

PRODOTTI E SOLUZIONI PER LA  
**FIBRA OTTICA**

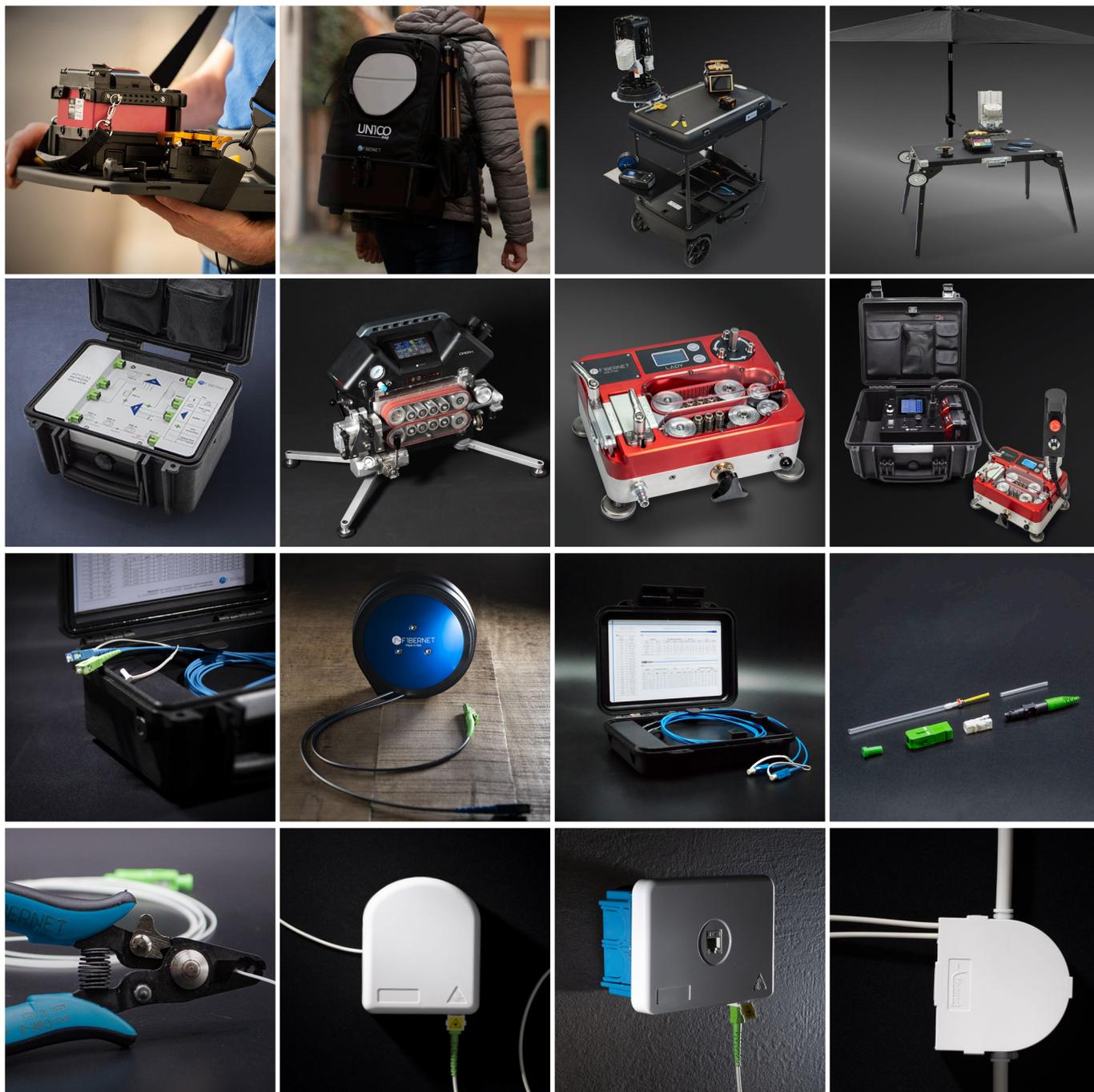


**CATALISTINO**

FEBBRAIO 2024

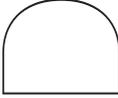
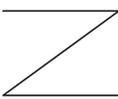
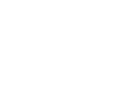


LA NOSTRA MISSIONE:  
PORTARE INNOVAZIONE NEL  
MONDO DELLA FIBRA OTTICA



Dal 1980 progettiamo, produciamo ed offriamo prodotti e soluzioni innovative Made in Italy per i tecnici della fibra ottica.



