

# WERKZEUGE





**Abisolierwerkzeuge**

**Seite 17-4**



**Bündeladerwerkzeuge**

**Seite 17-6**



**Work-Stand Muffe**

**Seite 17-7**



**Verarbeitung speedpipe®**

**Seite 17-8**



**Montagewerkzeug FIST**

**Seite 17-9**



**Diverses/Sonstiges**

**Seite 17-10**



**i** | Begriffe & Erläuterungen - Siehe Glossar ab Seite 18-5

**globe** | Weitere Produkte und Informationen: [netcomag.ch](http://netcomag.ch)

# WERKZEUGE DIVERSE

---



## ► Abisolierwerkzeuge



**FACC-JACKET-STRIPPER-JOKARI**

Zum Entfernen des äusseren Kabelmantels / Schnitttiefe mit Einstellschraube einstellbar / Für Rund- und Längsschnitt

Artikel-Nummer
000800-000



**FACC-F0-SnC-COMBO-TOOL**

Zum Abisolieren des ganzen Kabels geeignet, 3 Loch Rückseitig: Zum Kevlar Schneiden

Artikel-Nummer
316755-000



**FACC-JACKET-STRIPPER-28**

Zum Entfernen des äusseren Kabelmantels Für Rund- und Längsschnitt geeignet

Bereich	Artikel-Nummer
6 - 28mm	520930-000



**FSTC-FS200S**

Fiber Safe Trash Can FS200S Masse (HxB): 10x5.7cm

Artikel-Nummer
316376-000



**FACC-AX-STRIPPER-400-120**

Zum Entfernen des primären Mantelglases Axial Werkzeug

Bereich	Artikel-Nummer
0.12 - 0.43mm	315860-000



**FACC-TS-STRIPPER**

Zum Entfernen des Kabelmantels & des sekundären Mantelglases

Bereich	Artikel-Nummer
2.6 - 0.6mm	005884-003
1.3 - 0.4mm	005884-002
0.8 - 0.25mm	44625



**FACC-TS-STRIPPER-2600-800**

Zum Entfernen des Kabelmantels & des sekundären Mantelglases

Bereich	Artikel-Nummer
2.6 - 0.8mm	005884-000



## ► Abisolierwerkzeuge



### FACC-FO-STRIPPER

Zum Abisolieren der primären Beschichtung und des sekundären Mantelglases, 1 Loch Zange ohne Einstellschraube

FO	Coating	Artikel-Nummer
103-S	250µm auf 125µm	622316-000
103-S-140	140µm	622316-004



### FACC-FO-STRIPPER-2600

Zum Abisolieren des ganzen Kabels, 1 Loch

FO	Coating	Artikel-Nummer
100	ab 0.65mm - 2.6 mm Kabelmantel	622316-243



### FACC-FO-STRIPPER-2300-250

Zum Abisolieren des Kabelmantels und Coating, 2 Loch

FO	Coating 1. Loch	Coating 2. Loch	Artikel-Nummer
103-D-J	2 - 3mm Kabelmantel	250µm auf 125µm	80676
103-D-250	900µm auf 250µm	250µm auf 125µm	CB0083-000



### FACC-FO-STRIPPER-2300-900-125

Zum Abisolieren des ganzen Kabels, 3 Loch  
1. Loch: 2 - 3mm Kabelmantel

FO	Coating 2. Loch	Coating 3. Loch	Artikel-Nummer
103-T-250-J	900µm auf 250µm	250µm auf 125µm	80677



### FACC-FO-STRIPPER-CF2-2300-250

Miller Zange, 2 Loch, CFS-2-900 zum Abisolieren des Kabelmantels und Coating geeignet.

