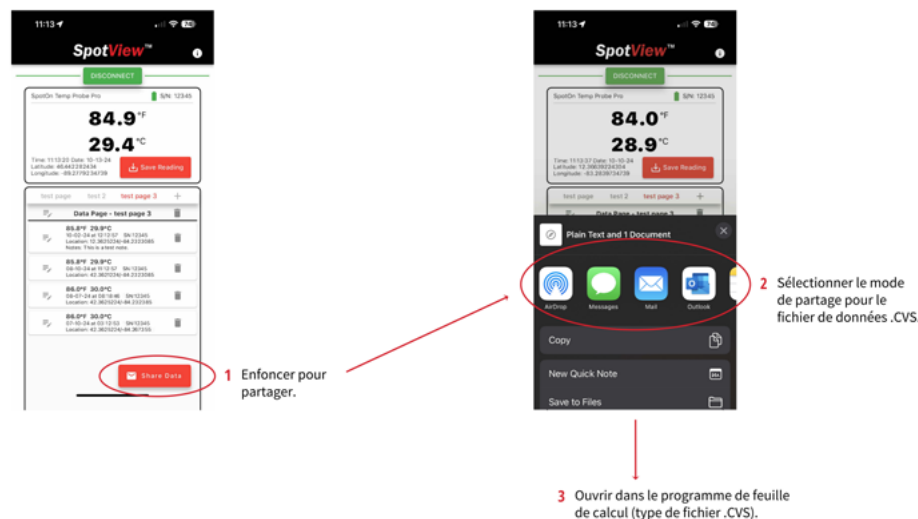
Ouvrir l'application SpotView™ sur Sonde Temp Probe Pro SpotOn®, puis appuyer sur le bouton CONNECT (CONNEXION) pour établir la connexion Bluetooth® à l'humidimètre. L'émetteur Bluetooth de l'humidimètre est toujours en fonction lorsque l'appareil est mis en fonction. Par conséquent, l'application SpotView™ peut être connectée chaque fois que l'humidimètre est en fonction.



GESTION DE LA PAGE DE DONNÉES DE L'APPLI:



PARTAGE DE DONNÉES À DES PROGRAMMES DE FEUILLE DE CALCUL:



Data Page	No.	Date	Time	Temp(°F)	Temp(°C)	Latitude	Longitude	Serial #	Notes
Saved Data	1	8/26/2024	11:35:55	75.2	24	42.3142938	-88.5075908	65535	
	2	8/26/2024	11:34:53	78.8	26	42.3142954	-88.5075914	00001	
	3	8/26/2024	11:33:20	78.9	26.1	42.3142849	-88.5076168	65535	
	4	8/26/2024	11:22:58	78.5	25.8	42.3142842	-88.5076123	00001	
	5	8/26/2024	11:21:02	78.8	26	42.3142819	-88.5076114	65535	
	6	8/26/2024	11:06:39	78.6	25.9	42.3142845	-88.5076151	65535	
	7	8/26/2024	11:04:46	78.1	25.6	42.3142881	-88.5076063	00001	
	8	8/26/2024	10:51:11	77.7	25.4	42.3142889	-88.5076082	00001	
	9	8/26/2024	10:50:02	77.3	25.2	42.3142899	-88.507607	65535	
	10	8/22/2024	16:11:52	81.6	27.6	42.3143086	-88.5075653	65535	

POLITIQUE DE RÉPARATION ET DE SERVICE:

Contactez votre revendeur local pour obtenir des retours ou des réparations.



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD:

Al introducir el medidor en el suelo, tenga cuidado de no dar con cables de electricidad enterrados u otros servicios públicos.

Tenga cuidado al manipular y transportar el medidor, ya que la punta afilada de metal puede causar cortes en paquetes, envases y personas.

Al transportar el medidor, utilice siempre la tapa que se incluye para la punta.

CARACTERÍSTICAS:

- Verifique de forma precisa y rápida la temperatura de cualquier material agrícola o comercial
- Muestra la temperatura en Celsius o Fahrenheit
- El eje robusto de fibra de carbono de 36 o 66 pulg. vuelve a su posición recta inmediatamente después de flexionarse
- La pantalla digital es precisa y fácil de leer
- Punta de acero inoxidable con diámetro reducido para obtener una respuesta rápida
- Certificado con trazabilidad NIST sobre la precisión de la temperatura
- Aplicación móvil complementaria SpotView™ para la visualización remota, la captura de datos con referencia geográfica y la opción de compartir datos mediante un archivo .csv.