	5	FIBERNET ACADEMY
	6	STRUMENTAZIONE
	31	ATTREZZATURA E PULIZIA
	44	PRODOTTI VERTICALE FTTH
	52	CAVI
	54	GESTIONE FIBRA
	58	CONNETTIVITÀ
	61	CAVI CONNETTORIZZATI
	69	MULTIFIBER-BUILDING E LEGGE 164/14
	70	APPARATI ATTIVI TV E SAT
	72	APPARATI ATTIVI XPON
	81	APPARATI ATTIVI NETWORKING
	84	ARMADI RACK E ACCESSORI

Catalistino Febbraio 2024

<sup>1</sup> Validità a partire da Febbraio 2024.

<sup>2</sup> Tutti i prezzi sono IVA esclusa.

<sup>3</sup> FIBERNET srl si riserva di modificare in qualsiasi momento e senza obbligo di alcun preavviso: foto, articoli e caratteristiche tecniche dei prodotti inseriti.

**FTTH**  
Fiber To The Home

SOLUZIONI E PRODOTTI  
PER TECNICI  
**FIBRA OTTICA**

Prodotti qualificati dai più  
importanti operatori telefonici



SOFFIACAVO LADY



GIUNTATRICE A3



O.T.D.R.



BOBINA DI LANCIO



UN1CO MOBILE



BORCHIA OTTICA



CAVO MONOFIBRA



PIGTAIL



RIFLETTORE



# Dati di mercato in forte aumento

**FIBRA OTTICA**

**OPPORTUNITÀ**


## Bando “Italia 1Giga” FTTH

Dettaglio operatori aggiudicatari e contributo assegnato diviso per area

Regioni	Aggiudicatario	Contributo (€)
Sardegna	RTI TIM S.p.a. & FiberCop S.p.a.	356.268.499
Puglia	Open Fiber S.p.a.	283.730.577
Abruzzo, Molise, Marche, Umbria	RTI TIM S.p.a. & FiberCop S.p.a.	305.867.016
Piemonte, Liguria, Val d'Aosta	RTI TIM S.p.a. & FiberCop S.p.a.	290.724.367
Calabria Sud	RTI TIM S.p.a. & FiberCop S.p.a.	289.179.441
Toscana	Open Fiber S.p.a.	255.510.293
Lazio	Open Fiber S.p.a.	242.695.375
Sicilia	Open Fiber S.p.a.	226.113.015
Emilia-Romagna	Open Fiber S.p.a.	222.060.483
Campania	Open Fiber S.p.a.	194.772.949
Calabria Nord	RTI TIM S.p.a. & FiberCop S.p.a.	230.077.817
Friuli-Venezia Giulia, Veneto	Open Fiber S.p.a.	209.591.565
Lombardia	Open Fiber S.p.a.	193.140.035
Basilicata	RTI TIM S.p.a. & FiberCop S.p.a.	90.699.499
PA Trento e PA Bolzano	RTI TIM S.p.a. & FiberCop S.p.a.	65.006.640
<b>Totale</b>		<b>3.455.437.571</b>


**Italiadomani**  
 PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA


Investimento totale  
fibra ottica in Italia  
**€ 5.051.995.043**



Gara	Importo aggiudicato (€)
Isole minori	45.641.645
<b>Italia 1GIGA (FTTH)</b>	<b>3.390.430.931</b>
<b>Italia 1GIGA TN_BZ</b>	<b>65.006.640</b>
Scuola connesse	165.991.003
Sanità connessa	314.164.346
Piano 5G backhaul	725.043.820
Piano 5G copertura	345,716,657
<b>Totale</b>	<b>5.051.995.043</b>

**FTTH**


infritelitalia.it - Luglio 2022

**STARTER KIT**

 KIT COMPLETO PER  
L'INSTALLATORE

**UNICO**  
bag

**UNICO**  
mobile

[fibernet.it](http://fibernet.it)
**I NOSTRI CORSI DI FORMAZIONE**

**INSTALLATORE  
DI RETI IN FIBRA  
OTTICA**

Per le aziende che operano nel settore degli impianti civili o industriali e intendono acquisire competenze nel campo della fibra ottica.


