

# TELECOM

## Attrezzature per giunzione fibra

### *Test tools*

CATALOGO ITALIA

In vigore da: 01.01.2023

FAVA IVO S.r.l.

Via Meucci, 2  
I-39055 Laives

Tel: 0471954041 Fax: 0471953773

Email: [info@fava-ivo.com](mailto:info@fava-ivo.com) [www.fava-ivo.com](http://www.fava-ivo.com)



**Condizioni generali di vendita**  
Tutte le forniture effettuate dal Venditore saranno

22513 riv031

esclusivamente regolate dalle seguenti  
Condizioni Generali di Vendita (CGdV)



Qualsiasi clausola o condizione stabilita dal Com-

Scadenza: 31.12.2023

pratore è nulla e priva di effetti quando sia in contrasto con le condizioni sotto riportate.

## 1. Preventivo, ordine e conferma d'ordine

1.1. Il Preventivo eventualmente inviato dal Venditore, recante, tra l'altro, la descrizione, le caratteristiche tecniche ed i prezzi della merce, non costituisce, in alcun caso, una proposta contrattuale di vendita, bensì un mero invito a proporre l'ordine. Le condizioni presenti in detto invito a proporre l'ordine sono destinate a perdere ogni validità ed efficacia decorsi trenta giorni dal loro invio al Cliente, salvo che entro il predetto termine il Venditore non riceva l'Ordine dal Cliente medesimo.

1.2. Ogni Ordine inviato dal Compratore è da intendersi come una proposta irrevocabile d'acquisto, destinata a rimanere efficace per trenta giorni, decorrenti dalla data della sua regolare ricezione da parte del Venditore, salvo esplicita deroga indicata di volta in volta da quest'ultimo.

1.3. L'Ordine del Compratore deve necessariamente contenere l'indicazione delle quantità e le designazioni dei prodotti richiesti.

1.4. Il semplice invio dell'Ordine da parte del Compratore implicherà, per ciò solo, l'integrale presa visione e la conoscenza da parte del Compratore stesso di tutte le presenti Condizioni Generali di Vendita, le quali, per tanto, dovranno così intendersi integralmente accettate senza limitazioni e riserve dai Contraenti.

1.5. Ogni Ordine del Compratore diviene vincolante per il Venditore unicamente quando quest'ultimo invierà la Conferma d'Ordine al Compratore.

1.6. Le indicazioni riportate su cataloghi, prospetti e listini non impegnano il Venditore, che si riserva la facoltà di apportare qualsiasi modifica ai propri prodotti e ai prezzi relativi; per tanto, il Venditore si considera vincolato esclusivamente da quanto riportato sulla sua Conferma d'Ordine.

1.7. Nella stesura dei cataloghi del Venditore è stata dedicata la massima attenzione al fine di assicurare l'accuratezza dei dati; per altro, il Venditore non è responsabile per eventuali errori od omissioni ivi riscontrati, risultando vincolante ed impegnativo per le Parti unicamente quanto riportato nell'Ordine, nella Conferma d'Ordine e nelle presenti Condizioni Generali di Vendita.

## 2. Conclusione del contratto

2.1. Il contratto di compravendita si considera concluso solo con l'espresa accettazione da parte del Venditore, attraverso l'emissione della Conferma d'Ordine.

## 3. Prezzi

3.1. I prezzi contrattuali sono quelli riportati sulla Conferma d'Ordine e si intendono per merce resa Ex Works (ovvero EXW), in base agli Incoterms 2010.

3.2. Qualsiasi modifica al contratto, richiesta successivamente alla sua conclusione dal Compratore, non avrà valore ed efficacia se non accettata per iscritto dal Venditore, con l'eventuale precisazione dei nuovi termini di consegna, del prezzo e delle modalità di pagamento.

3.3. I prezzi riportati sulla Conferma d'Ordine potranno essere variati dal Venditore al momento della consegna, in forza ed in conformità di quanto stabilito dalla clausola "revisione prezzo" riportata sul Preventivo iniziale del Venditore ovvero nella stessa Conferma d'Ordine.

## 4. Termini di consegna

4.1. I termini di consegna riportati sulla Conferma d'Ordine sono indicativi, salvo l'impegno del Venditore, ove possibile, di osservarli.

4.2. Resta inteso che, stante la natura indicativa dei termini di consegna, il Venditore in nessun caso potrà essere ritenuto responsabile dei danni, anche indiretti, che dovessero derivare al Compratore da ritardi nella consegna.