COMPONENTES DEL MEDIDOR:

- 1 Pantalla digital a prueba de agua
- 2 Sensor de fibra de carbono de 36 o 66 pulg.
- 3 Punta de acero inoxidable



ESPECIFICACIONES:

Longitud del sensor:	Artículo N° 42010: 36 pulg. (86 cm) Artículo N° 42020: 66 pulg. (167 cm)
Rango:	-18,0 a 100,0 °C (0,0 a 212,0 °F)
Resolución:	0,1°
Precisión:	+/- 0,5 °C (0,9 °F) Certificado con trazabilidad NIST
Condiciones ambientales:	Clasificación IP66/67
Batería:	(1) Tipo moneda de litio CR2032 (72 horas continuas)
Tamaño:	Artículo N° 42010: 93 cm de largo x 24 cm de ancho x 4,5 cm de prof. 36,5 pulg. L x 9,5 pulg. A x 1,75 pulg. P Artículo N° 42020: 169 cm de largo x 24 cm de ancho x 4,5 cm de prof. 66,5 pulg. L x 9,5 pulg. A x 1,75 pulg. P
Peso:	Artículo N° 42010: 0,23 kg (0,5 lb) Artículo N° 42020: 0,27 kg (0,6 lb)

GARANTÍA DE 1 AÑO: Este producto está garantizado para estar libre de defectos en materiales o mano de obra por un (1) año a partir de la fecha de compra.

VER EL VIDEO DEMO:



YOUTUBE.COM

BUSCA:

SpotOn Temp Probe Pro

MONTAJE:

Atornille el eje del Sensor de temperatura profesional en el mango y apriételo bien con una llave (Fig.1). Tome en cuenta el área de almacenamiento para la tapa de la punta.

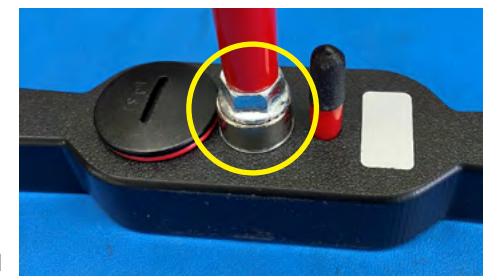


Figura 1

USO DEL PRODUCTO:



Figura 2



Figura 3

Presione el botón de **encendido (POWER)** para encender el Sensor de temperatura profesional SpotOn®. El nivel de la batería y el número de serie de la unidad aparecerán durante algunos segundos (Fig. 2), seguidos de la medición de la temperatura actual (Fig. 3). Para cambiar las unidades, presione el botón **°F/°C**. Inserte el sensor en el material que va a probar y espere hasta que la pantalla del medidor se estabilice antes de registrar la lectura (por lo general, dentro de 10 segundos).

Sustitución de la batería:

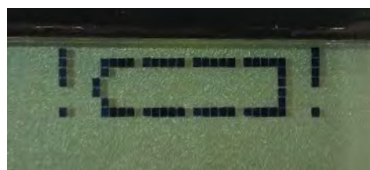


Figura 4



Figura 5

Lengüeta
para extraer
la batería

Cuando es necesario sustituir la batería, aparece de forma intermitente el gráfico de batería vacía en la pantalla LCD (Fig. 4). Extraiga la tapa girándola en sentido antihorario. Podría necesitar un destornillador para aflojar la tapa. Use la lengüeta para extraer la batería (Fig. 5). Sustitúyala con una nueva batería de moneda de litio CR2032 y vuelva a colocar la tapa. Apriete la tapa en sentido horario hasta que la junta tórica esté ligeramente comprimida.

LA APLICACIÓN MÓVIL SPOTVIEW™:



INSTALACIÓN DE LA APLICACIÓN:

Descargue la aplicación móvil gratuita SpotView™ en Google Play Store o Apple App Store buscando "SpotView" o usando el código QR.

Nota: Acepte los permisos solicitados o la aplicación no funcionará correctamente. Si no se aceptan los permisos durante el uso inicial de la aplicación, podría ser necesario ir a las propiedades de permisos de la aplicación mediante las configuraciones de su dispositivo móvil para ajustar los permisos.