**GIUNTISTA PER  
RETI FTTH**

Per le aziende che vogliono formare il proprio personale per lavorare sulle reti dei principali operatori italiani.


**COLLAUDATORE  
CON OTDR**

Per i tecnici che possiedono una buona conoscenza della fibra ottica e vogliono imparare ad effettuare misure di collaudo e localizzazione guasti.

[fibernetacademy.it](http://fibernetacademy.it)

# PERCHÈ SCEGLIERE LA FIBERNET ACADEMY?

- ✓ **SIAMO NEL CAMPO DELLA FIBRA OTTICA DAL 1980,** ABBIAMO UN'ESPERIENZA PLURIDECENNALE IN CORSI DI FORMAZIONE
- ✓ REALIZZIAMO **IMPIANTI SPECIALI IN FIBRA OTTICA,** DA OLTRE 20 ANNI
- ✓ **DOCENTI IMPIANTISTI ESPERTI** CHE LAVORANO IN CAMPO
- ✓ **SIAMO PRODUTTORI E INNOVATORI** DI PRODOTTI E SOLUZIONI IN FIBRA OTTICA
- ✓ **FORMAZIONE PRESSO IL NOSTRO LABORATORIO** O IN CAMPO
- ✓ FIBERNET ACADEMY VIAGGIA **IN TUTTA ITALIA** CON CORSI **PRESSO I NOSTRI CLIENTI E DISTRIBUTORI** SU TUTTO IL TERRITORIO NAZIONALE
- ✓ DOPO IL CORSO POSSIAMO OFFRIRTI **ASSISTENZA TECNICA E CONSULENZA** NEI TUOI PROGETTI
- ✓ OFFRIAMO **UN'AMPIA GAMMA DI PRODOTTI E** STRUMENTI DI ALTA QUALITÀ
- ✓ **SIAMO FORNITORI QUALIFICATI** DAI PIÙ IMPORTANTI OPERATORI TELEFONICI

## CORSO DI FORMAZIONE TECNICO IN FIBRA OTTICA

ORGANIZZIAMO  
CORSI OGNI MESE

### GIORNO 1

Introduzione alla fibra ottica, fondamentali, tipi di fibra, tipi di connettori, vantaggi e applicazioni.  
Giunzione a fusione  
Assemblaggio prodotti: ROE

### GIORNO 2

Progettazione  
Cablaggio strutturato/privato  
Assemblaggio prodotti: Box, cassette ottici, muffole e borchie

### GIORNO 3

Localizzazione dei guasti e collaudo con Power Meter e OTDR

**CONTATTACI PER SAPERE  
LE DATE DEI PROSSIMI CORSI**



**VENIAMO  
DA TE**



**SEDE  
FIBERNET**

## LISTINO FIBERNET FEBBRAIO 2024

### FIBERNET ACADEMY

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>CORSI IN PRESENZA IN FIBERNET</b>				
	CORSOCOLLOTDR	CORSOCOLLOTDR	Collaudatore OTDR - Durata 1 giorno Rilascio attestato Fibernet (Vitto e alloggio a carico del cliente) Numero partecipanti da 4 a 10.	1.000,00 €
	CORSOINSTFO	CORSOINSTFO	Installatore reti fibra ottica - Durata 2 giorni - Rilascio attestato Fibernet (Vitto e alloggio a carico del cliente) Numero partecipanti da 4 a 10.	2.000,00 €
	CORSOXPON	CORSOXPON	Impianto xPON (GPON/EPON) Durata 1 giorno Rilascio attestato FIBERNET (vitto e alloggio a carico del cliente) Nr. Partecipanti da 3 a 10.	2.000,00 €
	CORSOGIUFTTH	CORSOGIUFTTH	Installatore FTTH - Durata 3 giorni Rilascio attestato Fibernet (Vitto e alloggio a carico del cliente) Numero partecipanti da 4 a 10.	3.000,00 €
<b>CORSI PERSONALIZZATI DA REALIZZARSI IN FIBERNET O PRESSO LA VOSTRA SEDE</b>				
	CORSOCUSTOM	CORSOCUSTOM	Corso personalizzabile fuori sede FIBERNET	SU RICHIESTA
<b>KIT CORSO</b>				
	KITCORSOBAG	KITCORSOBAG	UN1CO BAG + Corso per tecnico di Fibra Ottica - Durata 1 giorno - Rilascio attestato Fibernet (Vitto e alloggio a carico del cliente) Numero partecipanti da 5 a 15.	SU RICHIESTA
	KITCORSOSTARTER	KITCORSOSTARTER	STARTERKIT (Un1co Bag, Un1co Mobile e Kit Pulizia)+ Corso per tecnico di Fibra Ottica - Durata 1 giorno - Rilascio attestato Fibernet (Vitto e alloggio a carico del cliente) - Numero partecipanti da 5 a 15.	SU RICHIESTA

