

# JAHRESENDAKTION 2024 - Paket 2

Listenpreis: 11.500 €  
Aktionspreis: 8.499 €\*



## Beschreibung

beinhaltet:

- Sumitomo T-502S-Kit  
Vollautomatisches 3-Achsen Spleißgerät mit Mantel-zu-Mantel Positionierung für Singlemode-, Multimode- und Spezialfasern (SMF ITU-T G652, MMF G651, DSF G653, PSCF G654, NZDSF G655 & G656, BIF G657, EDF, CSF und andere), Typ. Spleißdämpfung bei SMF = 0,03dB, MMF = 0,01, DSF und NZDSF = 0,05dB, 4,3" LCD Farbmonitor, bis zu 200-fache Vergrößerung der Faserdarstellung, Nutzerfreundliche Bedienung, Spleißzeit ca. 7 Sekunden bei SMF, Interner Speicher für bis zu 10.000 Spleißergebnisse, Größe 126mm x 154mm x 83mm (BxTxH), Gewicht mit Akku ca. 1,3kg., Handbuch, Transportkoffer, Netzteil ADC-15, Netzkabel, Tragegurt

Zusätzlich im Kit enthalten:

- Sumitomo Trenngerät FC-8R-F
- Akku BU-17
- Krimpvorrichtung Telent
- Tischplatte für Krimppresse
- SU-ER17 Ersatzelektroden

- Viavi SmartOTDR 1310/1550/F1650

bestehend aus:

- E138FA65-APC (SmartOTDR APC 1310/1550/ gefilterte 1650nm (37/35/35dB))
- EUSCADS-APC (SC/APC Adapter für OTDR-Port)
- E10PM (Power Meter 1310/1490/1550/1625/1650nm (0 to -55dBm))
- E10VFL ( VFL mit 2,5mm UPP-Adapter)
- E10LIPO (Lithium-Polymer Akku)
- E10WIFI (WLAN)
- E60EBLUE (externe Bluetooth Option)
- ESMARTFTTH-100 (FTTH-100 OTDR-Funktion)
- SAA-L2 (SmartAccess Anywhere-Anwendung Level2)
- 22009118 (FBPP-SCASE2 Softtasche)

Hersteller Gewährleistung: 12 Monate (Gerät)

Hersteller Gewährleistung: 12 Monate (Zubehör und Batterien)

Zubehör:

- WOWA Wipe-Clip ( TSO-WIPE-CLIP-KIT)
- FiberWash Nachfüllflasche (TFW2190-NFL)
- Jonard Werkzeugkit (TK-LWL01)

Bestehend aus:

- Robuste Werkzeugtasche mit 21 Fächern
- Abmantelwerkzeug für LW Kabel, CAT5/6 und twisted Pair Kabel
- Abmantelwerkzeug für optische Kabel 3,3 - 6,4 mm
- Abmantelwerkzeug für Rund- und Längsschnitt
- Bündelader Ringschlitzwerkzeug
- Entgratwerkzeug für Mikrorohre
- Faser-/Fadentrenner
- Faserstripper blau zum Absetzen des Primärcoatings 0,18 - 0,33mm (250µm)
- Faserstripper rot zum Absetzen des Sekundärcoatings 0,6 - 1,1mm (900µm)
- Isoliertes Abmantel-Kabelmesser mit Klingenschutz
- Kabelschneider für Koax- und Glasfaserkabel
- Multifunktions Kabel- und Kevlarschere
- Pinzette (gerade)
- Rohrschneider bis max. 14mm
- Schlitzwerkzeug für Mikrorohrbündel
- Seitenschneider
- Tri-Holezange
- Tupfbefeuchter (220ml)
- Vorritzwerkzeug 5-16 mm für dickwandige Microrohre
- Vorritzwerkzeug 5-16 mm für dünnwandige Microrohre
- Wasserpumpenzange
- ITW Reinigungskit (TCFK1016E)

Komplettes Reinigungskit in praktischer Tasche für die kombinierte Reinigung von LWL Steckerendflächen (In-Ferrule Cleaner). Geeignet für 1,25mm und 2,5mm (PC und APC) LWL-Stecker.

Komplett bestehend aus:

- 1 St. CCT-125 CCT Clear Connection Tool für 1,25mm Ferrulen

1 St. CCT-250 CCT Clear Connection Tool für 2,5mm Ferrulen  
2 St. QbE2 Glasfaser-Reinigungswürfel  
2 St. FW2190 Fiber-Wash LWL Reinigungsstift  
1 Pack. T6704F Reinigungstücher trocken ( 100 St.)