SUPERVISIÓN Y USO DE LA APLICACIÓN:

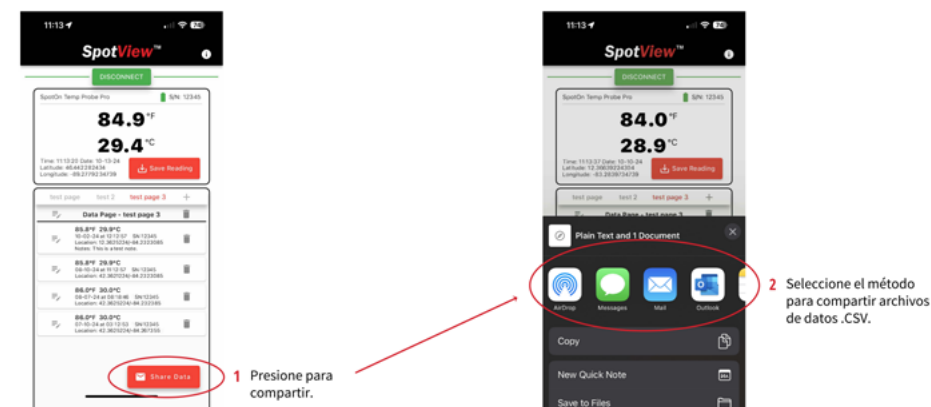
Abra la aplicación SpotView™ y encienda el Sensor de temperatura profesional SpotOn®, luego, presione el botón **CONNECT** para establecer la conexión Bluetooth® con el medidor. El transmisor de Bluetooth del medidor siempre está activado cuando el medidor está encendido. Por lo tanto, la aplicación SpotView™ puede conectarse en cualquier momento en que esté funcionando el medidor.



ADMINISTRACIÓN DE LA PÁGINA DE DATOS DE LA APLICACIÓN:



COMPARTIR DATOS EN PROGRAMAS DE HOJAS DE CÁLCULO:



3 Abra el programa de la hoja de cálculo (tipo de archivo .CSV).

Data Page	No.	Date	Time	Temp(°F)	Temp(°C)	Latitude	Longitude	Serial #	Notes
Saved Data	1	8/26/2024	11:35:55	75.2	24	42.3142938	-88.5075908	65535	
	2	8/26/2024	11:34:53	78.8	26	42.3142954	-88.5075914	00001	
	3	8/26/2024	11:33:20	78.9	26.1	42.3142849	-88.5076168	65535	
	4	8/26/2024	11:22:58	78.5	25.8	42.3142842	-88.5076123	00001	
	5	8/26/2024	11:21:02	78.8	26	42.3142819	-88.5076114	65535	
	6	8/26/2024	11:06:39	78.6	25.9	42.3142845	-88.5076151	65535	
	7	8/26/2024	11:04:46	78.1	25.6	42.3142881	-88.5076063	00001	
	8	8/26/2024	10:51:11	77.7	25.4	42.3142889	-88.5076082	00001	
	9	8/26/2024	10:50:02	77.3	25.2	42.3142899	-88.507607	65535	
	10	8/22/2024	16:11:52	81.6	27.6	42.3143086	-88.5075653	65535	

POLÍTICA DE SERVICIO Y REPARACIÓN:

Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener detalles sobre devoluciones o reparaciones.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA:

Ao fazer a medição do solo, tenha cuidado para não atingir fios elétricos ou outras instalações enterradas.

Tenha cuidado ao manusear e transportar este medidor, pois sua ponta metálica pontiaguda pode causar danos a embalagens e recipientes ou ferimentos em pessoas.

Sempre use a proteção da ponta fornecida ao transportar o medidor.

RECURSOS:

- Verifique a temperatura de qualquer material agrícola ou comercial com rapidez e precisão
- Exibe em célsius ou fahrenheit
- Robusta haste de fibra de carbono de 36" ou 66" que retorna instantaneamente à posição reta depois de flexionada
- Visor digital preciso e fácil de ler
- Ponta de aço inoxidável com diâmetro reduzido para uma resposta rápida
- Certificado rastreável ao NIST para precisão de temperatura
- Aplicativo complementar para dispositivos móveis SpotView™ para visualização remota, captura de dados georreferenciados e compartilhamento de dados via arquivo .csv.