“ **TLC, Mancano 16 mila addetti per installare la fibra ottica.** ”

Fonte: ilsole24ore.com - ottobre 2022

## STRUMENTAZIONE

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>KIT COMPLETO SOFFIACAVO OPERA</b>				
	KITSOFOPERA_AT	KITSOFOPERA_AT	Soffiacavo Opera con tablet e App Fibernet - predisposto per Industria 4.0 Comprensivo di accessori.	44.000,00 €
<b>CASE SOFFIACAVO OPERA</b>				
	OPERACASE	OPERACASE	Flight-Case professional series	2.400,00 €
<b>TABLET E APP FIBERNET</b>				
	ACSOFLADY-TABLET	ACSOFLADY-TABLET	App Fibernet + Tablet Android 10" per soffiacavo - Cover Protettiva	1.400,00 €
<b>COMPRESSORE A MOTORE PER SOFFIACAVO</b>				
	ACSOFCMPKEM17	ACSOFCMPKEM17	Compressore Kaeser M17	25.000,00 €
<b>COMPRESSORE A MOTORE PER SOFFIACAVO</b>				
	CSOFCMPRTVRK215P	ACSOFCMPRTVRK215P	Compressore Rotair - mod. VRK215 Fibra Plus	21.000,00 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>SOFFIACAVO LADY</b>				
	SOFVLADY3PCOPWR	SOFVLADY3PCOPWR	Soffiacavo FB Lady POWER compatta (azionata con Avvitatore o compressore), Ø cavi 1-10mm, Øminitubi 6-16mm	13.750,00 €
<b>MOTORE PER SOFFIACAVO LADY</b>				
	ACSOFLADYMOT-BAT	ACSOFLADYMOT_BAT	Motore supplementare elettrico per Soffiacavo Lady: Batterie 18V 5Ah incluse	5.000,00 €
<b>TABLET E APP FIBERNET</b>				
	ACSOFLADY-TABLET	ACSOFLADY_TABLET	App Fibernet + Tablet Android 10" per soffiacavo Lady, Cover Protettiva	1.400,00 €
<b>SOFFIACAVO LADY KIT COMPLETO</b>				
	ITSOFVLADY3MOTAB	KITSOFVLADY3MOTAB	Soffiacavo Lady + Motore con batterie + APP e Tablet - predisposto per Industria 4.0	SU RICHIESTA
<b>COMPRESSORE A MOTORE PER SOFFIACAVO LADY</b>				
	ACSOFMCMP580LSBA	ACSOFMCMP580LSBA	Compressore A Benzina - motore 6,5Hp - 580 Lt Aria Aspirata Fibernet	3.375,00 €
<b>LUBRIFICANTE PER POSA CAVO</b>				
	ACPULIQJ	ACPULIQJ	Liquido Lubrificante FiberLub CableJetting Fibra Ottica 1L	13,75 €
<b>TAGLIATUBO</b>				
	ATPZTGTB	PRSFT_COM.2.21	TAGLIATUBO	100,00 €
<b>CAVALLETTO SVOLGI BOBINE</b>				
	ACSFCVSB16MM	ACSFCVSB16MM	Cavalletti Svolgi Bobine max 1600mm	3.600,00 €

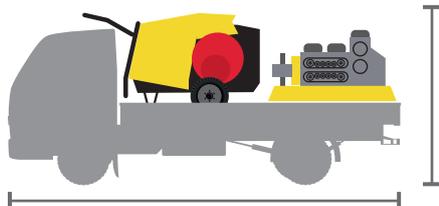
**1 >>> POSA A MANO**

 Quanto **tempo** e quante **persone** ti servono per posare 300 metri di cavo a mano?