- Netceed Krimpspleißschutz (496232)

Aktionszeitraum: 21.10.2024 - 31.12.2024

Listenpreis: netto >11.000 EUR

## Technische Daten

beinhaltet:

- Sumitomo T-502S-Kit  
Vollautomatisches 3-Achsen Spleißgerät mit Mantel-zu-Mantel  
Positionierung für Singlemode-, Multimode- und Spezialfasern  
(SMF ITU-T G652, MMF G651, DSF G653, PSCF G654, NZDSF  
G655 & G656, BIF G657, EDF, CSF und andere), Typ.  
Spleißdämpfung bei SMF = 0,03dB, MMF = 0,01, DSF und  
NZDSF = 0,05dB, 4,3" LCD Farbmonitor, bis zu 200-fache  
Vergrößerung der Faserdarstellung, Nutzerfreundliche  
Bedienung, Spleißzeit ca. 7 Sekunden bei SMF, Interner  
Speicher für bis zu 10.000 Spleißergebnisse, Größe 126mm x  
154mm x 83mm (BxTxH), Gewicht mit Akku ca. 1,3kg.,  
Handbuch, Transportkoffer, Netzteil ADC-15, Netzkabel,  
Tragegurt

Zusätzlich im Kit enthalten:

- Sumitomo Trenngerät FC-8R-F  
- Akku BU-17  
- Krimpvorrichtung Telent  
- Tischplatte für Krimppresse  
- SU-ER17 Ersatzelektroden  
  
- Viavi SmartOTDR 1310/1550/F1650  
bestehend aus:  
- E138FA65-APC (SmartOTDR APC 1310/1550/  
gefilterte 1650nm (37/35/35dB))

## Lieferumfang

beinhaltet:

- Sumitomo T-502S-Kit  
Vollautomatisches 3-Achsen Spleißgerät mit Mantel-zu-Mantel  
Positionierung für Singlemode-, Multimode- und Spezialfasern  
(SMF ITU-T G652, MMF G651, DSF G653, PSCF G654, NZDSF  
G655 & G656, BIF G657, EDF, CSF und andere), Typ.  
Spleißdämpfung bei SMF = 0,03dB, MMF = 0,01, DSF und  
NZDSF = 0,05dB, 4,3" LCD Farbmonitor, bis zu 200-fache  
Vergrößerung der Faserdarstellung, Nutzerfreundliche  
Bedienung, Spleißzeit ca. 7 Sekunden bei SMF, Interner  
Speicher für bis zu 10.000 Spleißergebnisse, Größe 126mm x  
154mm x 83mm (BxTxH), Gewicht mit Akku ca. 1,3kg.,  
Handbuch, Transportkoffer, Netzteil ADC-15, Netzkabel,  
Tragegurt

Zusätzlich im Kit enthalten:

- Sumitomo Trenngerät FC-8R-F  
- Akku BU-17  
- Krimpvorrichtung Telent  
- Tischplatte für Krimppresse  
- SU-ER17 Ersatzelektroden  
  
- Viavi SmartOTDR 1310/1550/F1650  
bestehend aus:  
- E138FA65-APC (SmartOTDR APC 1310/1550/  
gefilterte 1650nm (37/35/35dB))

- EUSCADS-APC (SC/APC Adapter für OTDR-Port)
- E10PM (Power Meter 1310/1490/1550/1625/1650nm (0 to -55dBm))
- E10VFL ( VFL mit 2,5mm UPP-Adapter)
- E10LIPO (Lithium-Polymer Akku)
- E10WIFI (WLAN)
- E60EBLUE (externe Bluetooth Option)
- ESMARTFTTH-100 (FTTH-100 OTDR-Funktion)
- SAA-L2 (SmartAccess Anywhere-Anwendung Level2)
- 22009118 (FBPP-SCASE2 Softtasche)

Hersteller Gewährleistung: 12 Monate (Gerät)  
Hersteller Gewährleistung: 12 Monate (Zubehör und Batterien)

Zubehör:

- WOWA Wipe-Clip ( TSO-WIPE-CLIP-KIT)
- FiberWash Nachfüllflasche (TFW2190-NFL)
- Jonard Werkzeugkit (TK-LWL01)

Bestehend aus:

- Robuste Werkzeugtasche mit 21 Fächern
- Abmantelwerkzeug für LW Kabel, CAT5/6 und twisted Pair Kabel
- Abmantelwerkzeug für optische Kabel 3,3 - 6,4 mm
- Abmantelwerkzeug für Rund- und Längsschnitt
- Bündelader Ringschlitzwerkzeug
- Entgratwerkzeug für Mikrorohre
- Faser-/Fadentrenner
- Faserstripper blau zum Absetzen des Primärcoatings 0,18 - 0,33mm (250µm)
- Faserstripper rot zum Absetzen des Sekundärcoatings 0,6 - 1,1mm (900µm)
- Isoliertes Abmantel-Kabelmesser mit Klingenschutz
- Kabelschneider für Koax- und Glasfaserkabel
- Multifunktions Kabel- und Kevlarschere
- Pinzette (gerade)
- Rohrschneider bis max. 14mm
- Schlitzwerkzeug für Mikrorohrbündel
- Seitenschneider
- Tri-Holezange