COMPONENTES DO MEDIDOR:

- 1 Visor digital à prova de respingos
- 2 Sonda de fibra de carbono de 36" ou 66"
- 3 Ponta de aço inoxidável



ESPECIFICAÇÕES:

Comprimento da sonda:	Item nº 42010: 36" (86 cm)
	Item nº 42020: 66" (167 cm)
Alcance:	De -18,0 a 100,0 °C (de 0,0 a 212,0 °F)
Resolução:	0,1°
Precisão:	+/- 0,5 °C (0,9 °F) – certificado rastreável ao NIST
Ambiente:	Classificação IP66/67
Pilha:	(1) Pilha de lítio tipo moeda CR2032 (72 horas de uso contínuo)
Dimensões:	Item nº 42010: 36,5 pol. C x 9,5 pol. L x 1,75 pol. P 93 cm C x 24 cm L x 4,5 cm P
	Item nº 42020: 66,5 pol. C x 9,5 pol. L x 1,75 pol. P 169 cm C x 24 cm L x 4,5 cm P
Peso:	Item nº 42010: 0,23 kg (0,5 lb)
	Item nº 42020: 0,27 kg (0,6 lb)

GARANTIA DE 1 ANO: Este produto é garantido para ser livre de defeitos de material ou de fabricação por 1 (um) ano a partir da data da compra.

VEJA O VÍDEO DEMO:



MONTAGEM:

Aparafuse a haste do Sensor de Temperatura Pro no cabo e aperte firmemente com uma chave inglesa (Fig. 1). Observe a área de armazenamento para a proteção da ponta.

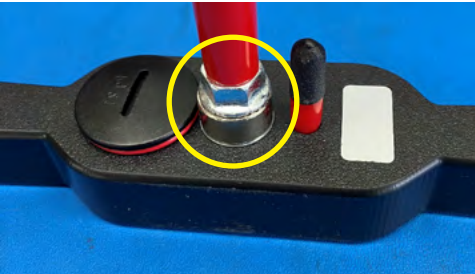


Fig. 1

USO DO PRODUTO:



Fig. 2



Fig. 3

Ligue o Sensor de Temperatura Pro SpotOn® pressionando o botão **LIGA/DESLIGA**. O nível da pilha e o número de série da unidade serão exibidos por alguns segundos (Fig. 2), seguidos pela medição da temperatura atual (Fig. 3). Se desejar, mude a unidade pressionando o botão **°F/°C**. Insira a sonda no material a ser testado e aguarde até que o visor do medidor se estabilize antes de registrar a leitura (geralmente dentro de 10 segundos).

Troca da pilha:

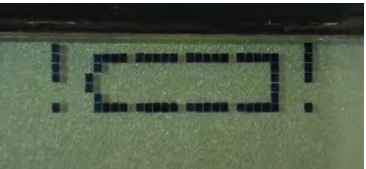


Fig. 4



Fig. 5

Aba de remoção da pilha

A imagem de pilha vazia piscará no visor LCD quando for necessária sua substituição (Fig. 4). Remova a tampa da bateria girando-a no sentido anti-horário. Pode ser necessária uma chave de fenda para soltar a tampa. Use a aba para remover a pilha (Fig. 5). Substitua por uma pilha de lítio tipo moeda CR2032 novo e substitua a tampa da bateria. Aperte a tampa no sentido horário até que o anel de vedação tipo O-ring fique ligeiramente comprimido.

APLICATIVO MÓVEL SPOTVIEW™:



INSTALAÇÃO DO APLICATIVO:

Baixe gratuitamente o aplicativo móvel SpotView™ na Google Play Store ou na Apple App Store, pesquisando “SpotView” ou usando o QR code.

Observação: Aceite as solicitações de permissão ou o aplicativo não funcionará corretamente. Caso não sejam aceitas durante o primeiro uso do aplicativo, pode ser necessário acessar as propriedades de permissão do aplicativo, por meio das configurações do seu dispositivo móvel, para realizar essas permissões.