4.3. Resta, per altro, in facoltà del Venditore di prorogare il termine di consegna ovvero di sospendere la consegna del materiale oggetto del contratto, ad insindacabile discrezione del Venditore medesimo:

a) quando il Compratore non rispetti le condizioni di pagamento convenute ovvero ritardi l'adempimento di

propri obblighi contrattuali (come, a titolo solo esemplificativo, l'invio di quote anticipate, la costituzione di garanzie, l'emissione e la consegna di titoli di credito, nonché altri adempimenti finanziari), anche relativi a precedenti rapporti con il Venditore;

b) in caso di forza maggiore o di eventi quali, a titolo solo esemplificativo: serrata, scioperi, totali o parziali, astensioni dal lavoro, epidemia, guerra, requisizione, incendio, inondazione, incidenti di lavorazione, interruzioni o ritardi nei trasporti, mancanza od insufficienza di energia motrice e, comunque, in presenza di ogni altro evento non dipendente da causa imputabile al Venditore o ai suoi Fornitori;

c) quando il Compratore non fornisca in tempo utile i dati necessari alla esecuzione della fornitura e/o i materiali che si è riservato di fornire al Venditore;

d) quando siano intervenute modifiche nell'Ordine, quantunque accettate dal Venditore;

e) in caso di difficoltà nell'approvvigionamento di materie prime. Nei casi in cui la sospensione della fornitura ovvero la proroga dei termini di consegna sia dipesa da cause, a qualunque titolo, riferibili al Compratore (così, a titolo esemplificativo, nelle ipotesi riportate al precedente capoverso sub lett. a, c, d), il Venditore avrà diritto di conseguire dal Compratore medesimo il risarcimento dei danni patiti.

4.4. Eventuali ritardi nelle consegne non daranno, comunque, diritto al risarcimento dei danni a favore del Compratore.

## 5. Sospensioni o annullamenti degli ordini

5.1. In caso di sospensione o di annullamento dell'Ordine da parte del Compratore, il Venditore potrà reclamare:

a) il costo delle lavorazioni e dei materiali calcolato pro-rata in relazione all'avanzamento dell'ordine; la merce rimarrà a disposizione del Compratore;

b) i maggiori oneri derivanti al Venditore dallo inadempimento del Compratore, oltre al 20% della differenza tra l'ammontare dell'ordine e la cifra precedente riferita al punto a).

## 6. Consegne

6.1. La consegna si intende, di regola, stabilita Ex Works (EXW) presso lo stabilimento di Laives.

6.2. In particolare, la consegna si intende eseguita, ad ogni effetto di legge, con la comunicazione (data anche con il semplice invio della fattura) che la merce è a disposizione del Compratore per il collaudo, ove previsto, o per il ritiro, oppure che la stessa è stata consegnata al vettore.

6.3. Una volta ricevuta la comunicazione di merce pronta, il Compratore dovrà indicare tempestivamente il nominativo del vettore, se da lui incaricato, che provvederà al ritiro.

6.4. In caso di ritardo nel ritiro della merce, comunque approntata, per una qualsiasi ragione non dipendente dalla volontà del Venditore, la consegna si intenderà comunque come eseguita decorsi otto giorni dalla comunicazione di messa a disposizione, con le conseguenze di seguito riportate:

a) il Venditore avrà il diritto di procedere alla fatturazione e di reclamare l'adempimento delle condizioni di pagamento pattuite;

b) il Venditore potrà fare effettuare l'imballaggio, il trasporto o lo stoccaggio del materiale a spese del Compratore, salvo il risarcimento dei danni eventualmente patiti, anche per l'immagazzinamento, la custodia ed il deposito della merce.

## 7. Pagamenti

7.1. I pagamenti devono essere effettuati al domicilio del Venditore e secondo le condizioni concordate. Qualsiasi pagamento effettuato in luogo e modo diversi, non sarà ritenuto valido e, dunque, non produrrà effetti liberatori per il Compratore.

7.2. In caso di ritardo nei pagamenti alle scadenze convenute, il Venditore avrà diritto di addebitare gli interessi di mora ai sensi del decreto legislativo 9 novembre 2012 n. 192.