- EUSCADS-APC (SC/APC Adapter für OTDR-Port)
- E10PM (Power Meter 1310/1490/1550/1625/1650nm (0 to -55dBm))
- E10VFL ( VFL mit 2,5mm UPP-Adapter)
- E10LIPO (Lithium-Polymer Akku)
- E10WIFI (WLAN)
- E60EBLUE (externe Bluetooth Option)
- ESMARTFTTH-100 (FTTH-100 OTDR-Funktion)
- SAA-L2 (SmartAccess Anywhere-Anwendung Level2)
- 22009118 (FBPP-SCASE2 Softtasche)

Hersteller Gewährleistung: 12 Monate (Gerät)  
Hersteller Gewährleistung: 12 Monate (Zubehör und Batterien)

Zubehör:

- WOWA Wipe-Clip ( TSO-WIPE-CLIP-KIT)
- FiberWash Nachfüllflasche (TFW2190-NFL)
- Jonard Werkzeugkit (TK-LWL01)

Bestehend aus:

- Robuste Werkzeugtasche mit 21 Fächern
- Abmantelwerkzeug für LW Kabel, CAT5/6 und twisted Pair Kabel
- Abmantelwerkzeug für optische Kabel 3,3 - 6,4 mm
- Abmantelwerkzeug für Rund- und Längsschnitt
- Bündelader Ringschlitzwerkzeug
- Entgratwerkzeug für Mikrorohre
- Faser-/Fadentrenner
- Faserstripper blau zum Absetzen des Primärcoatings 0,18 - 0,33mm (250µm)
- Faserstripper rot zum Absetzen des Sekundärcoatings 0,6 - 1,1mm (900µm)
- Isoliertes Abmantel-Kabelmesser mit Klingenschutz
- Kabelschneider für Koax- und Glasfaserkabel
- Multifunktions Kabel- und Kevlarschere
- Pinzette (gerade)
- Rohrschneider bis max. 14mm
- Schlitzwerkzeug für Mikrorohrbündel
- Seitenschneider
- Tri-Holezange

**tso GmbH**

Golsberger Str. 10  
58579 Schalksmühle  
Deutschland

02351-6563-500  
info@tso-gmbh.de  
www.tso-gmbh.de

**shaping  
tomorrow**

- Tupfbefeuchter (220ml)
- Vorritzwerkzeug 5-16 mm für dickwandige Microrohre
- Vorritzwerkzeug 5-16 mm für dünnwandige Microrohre
- Wasserpumpenzange

- ITW Reinigungskit (TCFK1016E)

Komplettes Reinigungskit in praktischer Tasche für die kombinierte Reinigung von LWL Steckerendflächen (In-Ferrule Cleaner). Geeignet für 1,25mm und 2,5mm (PC und APC) LWL-Stecker.

Komplett bestehend aus:

- 1 St. CCT-125 CCT Clear Connection Tool für 1,25mm Ferrulen
- 1 St. CCT-250 CCT Clear Connection Tool für 2,5mm Ferrulen
- 2 St. QbE2 Glasfaser-Reinigungswürfel
- 2 St. FW2190 Fiber-Wash LWL Reinigungsstift
- 1 Pack. T6704F Reinigungstücher trocken ( 100 St.)

- Netceed Krimpspleißschutz (496232)

Aktionszeitraum: 21.10.2024 - 31.12.2024

Listenpreis: netto >11.000 EUR

- Tupfbefeuchter (220ml)
- Vorritzwerkzeug 5-16 mm für dickwandige Microrohre
- Vorritzwerkzeug 5-16 mm für dünnwandige Microrohre
- Wasserpumpenzange

- ITW Reinigungskit (TCFK1016E)

Komplettes Reinigungskit in praktischer Tasche für die kombinierte Reinigung von LWL Steckerendflächen (In-Ferrule Cleaner). Geeignet für 1,25mm und 2,5mm (PC und APC) LWL-Stecker.

Komplett bestehend aus:

- 1 St. CCT-125 CCT Clear Connection Tool für 1,25mm Ferrulen
- 1 St. CCT-250 CCT Clear Connection Tool für 2,5mm Ferrulen
- 2 St. QbE2 Glasfaser-Reinigungswürfel
- 2 St. FW2190 Fiber-Wash LWL Reinigungsstift
- 1 Pack. T6704F Reinigungstücher trocken ( 100 St.)

- Netceed Krimpspleißschutz (496232)

Aktionszeitraum: 21.10.2024 - 31.12.2024

Listenpreis: netto >11.000 EUR

**tso GmbH**

Golsberger Str. 10  
58579 Schalksmühle  
Deutschland

02351-6563-500  
info@tso-gmbh.de  
www.tso-gmbh.de

**shaping  
tomorrow**