Coating 1. Loch	Coating 2. Loch	Artikel-Nummer
2-3mm Kabelmantel	900µm auf 125µm	81281



### FACC-NN-STRIPPER-025

Abisolier-Zange, grau

Bereich	Artikel-Nummer
250µm	638274-000



## ► Bündeladerwerkzeuge



**FACC-TUBE-STRIPPER-3.2**

Zum Abmanteln der Bündelader

Bereich	Artikel-Nummer
bis 3.2mm	205776-000



**FACC-TUBE-STRIPPER-5.5**

Zum Abmanteln der Bündelader

Bereich	Artikel-Nummer
3 - 5.5mm	848256-000



**FTS - 80980**

Zum Schneiden der Bündelader

Ø Bündelader	Artikel-Nummer
1.6 - 6mm	315189-000



**MSAT 16**

Mid-Span Access Tool (1 - 3mm)  
16 einstellbare Stufen für Tube-Masse  
von 1mm bis 3mm

Bereich	Artikel-Nummer
1 - 3mm	MB01-7000



**FACC-TUBE-STRIPPER-3.0**

Zum Anschneiden der Bündelader  
Aufsätze: 0.5mm, 1.0mm, 1.5mm,  
2.0mm, 2.5mm & 3.0 mm

Artikel-Nummer
39435



**FACC-TUBE-STRIPPER-3.1**

Zum Teilen der Bündelader oder  
Beschichtung

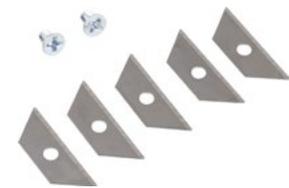
Bereich	Artikel-Nummer
2 - 3.2mm	257956-000



**MSAT 5 - 80930**

Anschneidewerkzeug für Bündelader

Ø Bündelader	Artikel-Nummer
1.9 - 3mm	315188-000



**MSAT 5 - 80935**

Ersatzklingenset zu MSAT 5  
(VPE 5Stk)

Artikel-Nummer
315188-100



**FACC-TUBE-STRIPPER-4.2**

Bündelader Werkzeug, Raucut I  
Zum Anschneiden der ungeöffneten Bündelader

Bereich	Artikel-Nummer
1.8 - 4mm	269466-000
0.9 - 1.1 mm	Ersatzmesser 317051-911
1.3 - 4.2 mm	Ersatzmesser 317051-942



**FACC-TUBE-STRIPPER-NUT**

Austauschbare Aderführungsnut zu  
Werkzeug Raucut I

Bereich	Artikel-Nummer
0.9 mm	317051-009
1.1 mm	317051-011
1.3 mm	317051-013
1.5 mm	317051-015
1.6 mm	317051-016
2.3 mm	317051-023



**FACC-TUBE-STRIPPER-10**

Zum Anschneiden der Bündelader  
Öffnen von Zentralader-Kabel

Bereich	Artikel-Nummer
4 - 10mm	233336-001



## ► Bündeladerwerkzeuge



**FACC-TUBE-STRIPPER-16**

Zum Abmanteln von Stahlbündeladern

Bereich	Artikel-Nummer
3 - 16mm	819300



**RCS-114**

Round Cable Jacket Stripper zum Abmanteln von Rundkabel 4.5 bis 29mm

Bereich	Artikel-Nummer
4.5 - 29mm	316783-000



**STR STEEL TAPE REMOVER**

Miller 1.0-2.0mm

Grösse	Artikel-Nummer
45.5 x 20.5mm	81161

## ► Work-Stand – FIST Muffen GC02



**FIST-WORK-STAND**

Montagehalterung für GC02-Bx6 Muffe fix

Artikel-Nummer
791765-000



**FIST-WORK-STAND-H**

Montagehalterung für GC02-Bx6 Muffe inkl. Strebe (schwenkbar)

Artikel-Nummer
044414-000



**FIST-WORK-STAND-8**

Montagehalterung für GC02-Bx8 Muffe fix

Artikel-Nummer
CU0185-000



**FIST-WORK-STAND-8-H**

Montagehalterung für GC02-Bx8 Muffe inkl. Strebe (schwenkbar)

Artikel-Nummer
044414-000



**FIST-WORK-STAND-16-H**

Montagehalterung für GC02-Bx16 Muffe inkl. Strebe (schwenkbar)