7.3. Qualsiasi reclamo o contestazione non darà diritto al Compratore di sospendere o ritardare i pagamenti.

7.4. Il rilascio di cambiali, pagherò, tratte, assegni o qualsiasi altra forma di pagamento o mezzo di garanzia non comporterà variazione del contratto né di alcuna delle clausole contrattuali (in particolare, non modificherà il foro competente in caso di controversia) e dovrà considerarsi esclusivamente come inteso a facilitare la definizione del rapporto, senza alcun effetto novativo.

7.5. Gli eventuali anticipi percepiti dal Venditore sono sempre infruttiferi di interessi.

## 8. Spedizioni

8.1. Tutte le operazioni di trasporto, assicurazione, dogana, dazio, movimentazione e consegna, sono a carico, spese, rischio e pericolo del Compratore al quale compete l'onere di verificare le spedizioni all'arrivo e di esercitarle, se del caso, le eventuali lamentele nei confronti del vettore, anche se la spedizione è stata eseguita in porto franco.

8.2. In caso di spedizione con mezzi del Venditore, questa è fatta in porto assegnato al meglio e sotto la piena responsabilità del Compratore.

## 9. Reclami

9.1. Eventuali reclami o contestazioni da parte del Compratore sul prodotto fornito dovranno essere segnalati al Venditore, a pena di decadenza, entro 10 giorni lavorativi dalla data della consegna e dovranno essere effettuati per iscritto, nonché inviati presso la sede legale del Venditore.

9.2. I reclami per eventuali manomissioni od ammanchi dovranno essere perentoriamente segnalati, per iscritto, dal Compratore al Vettore, al momento del ricevimento della merce.

## 10. Garanzia

10.1. I prodotti FAVA IVO Srl sono garantiti contro difetti dei materiali e di fabbricazione per un periodo di 12 mesi dalla data di acquisto. Sullo strumento è applicata in evidenza una etichetta di garanzia che riporta il marchio FAVA, il nome del prodotto, il mese e l'anno di produzione. La rimozione di tale etichetta comporta il decadimento della garanzia.

10.2. La garanzia è limitata alla riparazione o sostituzione, ad insindacabile scelta del Venditore, franco deposito indicato dal Venditore stesso, dei pezzi difettosi per accertato difetto di materiale o di lavorazione. Le parti sostituite restano di proprietà del Venditore.

10.3. La garanzia non copre tutte le parti soggette a naturale usura o deterioramento quali ad esempio i fusibili, le batterie, la cinghia, la borsa ed i cavi di collegamento, ecc.

10.4. Ogni sorta di indennizzo è escluso, né potranno essere reclamati danni, diretti ed indiretti (anche nei confronti di terzi), di qualsiasi natura e specie anche per il temporaneo non uso dei prodotti acquistati. L'esame dei difetti e delle loro cause sarà sempre effettuato dal Venditore, presso i suoi stabilimenti.

10.5. Le spese (come, per esempio, la manodopera, lo smontaggio, il rimontaggio, il trasporto, il vitto e l'alloggio) per intervento esterno di personale del Venditore, anche in caso di riconosciuta garanzia, sono sempre a carico del compratore. Restano a carico del Venditore il costo dei pezzi sostituiti e quello inerente al tempo necessario alla sostituzione degli stessi.

10.6. Sono esclusi dalla garanzia i prodotti scelti, conservati, installati (protezione da intemperie, irraggiamento ed inquinamento), impiegati o mantenuti in modo negligente o errato ovvero non conforme alle indicazioni del Venditore.

10.8. La garanzia di cui al presente articolo 10 sostituisce ed esclude ogni altra forma di garanzia, anche legale.

10.9. Il Compratore decade dalla garanzia di cui al presente articolo nel caso in cui venga meno ad uno qualsiasi degli obblighi contrattuali assunti, in particolare con riguardo alle condizioni di pagamento.

10.10. Le eventuali riparazioni in garanzia e/o fuori garanzia dovranno essere richieste per iscritto dal Compratore al Venditore.

10.11. Per le parti sostituite o riparate, ed unicamente per esse, il periodo di garanzia ha nuovamente inizio e scade sei mesi dopo la conclusione dell'intervento di sostituzione o riparazione.

#### 11. Responsabilità

11.1. In caso di responsabilità del Venditore per prodotti difettosi, il risarcimento non potrà eccedere l'importo del prezzo d'acquisto degli stessi prodotti difettosi.