 **4 ore**
 **3 persone**
**2 >>> POSA CON SOFFIACAVO INGOMBRANTI E COSTOSE**

Hai considerato il costo, l'ingombro di questi mezzi e la difficoltà nel trasportarli?

**COSTO  
DEL MEZZO**

**COSTO + INGOMBRO**

**costo soffiacavo**

**costo del compressore**

**costo del mezzo**

**peso e dimensioni**
**3 >>> POSA CON SOFFIACAVO LADY**

 Quanto **tempo** e quante **persone** servono per posare 300 metri con soffiacavo Lady?

**LADY**

**30 minuti**

**1-2 persone**
**RISPARMIA!  
TEMPO E SOLDI!**

**aumenta la produttività**

Ritorno dell'investimento 1-2 mesi


**compatta e leggera**

Dimensioni: 23 x 18 x 12 cm | Peso: 6 kg


**azionamento tramite  
avvitatore o motore elettrico**

**NON necessita di compressore**

si possono utilizzare compressori di piccole dimensioni (es. 88 x 50 x 74 cm) per aiutare il cavo a scorrere con minore attrito


**l'unica soffiacavo made in Italy**

SEZIONE C-C

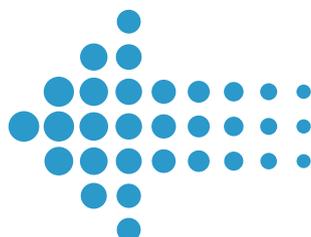
# LADY

**MACCHINA SOFFIACAVO**

per la posa dei cavi in fibra ottica



# LADY LA PRIMA MACCHINA SOFFIACAVO MADE IN ITALY COMPATTA E LEGGERA PER LA POSA DEI CAVI IN FIBRA OTTICA



**RISPARMIA  
TEMPO E SOLDI!**

DIAMETRO CAVO

 DA 1.2 A 10 MM

DIAMETRO TUBO

 DA 5 A 16 MM

## COME AZIONARE LADY



### MOTORE ELETTRICO

IL MOTORE ELETTRICO È DOTATO DI UN **LIMITATORE DI COPPIA** CHE CONSENTE DI REGOLARE LA FORZA DI SPINTA.

IN CASO DI OSTRUZIONE DEL CAVO, IL CONTROLLO DI COPPIA ARRESTA LA POSA AUTOMATICAMENTE PRESERVANDO COSÌ IL CAVO

## IL COMPRESSORE



PUÒ ESSERE USATO PER FACILITARE IL GALLEGGIAMENTO DEL CAVO ALL'INTERNO DEL TUBO

# LADY LA MACCHINA SOFFIACAVO

DATI TECNICI

Velocità massima di posa	>80 m/min
Diametro cavo	ø 1.2 a 10 mm
Diametro tubo	ø 5 a 16 mm
Pressione massima	16 bar
Forza di spinta	Fino a 150 N
Custodia	Valigetta impermeabile
Dimensioni	235 x 180 x 130 mm
Dimensioni (con valigetta)	475 x 415 x 245 mm
Peso	6 Kg
Peso (con valigetta accessoriata)	13,8 Kg
Porta USB	Si
Distanza massima di posa <sup>1</sup>	1000 m

*1) Test condotto da FIBERNET usando circuiti reali. La distanza varia in base alle condizioni: circuito, numero di curve, tipo di tubi e utilizzo.*



**1 UNITÀ DI AZIONAMENTO**  
Innesto rapido per motore elettrico



**2 INSERTO ESAGONALE 10 MM**  
Inserto da 10 mm per azionamento tramite avvitatore



**3 DISPLAY MULTIFUNZIONE**  
Visualizza: Velocità di posa, metri di cavo posati, pressione dell'aria e livello batteria display



**4 ADATTATORE CAVO**  
Per cavi da ø 1.2 mm a ø 10 mm



**5 MANOPOLA DI REGOLAZIONE CINGHIE**  
Consente di regolare la distanza tra le cinghie, in rapporto alla misura dei cavi