Artikel-Nummer
533700-000



**FIST-WORK-STAND**

Montagehalterung

Muffe	Artikel-Nummer
GC02-Fx fix	CK0599-000



## ► Kabelwerkzeuge



FACC-KEVLAR-SCISSOR-01

Kevlar Schere

Länge	Artikel-Nummer
4cm	80671



FACC-KEVLAR-SCISSOR-02

Kevlar Schere L=13.3cm

Länge	Artikel-Nummer
13.3cm	327646-000



FACC-KEVLAR-SCISSOR-KS-2

Kevlar Schere L=15.2cm

Länge	Artikel-Nummer
15.2cm	320348-000

## ► Verarbeitung speedpipe® und Abschrumpfgebläse



KKHRG 32

Montagehilfe für Halbrohre 32mm

Artikel-Nummer
05022



Rohrverband-Schere

Rohrschneider für Rohrverband SRV & SRV-G zum Schneiden der speed pipe Rohrverbände bis 75mm

Artikel-Nummer
03632



speed pipe Schneider Zange

Rohrschneider zum spannlosen und rechtwinkligen Schneiden von Einzelrohren

speedpipe®	Artikel-Nummer
7 - 20	1204



speed pipe Schneider Zange - Ersatzklingen

Ersatzklingen zu speedpipe® Schneider Zange

VPE	Artikel-Nummer
1 Stk.	1205



speed pipe Schneider klein

Rohrschneider, auch geeignet zum Schneiden von FOPT-Röhrchen

speedpipe®	Artikel-Nummer
7 - 10	006688-000



FACC-HEAT-GUN-GAS

Heissluftgebläse, Gas Inkl. Schrumpfdüse, Reflektordüse, Hitzeschutzspirale & 1 Gaskartusche

Artikel-Nummer
329678-000



FACC-HEAT-GUN-GAS-KART

Gaskartusche zu Heissluftgebläse, ca. 2 Stunden Betriebsdauer pro Kartusche

Artikel-Nummer
329678-001



## Montagewerkzeug FIST



FACC-ALLEN-KEY-5-350

Inbus-Schlüssel, 5mm, zum Montieren der Baugruppenträger in FIST-Schränken

Länge	Artikel-Nummer
350mm	933662-000



FACC-CAGE-NUT-TOOL

Käfigmutter-Schlüssel

Artikel-Nummer
165592-000



FACC-IET Montage-Zange, 80860

Zum einfachen Ein- und Ausstecken von FO Steckern in Patchfeldern, geeignet für Standard & SFF Stecker

Artikel-Nummer
315607-000



FISTV-E7518-0102-S5027

Faserführungsstift zum Einfädeln von Fasern

VPE	Artikel-Nummer
100 Stk.	815910-000



FISTV-LCIT-S5027-N

Einführhilfe für Bündeladern beim ovalen Stotzen

Artikel-Nummer
525538-000



FO 150-A

ANT Presswerkzeug zum Zusammenpressen von ANT/Crimp Spleisschützen

Artikel-Nummer
000521-000



HANDSPANNWERKZEUG MK 3

Kabelbinder-Zange  
Bindebreite: 2.0-4.8mm  
Bindestärke: max. 1.5mm

Artikel-Nummer
22.05.0023



HANDSPANNWERKZEUG EV07

Kabelbinder-Zange  
Bindebreite: 4.8mm  
Bindestärke: max. 1.5mm

Artikel-Nummer
22.05.0244



FACC-FIBRE-FEEDER-S8004

Faser-Führungs-Hilfe für FOPT

Artikel-Nummer
991042-000



LÖTPINZETTE AWG

Automatisches Schliessen der Pinzette und hohe thermische Leitfähigkeit

Lochgrösse	Artikel-Nummer
1.17 - 1.19mm	46059
0.43 - 0.46mm	46067
0.89 - 0.91mm	46076
0.56 - 0.58mm	46082