11.2. In ogni caso il Venditore non dovrà risponderne dei danni indiretti, quali, per esempio, la perdita di clientela, di fatturato, di produzione, di profitto, di immagine, oltre che dei danni derivanti al Compratore dalle azioni eventualmente intraprese nei confronti di quest'ultimo da terzi.

11.3. E, comunque, esclusa ogni responsabilità del Venditore qualora i difetti del prodotto siano dovuti, a titolo meramente esemplificativo, a:

- a) utilizzo non corretto, anomalo o smodato;
- b) manutenzione impropria, scorretta o manchevole;
- c) impiego del prodotto non abituale o contrario alle avvertenze del Venditore o, comunque diverso da quello cui è destinato;
- d) utilizzo del prodotto con altri componenti;
- e) conservazione inadatta.

#### 12. Legge regolatrice, giurisdizione e Foro competente

12.1. Per ogni controversia relativa alla stipulazione, validità, interpretazione, esecuzione e cessazione del presente contratto, la legge regolatrice sarà unicamente quella italiana, con giurisdizione

Le Parti dichiarano di avere negoziato e attentamente letto e, quindi, di approvare senza riserva, ai sensi dell'art. 1341, 2° comma, del Codice Civile, le seguenti clausole delle presenti Condizioni Generali di Vendita:

1. esclusione di responsabilità del Venditore nella stesura dei cataloghi;
2. conclusione del contratto;
3. esonero da responsabilità per ritardo nelle consegne; diritto di sospensione della consegna da

esclusiva del giudice italiano e competenza esclusiva del Foro di Bolzano, con espressa esclusione di ogni altro e diverso Foro alternativo.

#### 13. Riserva di proprietà dei beni. Indennità

13.1. Il trasferimento della proprietà dei beni oggetto della presente Vendita non avverrà che dopo integrale pagamento del prezzo convenuto, ai sensi degli artt. 1523 e seguenti del Codice Civile.

13.2. Il mancato pagamento nei termini stabiliti anche di una sola rata che superi l'ottava parte del prezzo di vendita ovvero il mancato pagamento di due rate, indipendentemente dal loro ammontare, secondo le modalità convenute, determinerà automaticamente la decadenza del Compratore dal beneficio del termine con conseguente diritto del Venditore di reclamare l'integrale ed immediato pagamento, in un'unica soluzione, dell'intero proprio credito residuo.

13.3. Per altro, ove il Venditore lo preferisca, sarà sua facoltà di ritenere risolto il contratto e, per l'effetto, ottenere l'immediata restituzione del materiale consegnato, trattenere, a titolo di indennità, tutte le rate riscosse, nonché esigere il pagamento delle rate scadute e dei 3/5 (tre quinti) di quelle ancora da scadere, salvo il risarcimento dei maggiori danni.

#### 14. Obbligo di riservatezza e segreto. Clausola penale

14.1. Il Compratore è tenuto ad osservare la massima riservatezza su tutte le notizie di carattere tecnico e commerciale ricevute dal Venditore in esecuzione del presente contratto.

14.2. In relazione a tali notizie, il Compratore, anche dopo l'esecuzione del contratto, è tenuto a:

- conservarle con la massima cura e riservatezza e restituirle al Venditore, su semplice richiesta dello stesso;
- non riprodurle, copiarle, trasmetterle o rivelarle a terzi, se non nei limiti autorizzati espressamente e per iscritto dal Venditore;
- non domandare brevetti;

parte del Venditore; rinuncia da parte del Compratore alla risoluzione del contratto e al risarcimento dei danni per il caso di ritardo nell'adempimento da parte del Venditore;

4. rimedi per l'ipotesi di sospensione o annullamento di ordini;
5. rinuncia a sospendere o ritardare i pagamenti; clausola penale;
6. termine per reclami e decadenza;
7. garanzia: disciplina e limitazioni;

- non produrre o far produrre ovvero fornire a terzi, a qualsiasi titolo, direttamente o indirettamente, prodotti, sfruttando le informazioni tecniche di cui sopra;

- imporre e garantire il rispetto delle obbligazioni derivanti dal presente articolo a qualsiasi soggetto che cooperi con il Compratore medesimo, in qualsiasi forma e, quindi, anche ai soci, dipendenti, professionisti, consulenti, subfornitori e, comunque, a tutti quanti, direttamente o indirettamente, possano venire a conoscenza delle informazioni comunicate dal Venditore al Compratore.