**6 ADATTATORE TUBO**  
Per tubi da ø 5 mm fino a ø 16 mm



**7 DOPPIA CINGHIA**  
Trazione più efficace  
Nessun danno ai cavi



**8 GUIDA INGRESSO CAVO**  
Assicura il corretto ingresso, in base al diametro del cavo



**9 CONNETTORE ARIA COMPRESSA**  
Connettore ad innesto rapido



**10 PIEDINI REGOLABILI**



**11 SISTEMA ENTRATA CAVO**  
Manopola per regolare la puleggia per facilitare l'entrata del cavo



**12 PORTA USB**  
Permette il collegamento con il motore elettrico e consente l'utilizzo dell'APP Fibernet

## MOTORE ELETTRICO

Custodia: valigetta impermeabile	410 x 340 x 205 mm
Peso	11 kg
Coppia	2,8 Nm
Batteria a litio	2 x 18 V - 5,0 Ah
Caricabatterie rapido	Si
Pulsante di emergenza	Si
Limitatore di coppia	Si



Dettaglio display

- 1 UNITÀ MOTORE ELETTRICO
- 2 PANNELLO DI CONTROLLO
- 3 DISPLAY TOUCHSCREEN 3,5"  
Per impostare e visualizzare i dati di posa
- 4 LIMITATORE DI COPPIA  
Consente di regolare la forza di spinta massima, in modo da evitare danni al cavo
- 5 BATTERIE A LITIO  
2 x 18V - 5 Ah
- 6 PULSANTE DI EMERGENZA  
Arresto rapido delle operazioni di posa
- 7 REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ
- 8 CONNETTORE MOTORE  
Per collegare il motore alla soffiacavo Lady
- 9 PORTA USB  
Permette il collegamento tra motore elettrico e Lady per l'utilizzo dell'APP Fibernet per il salvataggio e la gestione dei report
- 10 VALIGETTA IMPERMEABILE

## COMPRESSORE

Altezza	500 mm
Larghezza	740 mm
Lunghezza	880 mm
Potenza Motore	6,5 HP
Capacità serbatoio carburante	3,6 L
Capacità serbatoio aria compressa	37 L
Portata aria compressore	580
Regolazione pressione aria in uscita	12 bar - 0√1100 kPa
Regolazione valvola pilota	12 bar - 900√1150 kPa
Peso	70 kg



FIBERNET

# OPERA

SOFFIACAVO



MACCHINA SOFFIACAVO  
PER LA **POSA DEI CAVI IN FIBRA OTTICA**  
IDEALE **PER LUNGHE DISTANZE**

# OPERA

SOFFIACAVO



DIAMETRO CAVO

 DA 4 A 16 MM

ADATTA PER TUBI DI DIAMETRO

 DA 7 A 16 MM  
*(ø da 16 a 50 mm con adapter esterno)*

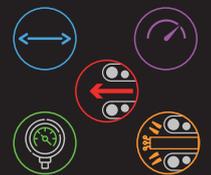
**900 N**  
FORZA DI SPINTA

**SISTEMA DI PROTEZIONE CAVO**

BLOCCO AUTOMATICO DELLA POSA, GRAZIE AL CONTROLLO TRAMITE SENSORI, IN CASO DI SUPERAMENTO DEI VALORI IMPOSTATI, EVITANDO COSÌ LA ROTTURA DEL CAVO

**TUTTI I CONTROLLI VISIBILI DIRETTAMENTE NEL DISPLAY INTEGRATO**

- DISTANZA DI POSA
- VELOCITÀ DI POSA
- FORZA DI SPINTA
- PRESSIONE ARIA
- FORZA CHIUSURA
- SLITTAMENTO



**INVERSIONE DI MARCIA DELLA POSA**

## CASE

PER IL TRASPORTO

**FACILE DA TRASPORTARE**

**SI TRASFORMA IN UNA POSTAZIONE COMODA DOVE POTER LAVORARE**



Dimensioni case: 70x50x80cm

\*per i distributori ufficiali FIBERNET si prega di far riferimento al codice METEL

Azionamento	Pneumatico
Velocità massima di posa	110 m/min
Velocità raccomandata	60 m/min
Diametro cavo	ø 4 a 16 mm
Diametro tubo	ø 7 a 16 mm <i>(da 16 a 50 mm con adapter esterno)</i>
Pressione massima dell'aria	16 bar*
Forza di spinta	0 - 900N
Forza di chiusura sul cavo	1600 N
Dimensioni	565 x 252 x 360 mm
Peso	25 Kg

