

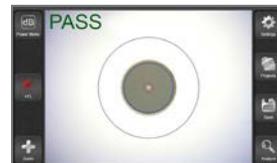
Juegos de Inspección todo en Uno



VIS 300C-PM ESTUCHE INCLUIDO WiFi

Plataformas automatizadas para pruebas de fibra

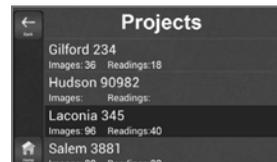
- Posibilidad de compartir los resultados a través de Wi-Fi o cable USB con una PC
- Pantalla LCD interactiva multitáctil de 5" (12,7cm)
- Centrado y análisis de imágenes automatizado que cumple con los estándares IEC 61300-3-35 de la industria
- Creación instantánea de informes con parámetros definidos por el usuario
- Dispositivo de prueba portátil con grado de inspección y medidor de potencia óptica incorporado y localizador visual de fallas
- Amplio espacio de almacenamiento de 16 GB para hasta 25,000 carpetas de proyectos, imágenes y lecturas de medidores de potencia



Obtenga resultados APROBADO / NO APROBADO codificados por colores y configure fácilmente los perfiles IEC para inspeccionar muchos tipos de fibra diferentes.



El medidor opcional de potencia óptica y el localizador visual de fallas brindan capacidades adicionales para los técnicos que buscan una solución todo en uno.



Personalice y exporte rápidamente carpetas de proyectos que contengan miles de imágenes de fibra y mediciones de potencia óptica.



Cree informes de liquidación y comparta archivos a través de Wi-Fi. Los informes se condensan para maximizar el espacio y simplificar el intercambio.

	VIS PART #	VIS 300C-PM-02-V	VIS 300C-PM-04-V
MEDIDOR DE POTENCIA ÓPTICA	RANGO DE MEDICIÓN	+6 to -70 dBm	+23 to -45 dBm
	TIPO DE DETECTOR	InGaAs	Filtered InGaAs
	LONGITUDES DE ONDA (nm)	850 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1611 / 1625	
	RESOLUCIÓN	0.01 dB	
	INTERFAZ ÓPTICA	Universal 2.5 mm*	
VFL	LONGITUDES DE ONDA	635 nm	
	POTENCIA DE SALIDA	1 mW - FDA 2 / IEC 2	
GRADO DE INSPECCIÓN	TIPO DE ANÁLISIS	Manual / Automático	
	CAMPO DE VISIÓN (FOV)	860 µm x 640 µm	
	RESOLUCIÓN	< 1 µm	
	TÉCNICA DE ILUMINACIÓN	Coaxial	
	ADAPTADORES INCLUIDOS	1.25 / 2.5 mm Universal, LC / SC Bulkhead	

*Otros adaptadores disponibles.

Kits de Prueba Completas

TTK 210 ESTUCHE INCLUIDO WiFi

Kit básico de rastreo y tono

- El ensamblaje desmontable combina convenientemente el medidor de potencia óptica con el identificador de fibra activa
- Se adapta a fibra desnuda de 250 µm ó a fibra revestida de 3 mm
- Mediciones trazables NIST
- Establece la funcionalidad de referencia/cero
- Pruebas monomodo ó multimodo
- Incluye un estuche rígido y un cable de conexión SC a SC

	TTK PART #	TTK 210
MEDIDOR DE POTENCIA ÓPTICA	RANGO DE MEDICIÓN	+6 to -70 dBm or +23 to -45 dBm
	TIPO DE DETECTOR	InGaAs or Filtered InGaAs
	LONGITUDES DE ONDA (nm)	850 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1611 / 1625
	RESOLUCIÓN	0.01 dB
	PRECISIÓN ABSOLUTA	± 0.25 dB
IDENTIFICADOR DE FIBRA	INTERFAZ ÓPTICA	Universal 2.5 mm*
	IDENTIFICACIÓN DE TONO	Alerta audible de señal entrante de 2 kHz
	MODELO DE IDENTIFICADOR DE FIBRA	LFI 110 (Puede ser comprador separadamente)
	CONFIGURACIÓN DE LA RED	Single Mode Long Haul, CO to CO or FTTH
	PÉRDIDA INDUCIDA (SMF 28)	< 1.5 dB @ 1550 nm
	PRECISIÓN CENTRAL ABSOLUTA (SMF28e)	± 2 dB Dentro del Rango de Medición

TTK 580 ESTUCHE INCLUIDO WiFi

Kit de inspección monomodo / multimodo y kit de prueba de medidor de potencia óptica

- Análisis APROBADO / NO APROBADO automatizado y completo que cumple con los estándares IEC 61300-3-35
- Amplia capacidad de almacenamiento de imágenes y Wi-Fi para descargar informes de forma inalámbrica
- Archivos de medidores de potencia óptica y transmisión de datos en vivo a través de USB
- Creación instantánea de informes con parámetros personalizados definidos por el usuario
- Dos fuentes de luz proporcionan longitudes de onda estándar para probar la pérdida en sistemas monomodo y multimodo
- Incluye accesorios para pruebas de monomodo y multimodo en la industria inalámbrica

	TTK PART #	TTK 580
CONTENIDO DEL KIT		VIS 300C Grado de Inspección RP 460-02 Medidor de potencia óptica DLS 355 Fuente de Luz Láser Dual DKS 350 Fuente de Luz LED Dual

*Otros adaptadores disponibles.