14.3. In caso di violazione dell'obbligo di riservatezza e segreto di cui al presente articolo, il Compratore sarà tenuto a pagare al Venditore, a titolo di penale, la somma corrispondente al 10% della merce acquistata in un anno solare, somma la cui congruità, in relazione all'assetto complessivo degli interessi divisati dalle Parti, è stata preventivamente valutata e accettata. È naturalmente fatto salvo il diritto del Venditore medesimo di ottenere il risarcimento degli ulteriori danni sofferti.

#### 15. Forma convenzionale

15.1. Il presente contratto costituisce la sola fonte negoziale di regolamento dei rapporti tra le Parti.

15.2. Tutte le convenzioni dirette a derogare, modificare e/o integrare, anche solo in parte, le presenti Condizioni Generali di Vendita dovranno essere stipulate e provate per iscritto.

15.3. Il Compratore dà atto di avere ricevuto e di avere attentamente visionato la documentazione tecnica fornita dal Venditore, predisposta in lingua italiana ed inglese, inerente al materiale acquistato.

#### 17. Clausole nulle

17.1. L'eventuale nullità di una o più disposizioni del presente contratto non incide, per espressa e concorde volontà delle Parti, sulla validità del contratto nel suo complesso.

Il Compratore  
Timbro e firma

8. legge regolatrice, giurisdizione e foro competente;
9. riserva di proprietà ed indennità;
10. obbligo di riservatezza e segreto; clausola penale.

Il Compratore  
Timbro e firma

La documentazione prodotto aggiornata è scaricabile dal sito <https://fava-ivo.com>

CAVI IN FIBRA – ATTREZZI



## SLITTER, STRIPPER E TAGLIERINE

### RCSS-T



 RCSS-T

Round Cable Sheath Stripping Tool viene utilizzato per un rapido e veloce taglio e spellatura di cavi rotondi elettrici o per le telecomunicazioni (rame o fibra) di diametro 4,5 fino a 25 mm.

Una piccola lama rotante separa accuratamente la circonferenza del mantello, dopodiché con la pressione di una leva, la stessa lama ruota di 90° ed è usata per tagliare longitudinalmente il mantello allo scopo di rimuoverlo velocemente.

Attrezzo molto robusto pensato per durare negli anni.

#### Per ordinare

RCSS-T

1FCAT01

### PG-5



 PG-5

Sguainacavo universale. Indicato per la spellatura della guaina esterna con spessore fino a 5mm di tutti i cavi MT e BT con diametro esterno min. di 25 mm. PG-5 taglia facilmente la guaina in polietilene. La singola ruota a rulli in ottone è adatta per taglio longitudinale e circolare. Indicato per spellare tratti terminali ed intermedi con regolazione profondità di taglio da 0 a 5mm, spellatura senza incidere delle parti sottostanti. Lama intercambiabile a due lati.

#### Per ordinare

PG-5

1FIAT01

### Beaver



 BEAVER

Beaver è utilizzato per spellare la guaina del cavo ottico. E può eseguire sia lo stripping trasversale che longitudinale. Utilizza una rotella a cricchetto unilaterale, in modo che il cavo abbia tagli simmetrici su entrambi i lati. È portatile, compatto, facile da usare, fa risparmiare tempo; la profondità di taglio può essere adattata e può spelare in qualsiasi parte del cavo in fibra. Utilizzabile con cavi di diametro Ø10~Ø30mm.

#### Per ordinare

Beaver

1FIAT02

## SLITTER, STRIPPER E TAGLIERINE

ACs-4 e 8



La lama può ruotare di 90°, al fine di facilitare le operazioni di spillamento delle fibre ottiche. Permette la rimozione di guaina esterna e Armatura metallica su cavi di diametro 4 ÷ 10 mm (mod. ACS-4) o 8 ÷ 28.6 mm (mod ACS-8). La lama è metallica e l'altezza è regolabile.

### Per ordinare

ACS-4	1FIAT03
ACS-8	1FIAT04

LV-1



 LV-1

LV-1 per cavi in fibra ottica è uno strumento efficiente e indispensabile per rimuovere il rivestimento di cavi in fibra ottica da 250 um e per cavi doppino telefonico: il taglio del tubetto viene eseguito senza danneggiare la fibra. Spellafili universale per cavi fibra ottica FTTH 3,1×2,0 mm con filo in acciaio o elemento di rinforzo FRP. Manico verde in PVC antiscivolo.