VISÃO GERAL E USO DO APLICATIVO:

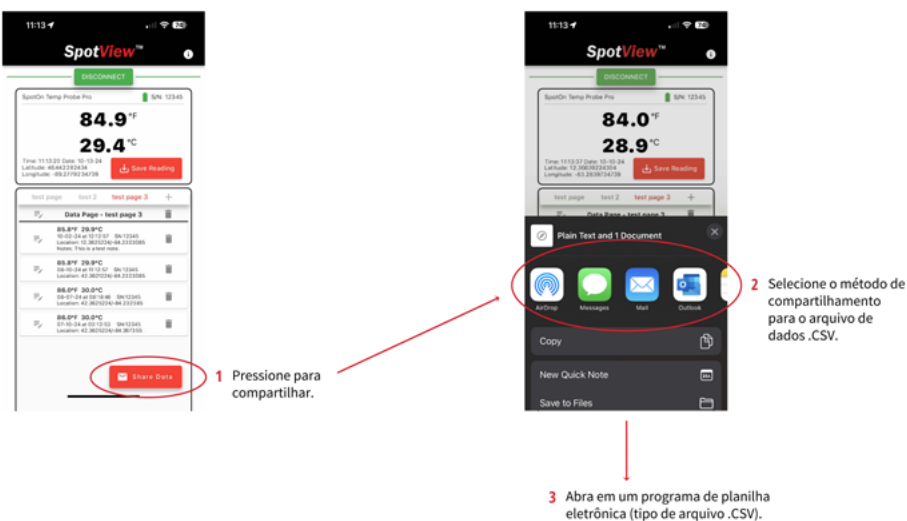
Abra o aplicativo SpotView™ e ligue o Sensor de Temperatura Pro de 36” e 66” SpotOn® e, em seguida, pressione o botão CONNECT (CONECTAR) para estabelecer uma conexão Bluetooth® com o medidor. O transmissor Bluetooth do medidor está sempre ligado quando o medidor estiver ligado. O aplicativo SpotView™ pode, portanto, se conectar a qualquer momento em que o medidor estiver funcionando.



GERENCIAMENTO DA PÁGINA DE DADOS DO APLICATIVO:



COMPARTILHAMENTO DE DADOS COM PROGRAMAS DE PLANILHAS ELETRÔNICAS:



Data Page	No.	Date	Time	Temp(°F)	Temp(°C)	Latitude	Longitude	Serial #	Notes
Saved Data	1	8/26/2024	11:35:55	75.2	24	42.3142938	-88.5075908	65535	
	2	8/26/2024	11:34:53	78.8	26	42.3142954	-88.5075914	00001	
	3	8/26/2024	11:33:20	78.9	26.1	42.3142849	-88.5076168	65535	
	4	8/26/2024	11:22:58	78.5	25.8	42.3142842	-88.5076123	00001	
	5	8/26/2024	11:21:02	78.8	26	42.3142819	-88.5076114	65535	
	6	8/26/2024	11:06:39	78.6	25.9	42.3142845	-88.5076151	65535	
	7	8/26/2024	11:04:46	78.1	25.6	42.3142881	-88.5076063	00001	
	8	8/26/2024	10:51:11	77.7	25.4	42.3142889	-88.5076082	00001	
	9	8/26/2024	10:50:02	77.3	25.2	42.3142899	-88.507607	65535	
	10	8/22/2024	16:11:52	81.6	27.6	42.3143086	-88.5075653	65535	

REPARO E SERVIÇOS:

Entre em contato com o revendedor local para obter devoluções ou reparos.

**SICHERHEITSINFORMATIONEN:**

Die Sonde vorsichtig in den Boden einführen, um zu vermeiden, dass erdverlegte elektrische Leitungen oder andere Versorgungseinrichtungen getroffen werden. Dieses Messgerät sorgfältig handhaben und transportieren, denn die scharfe

Metallspitze kann Schäden an Verpackung und Behältern oder Verletzungen verursachen.

Das Messgerät stets mit der mitgelieferten Spitzenkappe transportieren.