ODM[®]
A RIPLEY[®] BRAND

Fibra óptica

Equipo de inspección y pruebas

RIPLEY[®]

Ripley ODM LLC
171 Daniel Webster Hwy, Unit 1,
Belmont, New Hampshire, 03220 USA
P: +1 603 524-8350
F: +1 603 524-8332
www.ripley-tools.com/odm

Ripley Tools LLC
Corporate Headquarters
46 Nooks Hill Road
Cromwell, Connecticut, USA
P: +1 800 528-8665
F: +1 860 635-3631
www.ripley-tools.com

Ripley Europe Limited
Building 47, Second Avenue
The Pensnett Estate
Kingswinford, West Midlands, UK
P: +44 0 1 384-400070
F: +44 0 1 384-400060
www.ripley-tools.eu



LIT-RP-0004-ES REV. A

RIPLEY[®]

Pruebas de Fibra Más Sencillas

Innovando Herramientas desde 1936

Ripley Tools es una empresa Americana con mas de 80 años en el mercado, dedicada al diseño y fabricación de una línea de herramientas y equipos de gran calidad para la preparación e inspección de cables. Esto nos hace sentir orgullosos de servir a técnicos e instaladores para los diferentes servicios públicos y mercados como: Televisión por Cable (CATV), Telecomunicaciones, Electricidad, Tecnología Inalámbrica y Fibra Óptica.

Aumentando la Confiabilidad y la Eficiencia

Nuestra línea de ODM® de equipos ópticos de prueba e inspección es conocida por ofrecer soluciones confiables innovadoras y escalables que son asequibles y fáciles de usar. Los productos ODM® de alta calidad incluyen medidores de potencia óptica, inspección de alcance, identificadores de fibra, alcances de luz láser/LED, OTDRs, plataformas de prueba todo en uno, adaptadores y más. Para ver nuestra línea completa de productos ODM®, visite www.ripley-tools.com/odm.

Servicio al cliente y Soporte Técnico

Nuestro equipo de expertos en Servicio al Cliente y soporte técnico de ODM® están disponibles para responder sus preguntas sobre nuestros productos y brindarle el mejor apoyo.



Llámenos:
(603) 524-8350



Envíenos un correo electrónico:
sales@odm.ripley-tools.com
tech.support@odm.ripley-tools.com



Descargar:
Encuentre guías y videos instructivos en línea en www.ripley-tools.com/odm

GARANTÍA CERTIFICADA DE 2 años

Al elegir los productos de la marca ODM®, la primera recalibración es gratuita bajo nuestra garantía de 2 años, y con un tiempo de respuesta rápido, garantizamos un período de inactividad mínimo.

Medidores de Potencia Óptica



RP 560

Medidor de potencia óptica con Bluetooth®

- Funcionalidad Bluetooth® compatible con dispositivos Android e iOS
- Más de 10,000 puntos de almacenamiento de datos
- Realice pruebas en múltiples sitios y descargue datos desde sus carpetas
- El modo ID de longitud de onda detecta la señal y se integra con los modelos DLS
- Modulación de tono de 2kHz, 1kHz y 270Hz
- Compatible con todos los tipos de conectores
- Pruebas monomodo ó multimodo

RP PART #	RP 560-02
TIPO DE DETECTOR	InGaAs
RANGO DE MEDICIÓN	+6 to -70 dBm
TRANSFERENCIA DE DATOS	USB / Bluetooth®
ALMACENAMIENTO	10,000+ Datos
RANGO DE ONDA	850 nm to 1650 nm
LONGITUDES DE ONDA SELECCIONADAS	850 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1611 / 1625 nm
RESOLUCIÓN	0.01 dB
PRECISIÓN ABSOLUTA	± 0.25 dB
INTERFAZ ÓPTICA	Universal 2.5 mm (otros adaptadores disponibles)

RP 450 & 460

Medidores de potencia óptica

- Mediciones trazables NIST
- Alerta audible de señal entrante de 2 kHz
- Compatible con todos los tipos de conectores
- Pruebas monomodo ó multimodo
- Los modelos están disponibles con o sin transferencia de datos mini USB y almacenamiento interno
- Batería de larga duración
- Establece la funcionalidad de referencia/cero
- Incluye un práctico estuche para herramientas