LWL PINZETTE

Sorte	Artikel-Nummer
gebogen	46034
gerade	46056



PULLING EYES JM-IPE

Einzugshilfe für Rohre

Rohr Innen Ø	Artikel-Nummer
29 - 36mm	153014-000
35 - 44mm	324744-000
45 - 58mm	525566-000



## ► Sicherung & Schutz



Laserschutzbrille Telekomanwendung	
Gestell 35, zum direkt tragen	
Artikel-Nummer	320214-561



Laserschutzbrille Telekomanwendung	
Gestell 38, zum direkt tragen und für Brillenträger	
Artikel-Nummer	320214-562

## ► Montagematerial



E7100-0075(B10)	
Silicagel (75g) zum Trocknen der Luft in der Muffe	

VPE	Artikel-Nummer
10 Stk	CP6057-000



FIST-GS-FLEX		
Flexschlauch		

Ø	Länge	Artikel-Nummer
17mm	50m	902710-050



FISTV-E7186	
FOPT Röhren	

	Artikel-Nummer
1.8mm, 200m	004558-000
3.1mm, 30m	594397-000
4.3mm, 30m	252957-000



KBR-S-25	
Klettband, Rolle à 25m	

Breite	Artikel-Nummer
10mm	315212-500
25mm	942252-000



Zellkautschuk Kabelschutz	
Zum Schutz von Kabel, Rolle à 10m	

Variante	Artikel-Nummer
2 x 12mm	990179-014
2 x 14mm	316408-215
4 x 20mm	990179-420



SCHUTZROHR	
geteilt, schwarz	

Beschreibung	VPE	Artikel-Nummer
PP-20	50m	319163-020
PP-25	25m	319163-025
PP-30	25m	319163-030
PP-40	25m	01913
PP-50	25m	01914



## ► Faserreinigung



**CL-DGEL-1L**

Ader-/Faserreinigungsmittel DGEL, flüssig 1L

Artikel-Nummer
611032-000



**CL-DGEL-5L**

Faserreinigungsmittel DGEL, flüssig 5L

Artikel-Nummer
611032-005



**CL-DGEL-24T**

Ader-/Faserreinigungstücher DGEL

VPE	Artikel-Nummer
24 Tücher	611032-002



**CL-DGEL-150T**

Ader-/Faserreinigungsmittel DGEL

VPE	Artikel-Nummer
150 Tücher	611032-003



**CL-ALC-BOTTLE**

Alkoholfflasche mit Drehverschluss leer

Artikel-Nummer
319155-000



**CL-ELIX-CLEAN-1L**

Faserreinigungsmittel, flüssig

Menge	Artikel-Nummer
1 Liter	315079-000
10 Liter	315079-010



**CL-WIPERS**

Fuselfreie Papiertücher

VPE	Artikel-Nummer
280 Tücher	565720-000



**CL-TUPFER-4x5-1000**

Zellstoffwatte-Tupfer, 4 x 5cm

VPE	Artikel-Nummer
1000 Stk.	100423



**E7110-1020C070**

Reinigungstuch in Alubeutel

Artikel-Nummer
500156-000



**CL-PF-SOLVENT-250T**

Faserreinigungsmittel PF, 250 Tücher

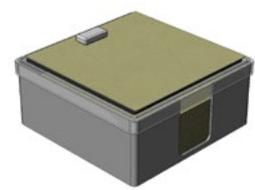
Artikel-Nummer
711001-150



**FOR10X10**

Fiber Optic Reinigungstücher 10 x 10cm. (Pack à 100Stk)