### Per ordinare

LV-1	1FIAT05
------	---------

ID45-163



 IDEAL 45-163

ID45-163 Stripper per cavi coassiali ha lame regolabili che puoi impostare per qualsiasi profondità per garantire un taglio senza intaccature. È possibile utilizzare lo stripper per rimuovere il rivestimento di protezione in una varietà di cavi fino a un diametro di 5,6 mm. Questo utensile offre una presa comoda e sicura che aiuta a rendere il processo di sguainatura del cavo facile ed efficiente.

- Taglio facile e veloce di misura da 3,2mm fino a 5,6mm (modello ID45-163) oppure da 0 a 3,2mm (Modello 45-162)
- Lama auto-regolante in funzione del diametro del cavo
- L'apposito Spinner Ring velocizza l'operazione

### Per ordinare

ID 45-163 blu	3,2- 5,6mm	1FIAT06
ID 45-162 grigio	0-3,2mm	1FIAT07

M-SAT



 M-SAT

Slitter – stubettatore universale per cavi fibra ottica FTTH 3,1×2,0 mm con filo in acciaio o elemento di rinforzo FRP.

5 ingressi per tubetti/cavi di diametro 4,5; 6; 7; 8 e 11 mm  
Manico verde in PVC antiscivolo.

### Per ordinare

M-SAT	1FIAT08
-------	---------

## SLITTER, STRIPPER E TAGLIERINE

### M-SAT-B


 M-SAT-B

M-SAT-B, stubettatore (slitter) per cavi in fibra ottica.

Dispone di 5 tracce per il buffer di un cavo in fibra ottica. Inserire il buffer di diametro da 1,9 a 3,0 mm nella fessura e incidere e tagliare in lungo sfilando e tirando il cavo.

Semplice e pratico utensile sia in laboratorio che sul campo.

#### Per ordinare

M-SAT-B 1FIAT09

### M-SAT-C


 M-SAT-C

M-SAT-C, stubettatore (slitter) per cavi in fibra ottica è uno strumento efficiente e indispensabile per la terminazione del cavo in fibra ottica.

Dispone di 4 tracce per il buffer di un cavo in fibra ottica. Inserire il buffer di diametro da 1,5 a 3,3 mm nella fessura e incidere e tagliare in lungo sfilando e tirando il cavo.

Semplice e pratico utensile sia in laboratorio che sul campo.

#### Per ordinare

M-SAT-C 1FIAT10

### CFS-X


 CFS-X

Efficace utensile per rimuovere il rivestimento primario fibra da 250 micron ed esporre la fibra rivestita da 125 micron. Ottimo anche (tramite il secondo foro) per rimuovere la guaina dei cavi ottici da 2-3 mm.

– Non graffia né scalfisce la fibra: le superfici sono realizzate con tolleranze molto precise  
– Impugnatura ergonomica, dotata di blocco per chiudere lo strumento quando non in uso.

Disponibile in due modelli CFS-2 e CFS-3 cioè a 2 o 3 fori:.

- 1) foro sguaina il cavetto da 1.6 – 3mm a 600-900 micron.
- 2) foro sguaina il cavetto da 600-900 micron a 250 micron.
- 3) foro sguaina il cavetto da 250 micron fino a 125 micron.

Lunghezza di circa 165 mm per un peso di circa 120g.

#### Per ordinare

CFS-2 1FIAT11

CFS-3 1FIAT12

### OFC


 OFC

Taglierina semplice, leggera e facile da usare, presenta una scala graduata a balestra, che consente lunghezze di taglio da 5,0 mm a 20,0 mm

La funzione di molla a balestra “Score and Snap” è facile, veloce ed è il metodo preferito da molti tecnici installatori. Produce un preciso angolo di apertura del taglio inferiore a 2 gradi. La lama di taglio in carburo permette oltre 6.000 tagli standard.

La taglierina è progettata per fibre monomodali e multimodali con rivestimento O.D. diametro di 125 micron senza regolazioni dell’utensile.

Fornito con istruzioni in una custodia di plastica dura da 60 g e misure 137 x 86 x 29 mm

#### Per ordinare

OFC 1FIAT13



## SLITTER, STRIPPER E TAGLIERINE

RUBI



La forbice taglia kevlar Rubi è un prodotto resistente e di qualità che assicura un taglio netto dei filati aramidici di rinforzo presenti nei cavi in fibra ottica. Dotata di gola trancia-cavo. Lame in lega acciaio inossidabile 3CR13 micordentate. Dotata di perno anti-allentamento. Tensione regolabile. Impugnatura bimeriale ergonomica e ambidestra Appositamente progettate per il taglio di materiali in Kevlar, cavi morbidi, nastro elettrico e molto altro ancora.