MERKMALE:

- **Schnelle und genaue Überprüfung der Temperatur von landwirtschaftlichem und gewerblichem Material**
- **Anzeige in Celsius oder Fahrenheit**
- **Der robuste 36-Zoll- oder 66-Zoll-Glasfaserschaft kehrt nach dem Biegen sofort in die gerade Position zurück**
- **Genaue und leicht ablesbare Digitalanzeige**
- **Edelstahlspitze mit reduziertem Durchmesser für schnelle Messungen**
- **NIST-nachweisbares Zertifikat für Temperaturgenauigkeit**
- **Begleitende SpotView™ Mobile App für die Fernanzeige, georeferenzierte Datenerfassung und Datenaustausch über eine .csv-Datei.**

MESSGERÄTKOMPONENTEN:

- 1 Spritzwassergeschützte Digitalanzeige
- 2 36-Zoll- oder 66-Zoll-Kohlefasersonde
- 3 Spitze aus rostfreiem Stahl

**SPEZIFIKATIONEN:**

Sondenlänge:	Artikel-Nr. 42010: 36 Zoll (86 cm) Artikel-Nr. 42020: 66 Zoll (167 cm)
Bereich:	0,0 bis 212,0 °F (-18,0 bis 100,0 °C)
Auflösung:	0,1
Genauigkeit:	+/- 0,9 °F (0,5 °C) NIST-nachweisbares Zertifikat
Umgebungsbedingungen:	Schutzart IP66/67
Batterie:	(1) CR2032-Lithiumknopfzelle (72 Stunden ununterbrochene Betriebszeit)
Größe:	Artikel-Nr. 42010: 36,5 Zoll L x 9,5 Zoll B x 1,75 Zoll T 93 cm L x 24 cm B x 4,5 cm T Artikel-Nr. 42020: 66,5 Zoll L x 9,5 Zoll B x 1,75 Zoll T 169 cm L x 24 cm B x 4,5 cm T
Gewicht:	Artikel-Nr. 42010: 0,5 lb (0,23 kg) Artikel-Nr. 42020: 0,6 lb (0,27 kg)

1 Jahr Garantie: Dieses produto é garantido sem defeitos ou fabricação Material für 1 (um) Jahr ab Kauf da da Daten.

SEHEN SIE DAS DEMO VIDEO:

YOUTUBE.COM

SUCHE:

SpotOn Temp Probe Pro

MONTAJE:

Den Schaft des Temp Probe Pro in den Griff schrauben und mit einem Schraubenschlüssel festziehen (Abb. 1). Den Aufbewahrungsbereich für die Abdeckung der Spitze beachten.



Abb. 1

PRODUKTVERWENDUNG:



Abb. 2



Abb. 3

Die EIN/AUS-Taste drücken, um den SpotOn® Temp Probe Pro einzuschalten. Der Batteriestand und die Seriennummer des Geräts werden für einige Sekunden angezeigt (Abb. 2), gefolgt von der aktuellen Temperaturmessung (Abb. 3). Einheiten nach Wunsch durch Drücken der Taste °F/°C ändern. Die Sonde in das zu messende Material einführen und warten, bis sich die Anzeige des Messgeräts stabilisiert hat, bevor der Messwert aufgezeichnet wird (meist innerhalb von 10 Sekunden).

Auswechseln der Batterie:

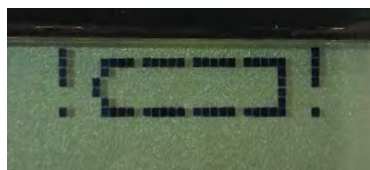


Abb. 4



Abb. 5

Zuglasche zum
Herausnehmen der
Batterie

Die Grafik für leere Batterie blinkt auf dem LCD-Display, wenn die Batterie ersetzt werden muss (Abb. 4). Entfernen Sie den Batteriedeckel, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen. Möglicherweise muss der Schraubdeckel mit einem Schraubendreher gelöst werden. Die Zuglasche verwenden, um die Batterie zu entfernen (Abb. 5). Die Batterie durch eine neue CR2032-Lithium-Knopfzellenbatterie ersetzen Sie den Batteriedeckel und bringen Sie ihn wieder an. Den Deckel im Uhrzeigersinn anziehen, bis die O-Ring-Dichtung leicht zusammengedrückt ist.