Artikel-Nummer
320089-100



**SPE-BOX-FOR**

Spenderbox inkl. Fiber Optic Reinigungstücher 10 x 10cm,

Artikel-Nummer
320089-000



## Steckerreinigung



**CL-CLETOP-1.25-200**

Reinigungstäbe 1.25mm

VPE	Artikel-Nummer
200 Stk.	315140-000
5 Stk.	315138-000



**CL-CLETOP-2.5-200**

Reinigungstäbe 2.5mm

VPE	Artikel-Nummer
200 Stk.	315141-000
5 Stk.	315139-000



**CL-CLETOP-S**

Stecker-Reiniger von losen Steckern

Reinigungen	Artikel-Nummer
ca. 400	315136-000



**CL-CLETOP-S-ESB**

Ersatzband zu Stecker-Reiniger CL-CLETOP-S

Reinigungen	Artikel-Nummer
ca. 400	315137-000



**CL-OCC-1.25**

OneClick Cleaner 1,25mm Ferrule

für Stecker	Artikel-Nummer
LC	318351-125



**CL-OCC-2.5**

OneClick Cleaner 2,5mm Ferrule

für Stecker	Artikel-Nummer
E2000, SC	318351-250



**ADAPTER UND HALTER**

Für das einfache Reinigen und Inspizieren des E2000 und F3000 Stecker

Beschreibung	Artikel-Nummer
Service Adapter für E2000	101903-400
Service Adapter für F3000	1019483



**CL-IBC-1.25**

OneClick Cleaner 1,25mm Ferrule

für Stecker	Artikel-Nummer
PC, APC	638294-000



**CL-IBC-2.5**

Stecker-Reiniger direkt im Mittelstück  
Anwendungsbereich: 2.5mm Ferrule

für Stecker	Artikel-Nummer
PC, APC, E2000	638295-000



**CL-IBC-ZI-2.5**

Mini-Stecker-Reiniger direkt im Mittelstück.  
Anwendungsbereich: 2.5mm Ferrule

für Stecker	Artikel-Nummer
SC, FC, ST, E2000	316418-000



**CL-IBC-ZI-1.25**

Mini-Stecker-Reiniger direkt im Mittelstück.  
Anwendungsbereich: 1.25mm Ferrule

für Stecker	Artikel-Nummer
PC, APC, F-3000, MU	316417-000



**CL-HANDY-MATE**

Stecker-Reiniger von LWL Steckern, Steckertypen: SC, FC, ST, LC, MU

Reinigungen	Artikel-Nummer
ca. 500	315264-000



**CL-IBC-MTP/MPO**

Stecker-Reinigen direkt im MPO Mittelstück

Reinigungen	Artikel-Nummer
MPO	316699-000



## ► Messgeräte



### MG-FIBER-IDENTIFIER-01

Messgerät, Biegekoppler, 250µm bis 3mm Fasern/ Kabel ohne zusätzliche Adapter

Bereich	Artikel-Nummer
900 - 1'700nm	315142-001

## ► Rotlichtlaser



### ROTLICHTLASER

Rotlichtlaser zur optischen Für Singlemode & Multimode Fasern Fehlerlokalisierung, Kompatible Stecker: FC, ST, SC, E2000, DIN (für PC und APC)

Ausgangsleistung	Artikel-Nummer
1mW	318524-000



### LASERPEN-ROTLICHTLASER

Rotlichtlaser zur optischen Für Singlemode & Multimode Fasern Fehlerlokalisierung, Laserklasse 3b Kompatible Stecker: FC, ST, SC, E2000, DIN (für PC und APC)

Ausgangsleistung	Artikel-Nummer
3mW	318222-000



### LASERPEN-ROTLICHTLASER

Rotlichtlaser zur optischen Fehlerlokalisierung

Ausgangsleistung	Artikel-Nummer
	315366-000



### FO-VFL-ROTLICHTLASER

Ripley-Miller Rotlichtlaser zur optischen Fehlerlokalisierung

Ausgangsleistung	Artikel-Nummer
	322389-000

## ► Reinigungsset



### WZS-CLEAN-CL200

Reinigungskoffer, Lieferumfang:

- CL200 Stecker Mikroskop
- Mikroskopadapter 1.25mm & 2,5mm
- Serviceadapter für E2000 Stecker
- Trockenreinigungskassette Cletop-S-B
- Ersatzrolle für Cletop-S Kassette
- Alkoholspender
- Fuselfreie Reinigungstücher
- Ferrule Mate 2,5mm (ST/SC/FC/E2000)
- Ferrule Mate 1,25mm (LC/MU/F3000/LX.5)
- Koffer aus ABS, blau

Artikel-Nummer

317005-000



### WZS-CLEAN-MICROSCOP

Reinigungskoffer, Lieferumfang:

- Videomikroskop mit HD3-P Display
- Mikroskopadapter 1.25mm & 2,5mm
- Serviceadapter für E2000 Stecker
- Trockenreinigungskassette Cletop-S
- Ersatzrolle für Cletop-S Kassette
- Alkoholspender
- Fuselfreie Reinigungstücher
- Ferrule Mate 2,5mm (ST/SC/FC/E2000)
- Ferrule Mate 1,25mm (LC/MU/F3000/LX.5)
- Koffer aus ABS, blau

Artikel-Nummer

315113-000



## ► Werkzeugset



### WZS-FIST

Werkzeugset FIST Produkte, Lieferumfang:

- Inbusschlüssel für Baugruppenträger
- Bündelader-Absetzer (enge Verhältnisse)
- FOPT- und Speed pipe Röhrenschneider
- Montagehilfe für Käfigmuttern
- Befestigungswerkzeug für grosse Kabelbinder

Artikel-Nummer

315321-000



### WZS-FTTH

Werkzeugset BEP & OTD, Lieferumfang:

- Faserschneidewerkzeug
- Kabelmantel-Schneider
- Bündelader-Absetzer 0.8-2.6mm
- Bündelader-Absetzer bis 3.2 mm
- Bündelader-Absetzer 3.2-5.8mm
- Millerzange drei hole 125/250/2-3mm
- Kevlarschere
- Isopropylalkoholbehälter
- Isopropylalkohol 1Liter
- Fuselfreie Reinigungstücher
- Fuselfreie Reinigungswatte
- Tücher zum Entfernen von Gel und Fett
- Handreinigungstücher
- Rotlichtlaser für Fehlersuche
- Werkzeugrucksack

Artikel-Nummer

315320-000



### WZS-LWL

Werkzeugset Grundausrüstung LWL:

- Seitenschneider gross
- Kabelmantel-Schneider
- Bündeladeröffner
- Bündelader-Absetzer 0.8-2.6mm
- Bündelader-Absetzer bis 3.2 mm
- Bündelader-Absetzer 3.2-5.8mm
- Millerzange drei hole 125/250/2-3mm
- Kevlarschere
- FOPT- und speed pipe Röhrenschneider
- Isopropylalkoholbehälter
- Fuselfreie Reinigungstücher
- Fuselfreie Reinigungswatte
- Optical Fiber Connector Cleaner
- Tücher zum Entfernen von Gel und Fett
- Handreinigungstücher
- Rotlichtlaser für Fehlersuche
- Werkzeugtasche

Artikel-Nummer

315319-000



### WZS-SPEEDPIPE

Werkzeugset speedpipe®:

- speed pipe Schneider klein
- speed pipe Schneider Zange
- Ersatzklingen für Zange
- Schere für Rohrverband
- Montagemesser
- Wasserpumpenzange
- Silikonspray
- Montageklebband
- Doppelmeter Netcom AG
- Werkzeugtasche

Artikel-Nummer

315322-000

## ► Spleisstische



### UN1C0-SPLEISSTISCH-KOFFER

Spleisstisch-Koffer mit Rollen und Karbonteilen, leer

Artikel-Nummer

320050-000



### UN1C0-SPLEISSTISCH-MOBILE

Spleisstablet mit Halsgurt

Artikel-Nummer

320325-000



### ZUBEHÖR - UN1C0-SPLEISSTISCH

Leiterhalterung, Masthalterung, 3-Bein Teleskop Stativ

3-Bein Stativ

320325-100

Masthalterung

320325-200

Leiterhalterung

320325-300