### Per ordinare

RUBI 1FCAT02

FC-6S



La taglierina ad alta precisione FC-6S per giuntatrici Sumitomo è progettata per l'uso sul campo per la giunzione delle fibre e per i processi di preparazione delle fibre. Utilizzando una lama rotante per più posizioni di incisione, si ottiene una durata della lama di 36.000 tagli con un angolo di taglio di 0,5 gradi. L'unità è progettata per essere robusta e riparabile sul campo: opzionale è disponibile un cavalletto per consentire il montaggio sicuro ed un raccoglitore di scarti della fibra. L'unità comprende una scala di lunghezza per stabilire le lunghezze esatte del taglio.

### Per ordinare

FC-6 senza raccoglitore 1FIAT14  
FC-6S con raccoglitore 1FIAT15

## SLITTER, STRIPPER E TAGLIERINE

FC-1S



La taglierina per fibra ottica è utilizzata nell'attività di giunzione per tagliare la fibra a 90° (perpendicolare all'asse longitudinale) in modo da permettere un accoppiamento qualitativo nella giunzione sia meccanicamente che otticamente.

Caratteristiche:

holder universale compatibile con diametri da 0,25, 0,9, 2, 3 mm e flat cable  
48.000 tagli con la stessa lama diamantata  
vassoio per raccolta fibre tagliate incorporato.

### Per ordinare

FC-1S 1FIAT16

## INSERZIONE DI CONNETTORI OTTICI

IET



Per l'estrazione e l'inserimento di connettori ottici nei pannelli di permutazione ad alta densità, adatto per connettori Lc e Sc Simplex e Duplex e MU, MT-RJ e altri tipi simili.

Il design garantisce una presa ergonomica e solida senza scivolamenti

Dimensioni: 222,86 mm x 70 mm x 19.1 mm

Peso: 99 g

### Per ordinare

IET 1FIAT18

IET-2



Per l'estrazione e l'inserimento di connettori ottici nei pannelli di permutazione ad alta densità, adatto per connettori Lc e Sc Simplex e Duplex e MU, MT-RJ e altri tipi simili.

Il design garantisce una presa ergonomica e solida senza scivolamenti

### Per ordinare

IET 2 1FIAT19

## PULIZIA FIBRA E CONNETTORI

Clean-OC



La penna Cleaner One-Click è progettata per pulire in modo ottimale i connettori femmina: questo strumento pulisce le facce delle estremità delle ferule rimuovendo polvere, olio e altro senza intaccare o graffiare la superficie frontale. La punta è estendibile per raggiungere meglio connettori recessi. Oltre 800 puliture possibili. Disponibile in due versioni:

Connettori SC,ST,FC,(ferula da 2,5 mm)

Connettori MU,LC (ferula da 1,25mm)

### Per ordinare

Per connettori ST/SC/FC 1FIPU01

Per connettori MU/LC 1FIPU02





## PULIZIA FIBRA E CONNETTORI

### Clean-MPO



Clean – MPO è un dispositivo ad alte prestazioni progettato per la pulizia dei connettori MPO e MTP® utilizzati nei data center e altre reti ottiche ad alta densità. Strumento economico per la pulizia senza uso di alcol, fa risparmiare tempo pulendo efficacemente tutte e 12 (o 16) le fibre contemporaneamente. I pulitori di connettori MPO sono progettati per pulire sia le estremità dei jumper esposti che i connettori negli adattatori..

**Per ordinare**

Clean - MPO 1FIPU03



### Clean-BOX



CLEAN-BOX è un accessorio indispensabile per garantire una buona qualità della connessione in fibra ottica. È un detergente senza alcool ad alte prestazioni progettato specificamente per pulire la fibra di qualsiasi connettore maschio. Utilizzando un nastro in tessuto superfine, pulisce in modo facile ed efficiente la faccia della fibra senza intaccarne o grafiarne la superficie o lasciare tracce di alcool. I nastri a cassetta sono sostituibili dopo oltre 500 operazioni di pulizia per garantire bassi costi di pulizia.