RP PART #	RP 450-02	RP 450-04	RP 460-02	RP 460-04
TIPO DE DETECTOR	InGaAs	Filtered InGaAs	InGaAs	Filtered InGaAs
RANGO DE MEDICIÓN (dBm)	+6 to -70	+23 to -45	+6 to -70	+23 to -45
TRANSFERENCIA DE DATOS	N/A	N/A	Mini USB	
ALMACENAMIENTO	N/A	N/A	4000+ Datos	
RANGO DE ONDA	850 nm to 1650 nm			
LONGITUDES DE ONDA SELECCIONADAS	850 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1611 / 1625 nm			
RESOLUCIÓN	0.01 dB			
PRECISIÓN ABSOLUTA	± 0.25 dB			
INTERFAZ ÓPTICA	Universal 2.5 mm (otros adaptadores disponibles)			



ODM inSpec® Descargas de software gratuitas

Nuestro software inSpec® y OpTest está disponible en nuestro sitio web. La aplicación inSpec® para smartphones y tabletas está disponible en Apple iTunes y Google Play.

Fuentes de Luz Óptica



DLS 655

Fuente de Luz Láser Dual

- Amplia gama de modelos de longitud de onda disponibles, incluidas las opciones de prueba monomodo y multimodo
- Mediciones trazables NIST
- Modulación de tono de 2kHz, 1kHz y 270Hz
- Se integra fácilmente con el medidor de potencia óptica RP 560 para completar múltiples pruebas de pérdida a la vez
- Opciones de puerto de salida simple o doble para una conmutación más rápida mientras se prueban múltiples longitudes de onda
- Batería de larga duración

DLS PART #	655	655-01	655-02	655-03	655-04	655-05
LONGITUDES DE ONDA (nm)	1310 1550	1310 1490 1550	1310 1550 1625	1490 1625	1550 1650	MM: 850 1300 SM: 1310 1550
POTENCIA DE SALIDA	-5 dBm					
ANCHURA ESPECTRAL	5 / 5 nm					
CLASE LÁSER	Class 1 (FDA 21 CFR 1040, 11)					
INTERFAZ ÓPTICA	Conector Universal (SC / FC / ST / LC)					

DLS 355

Fuente de Luz Láser Dual

- Longitudes de onda de 1310 y 1550nm
- Mediciones trazables NIST
- Salida de tono de 2kHz
- Compatible con conectores SC, FC, ST y LC
- Incluye un práctico estuche para herramientas
- Batería de larga duración

DLS PART #	DLS 355
LONGITUDES DE ONDA	1310 / 1550 nm
POTENCIA DE SALIDA	-5 dBm
ANCHURA ESPECTRAL	5 / 5 nm
CLASE LÁSER	Class 1 (FDA 21 CFR 1040, 11)
INTERFAZ ÓPTICA	Conector Universal (SC / FC / ST / LC)

Grado de Inspección



VIS 500

Grado de Inspección de Fibra Inalámbrica

- Con funcionalidad de enfoque automático en el proceso de inspección más rápido disponible
- Creación e intercambio de informes directamente dentro de la aplicación gratuita inSpec®
- Sistema APROBADO/NO APROBADO automatizado capaz de detectar defectos de <1 µm de diámetro
- Imagen de gran campo de visión en alta definición
- Puntas de adaptador de cambio rápido para todos los estilos de conector
- Batería robusta y agarre cómodo para uso de todo el día
- Incluye un práctico estuche para herramientas

VIS PART #	VIS 500
TIPO DE ANÁLISIS	Automático
SISTEMA DE INSPECCIÓN	inSpec® for Windows, iOS & Android
CONEXIÓN DE DATOS	Micro USB / WiFi 802.11abg
SISTEMA DE ENFOQUE	ODM® Foco Externo Exclusivo
CAMPO DE VISIÓN (FOV)	860 µm x 640 µm
ADAPTADORES INCLUIDOS	1.25 / 2.5 mm Universal, LC / SC Bulkhead

VIS 400

Grado de Inspección de Alta Definición

- Enfoque externo exclusivo y aumento mejorado para imágenes claras de alta definición
- Análisis automatizado que cumple con los estándares IEC 61300-3-35
- Equipado con adaptadores universales intercambiables de 1,25mm x 2,5mm, así como puntas de adaptador de mamparo LC y SC
- Incluye un práctico estuche para herramientas

VIS PART #	VIS 400
TIPO DE ANÁLISIS	Manual / Automático
SISTEMA DE INSPECCIÓN	inSpec® for Windows, iOS & Android
CONEXIÓN DE DATOS	USB 2.0 / WiFi
SISTEMA DE ENFOQUE	ODM® Foco Externo Exclusivo
CAMPO DE VISIÓN (FOV)	860 µm x 640 µm
ADAPTADORES INCLUIDOS	1.25 / 2.5 mm Universal, LC / SC Bulkhead



Adaptadores de Instrumentos

Encuentre el adaptador de conector y los accesorios de fibra adecuados para su herramienta visitando nuestro sitio web www.ripley-tools.com/odm.