SO WIRD DIE SPOTVIEW™ MOBILE APP:



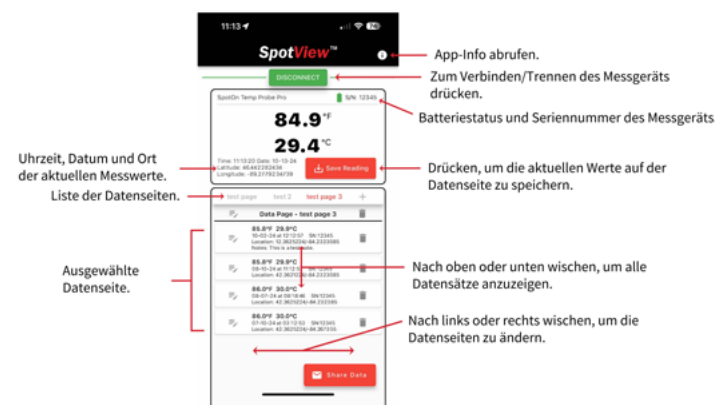
SO WIRD DIE SPOTVIEW™ MOBILE APP INSTALLIERT:

Die kostenlose SpotView™ Mobile App vom Google Play Store oder Apple App Store durch Suchen nach „SpotView“ oder mithilfe des nachstehenden QR-Codes herunterladen.

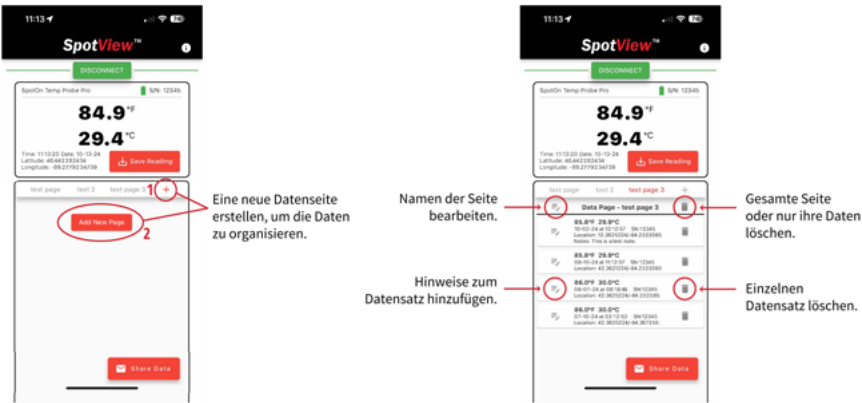
Hinweis: Die angeforderten Berechtigungen zulassen, sonst funktioniert die App nicht richtig. Möglicherweise müssen die Berechtigungseigenschaften der App über die Einstellungen des jeweiligen Mobilgeräts aufgerufen werden, um diese Berechtigungen anzupassen, wenn sie bei der erstmaligen Verwendung der App nicht akzeptiert wurden.

APP-ÜBERSICHT UND -VERWENDUNG:

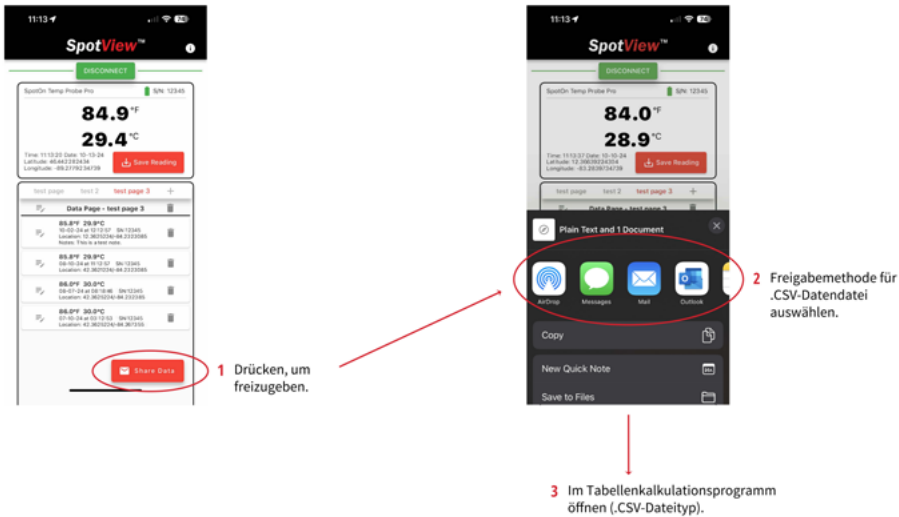
Die SpotView™ App öffnen und das SpotOn® 36-Zoll- und 66-Zoll-Temp Probe Pro und dann die CONNECT-Taste drücken, um eine Bluetooth®-Verbindung zum Messgerät herzustellen. Der Bluetooth-Sender ist bei eingeschaltetem Messgerät stets aktiviert. Die SpotView™-App kann daher jederzeit eine Verbindung herstellen, wenn das Messgerät in Betrieb ist.