**Per ordinare**

Clean - BOX 1FIPU04



### Clean-Stick



Questi cotton fioc sono appositamente realizzati e disponibili nelle versioni da 2,5 mm e 1,25 mm. Sono progettati per pulire a secco connettori di accoppiamento e adattatori per fibra ottica. Adatto per la pulizia della parte interna di adattatori da polvere.

**Per ordinare**

Clean - Stick 1FIPU05



### Fazzoletti per pulizia fibra



Kimtech Science fornisce salviette per operazioni delicate, progettate per mantenere puliti i connettori, la fibra spellata, o altro. Le salviette a 1 velo per impieghi leggeri sono adatte a varie operazioni di pulizia di precisione, ad esempio la pulizia delle superfici delicate in vetro, delle apparecchiature e delle superfici. Anche lenti e strumenti ottici possono essere puliti con facilità. Realizzate in fibra puro al 100%, offrono un'alta capacità di assorbimento e una sensazione morbida al tatto; le salviette di colore bianco sono chimicamente inerti pertanto possono essere usate con solventi e prodotti chimici.

**Per ordinare**

Fazzoletti 1FIPU06

## PULIZIA FIBRA E CONNETTORI

### Spray alcol isopropilico 400ml



Alcool ad alto potere sgrassante e pulente. Indispensabile nella pulizia delle fibre ottiche prima della loro giunzione. Evapora completamente senza lasciare residui. Liquido detergente sgrassante pulitore per vetri, superfici in genere, video di vecchia generazione, filtri ottici, superfici plastiche. Ideale per la pulizia di macchine fotocopiatrici e stampanti..

#### Per ordinare

Spray alcol 1FIPU07

### Sticklers – Liquido per pulizia



Il liquido per la pulizia di fibre ottiche è un liquido non-infiammabile, pensato per la pulizia dei connettori ottici senza l'utilizzo di acqua e alcool IPA. Rimuove polvere, sporco, impronte, umidità. Pulisce e asciuga in pochi secondi. Delicato su tutte le superfici Non-infiammabile e sicuro. Viene fornito nelle seguenti quantità:

- 1) 12 Bottiglie da 85 gr
- 2) 12 Bottiglie da 284gr
- 3) 6 Bottiglie da 1,14kg
- 4) 1 bottiglia da 4,45kg

#### Per ordinare

Sticklers 1FIPU08

### Sticklers – Salviette



Le Salviette Sticklers™ MultiTask imbevute servono per la pulizia di superfici e per rimuovere rapidamente ed efficacemente polvere, impronte digitali, sporcizia industriale, rifiniture metalliche, particelle di plastica, fuliggine, fumi di scarico, gel impermeabilizzanti, oli e grassi, alcuni inchiostri, lanugine e fibre.

#### Per ordinare

Sticklers 1FIPU09

### CLEAN BAG base



Le CLEAN BAG Base è un Set di attrezzi FAVA per la pulizia dei connettori racchiuso all'interno di una valigetta compatta e facile da trasportare. CLEAN BAG base include tutti gli accessori indispensabili per una corretta ed efficace attività di pulizia dei connettori sia di bretelle, pigtail o altro che nei permutatori. Il Set è personalizzabile su richiesta del cliente con l'aggiunta ad esempio di un microscopio per il controllo della qualità della pulizia oppure di un misuratore di potenza e sorgente ottica per una certificazione o altro.

#### Per ordinare

Clean Bag-base 1FIPU10

FTTH BAG base



 FTTH -BAG

Pensato per il tecnico installatore Telecom oppure per l'artigiano elettronico antennista che vuole realizzare un cablaggio strutturato in fibra ottica in un edificio o collegare un cliente finale. Un set di attrezzi completo per verificare il livello del segnale (Tier1 o primo livello), per verificare che non ci siano perdite in un collegamento o in un connettore, per spellare una fibra e per giuntarla ad un connettore e per pulire il tutto con alcol.

**Per ordinare**

FTTH Bag-base

1FIAT20

FTTH BAG Plus



Pensato per il tecnico installatore Telecom oppure per l'artigiano elettronico antennista che vuole realizzare un cablaggio strutturato in fibra ottica in un edificio o collegare un cliente finale. Rispetto al set base viene aggiunto una sorgente ottica di luce in caso di cavi non collegati.

**Per ordinare**

FTTH Bag-Plus

1FIAT21