\*Compressore raccomandato: minimo 1000 l/min (15 bar)



**1** REGOLAZIONE VELOCITÀ MOTORE



**2** STOP DI EMERGENZA  
Arresto immediato della macchina



**3** DISPLAY MULTIFUNZIONE  
Controllo Pressione dell'aria, Velocità di posa, metri di cavo posati, Forza di spinta, Forza di chiusura, Slittamento cinghie



**4** ADATTATORE CAVO  
Per cavi da ø 4 mm a ø 16 mm



**5** REGOLAZIONE CINGHIE  
Regolazione forza chiusura cinghie e manometro per il controllo pressione pistoni chiusura cinghie



**6** ADATTATORE TUBO  
Per tubi da ø 7 mm fino a ø 16 mm (ø da 16 a 50 mm con adapter esterno)



**7** DOPPIA CINGHIA  
Trazione più efficace  
Nessun danno ai cavi



**8** MANOMETRO PRESSIONE MOTORE



**9** CONNETTORE INGRESSO ARIA  
Connettore ad innesto rapido



**10** REGOLAZIONE ARIA COMPRESA NEL TUBO



**11** MANOMETRO ARIA NEL TUBO



**12** INVERSIONE DI MARCIA



**13** PULSANTIERA DI COMANDO

# APP & REPORT

## SOFFIACAVO FIBERNET



APP DISPONIBILE  
IN TRE LINGUE

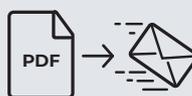
-  ITALIANO
-  INGLESE
-  TEDESCO



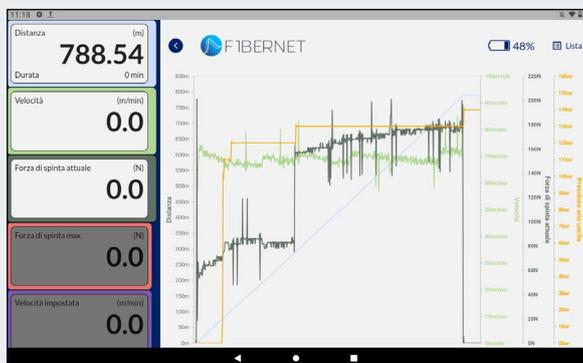
Tramite l'APP Fibernet puoi avere il **controllo completo dei dati di posa** e generare **grafici** e **report** che possono essere salvati ed inviati in formato **PDF**