APP-DATENSEITENVERWALTUNG:



DATEN MIT TABELLENKALKULATIONSPROGRAMMEN TEILEN:



Data Page	No.	Date	Time	Temp(°F)	Temp(°C)	Latitude	Longitude	Serial #	Notes
Saved Data	1	8/26/2024	11:35:55	75.2	24	42.3142938	-88.5075908	65535	
	2	8/26/2024	11:34:53	78.8	26	42.3142954	-88.5075914	00001	
	3	8/26/2024	11:33:20	78.9	26.1	42.3142849	-88.5076168	65535	
	4	8/26/2024	11:22:58	78.5	25.8	42.3142842	-88.5076123	00001	
	5	8/26/2024	11:21:02	78.8	26	42.3142819	-88.5076114	65535	
	6	8/26/2024	11:06:39	78.6	25.9	42.3142845	-88.5076151	65535	
	7	8/26/2024	11:04:46	78.1	25.6	42.3142881	-88.5076063	00001	
	8	8/26/2024	10:51:11	77.7	25.4	42.3142889	-88.5076082	00001	
	9	8/26/2024	10:50:02	77.3	25.2	42.3142899	-88.507607	65535	
	10	8/22/2024	16:11:52	81.6	27.6	42.3143086	-88.5075653	65535	

REPARATUR- UND SERVICE-RICHTLINIEN:

Fragen Sie Ihren Händler für Retouren oder Reparaturen.

NIST-TRACEABLE CERTIFICATE OF CALIBRATION

Innoquest, Inc.

910 Hobe Road
Woodstock, IL 60098
USA

Item No.	Description:	Serial No.
42010 / 42020	SpotOn® Temp Probe Pro	
Received Condition:	As Left Condition:	Calibration Range:
New Unit	In Tolerance	One Point: 77.0 °F (25 °C)

The above referenced instrument was calibrated by direct measurement of generated temperatures using the reference standards listed in the “Test Equipment” table. The data obtained are shown below. This calibration is traceable to NIST or natural physical constants and is in compliance with the ISO 10012-1:1992(E) requirements.

TEST EQUIPMENT:

Instrument	Model	Serial No.
Dry-Well Calibrator	9102S	A28187

CALIBRATION DATA:

Sensor	Set-point	Actual	Error	Calibration Tolerance	Pass/Fail
Temperature	77.0 °F	_____°F	_____°F	+/- 0.9 °F	Pass

CALIBRATION DATE: _____

PERFORMED BY: _____

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Innoquest, Inc.

910 Hobe Road
Woodstock, IL 60098
USA

Effective Date:	2 February 2025
Model Number:	42010, 42020
Description:	Temp Probe Pro (36" Long) & Temp Probe Pro (66" Long)
Type:	Electrical Equipment for Measurement, Control, and Laboratory Use
Directive:	2014/30/EU
RoHS Directive:	2011/65/EU
Standards:	EN IEC 61326-1:2021 EN 55011:2016+A1:2017+A11:2020+A2:2021

Innoquest, Inc. declares under its sole responsibility that the SpotOn Temp Probe Pro 36", model 42010 and SpotOn Temp Probe Pro 66", model 42020 is in conformity with the Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU and the RoHS Directive 2011/65/EU.



William C. Hughes
President
Innoquest, Inc.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Innoquest, Inc.

910 Hobe Road
Woodstock, IL 60098
USA

Gültigkeitsdatum:	2. Februar 2025
Modellnummer:	42010, 42020
Beschreibung:	Temp Probe Pro (36" Länge) & Temp Probe Pro (66" Länge)
Typ:	Elektrische Geräte für Mess-, Steuer- und Laboranwendungen
Richtlinie:	2014/30/EU
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU
Normen:	EN IEC 61326-1:2021 EN 55011:2016+A1:2017+A11:2020+A2:2021

Innoquest, Inc. erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die SpotOn® Temp Probe Pro 36", Modell 42010, sowie die SpotOn® Temp Probe Pro 66", Modell 42020, mit der Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU sowie der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU übereinstimmen.



William C. Hughes
President
Innoquest, Inc.



910 Hobe Road

Woodstock, IL 60098

US 800-637-1623 | **International** +1-815-337-8555

sales@innoquestinc.com

www.innoquestinc.com