GRAFICO E REPORT DI POSA



Il report in PDF può essere inviato via Email o Bluetooth



INDUSTRIA 4.0

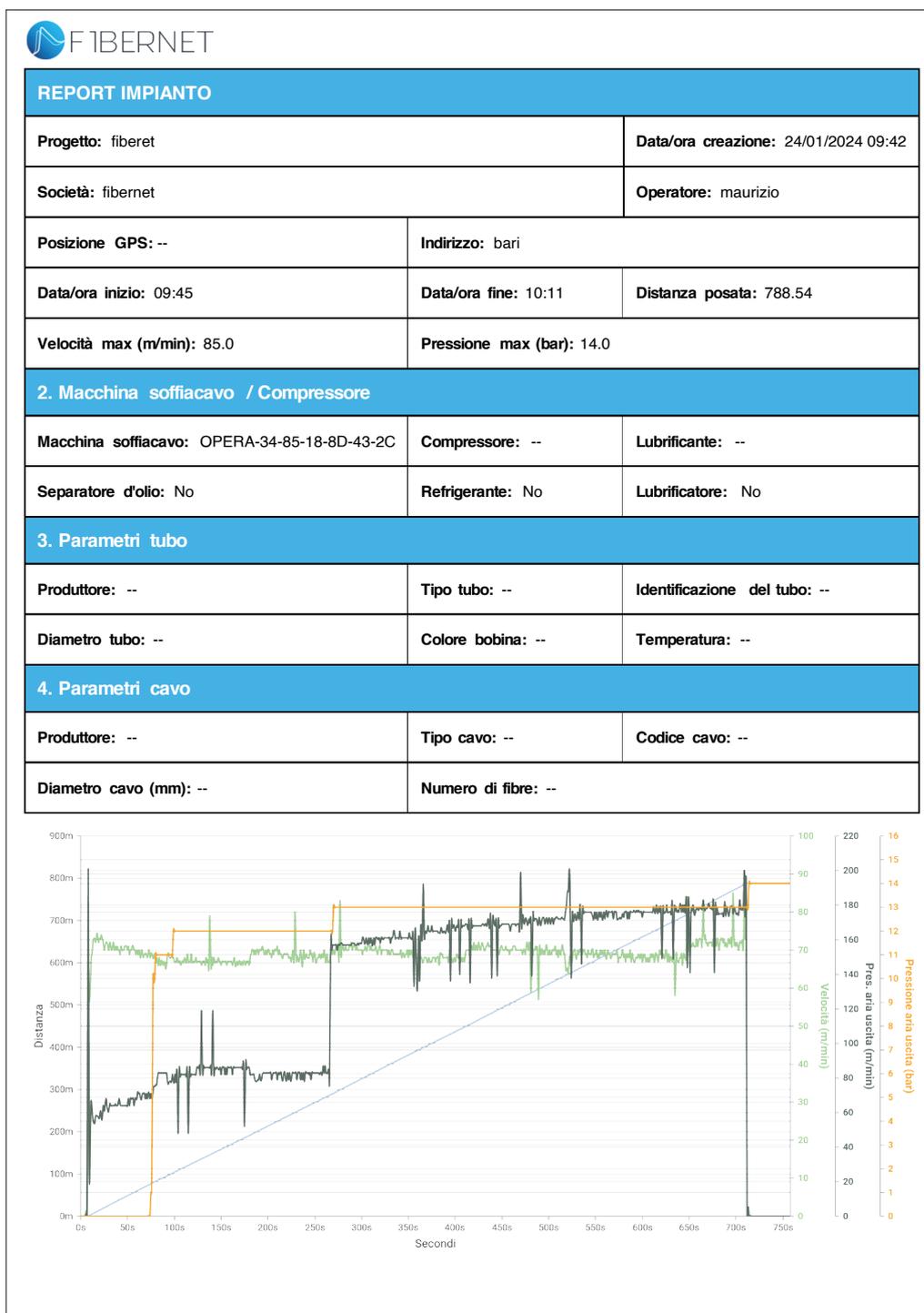
RISPARMIA IL 20%  
SULL'ACQUISTO DI BENI STRUMENTALI

CREDITO D'IMPOSTA IN BENI STRUMENTALI SULL'ACQUISTO DI PRODOTTI CHE RIENTRANO NEL PIANO INDUSTRIA 4.0

ORDINE D'ACQUISTO ENTRO IL 31 DICEMBRE 2024

LE SOFFIACAVO FIBERNET  
SONO PREDISPOSTE  
PER RIENTRARE NEL PIANO  
INDUSTRIA 4.0\*

Esempio di un report in PDF generato dall'App



APP & REPORT



\*devono essere utilizzate con l'apposito tablet con App Fibernet installata in modo tale che l'azienda possa gestire i report in un processo aziendale abilitato all'industria 4.0.

3 ANNI DI GARANZIA

PRONTA CONSEGNA

1 ORA DI FORMAZIONE INCLUSA  
Online o presso la nostra sede

# view<sup>X</sup> Series

## NUOVE GIUNTATRICI SERIE VIEW X

ASSISTENZA FIBERNET  
Presso il nostro laboratorio di Formello

MULETTO DI CORTESIA  
In caso di assistenza della giuntatrice

KIT COMPLETO  
Taglierina V1 + Stripper + Kit Pulizia

### view<sup>3</sup>X

Allineamento sul cladding



#### View 3X

View Pro Manager  
IoT (Slim & GPS)

GIUNZIONE 4 sec.

RISCALDAMENTO 9 sec.

5200mAh

Fino a 300 cicli

5" Touch Screen

149 x 177 x 151 mm

2.19kg

### view<sup>5</sup>X

Allineamento sul core



#### View 5X

View Pro Manager  
IoT (Slim & GPS)

GIUNZIONE 4 sec.

RISCALDAMENTO 9 sec.

5200mAh

Fino a 300 cicli

5" Touch Screen

149 x 177 x 151 mm

2.35kg

### view<sup>8</sup>X

Allineamento sul core



#### View 8X

View Pro Manager  
IoT (Slim & GPS)

GIUNZIONE 4 sec.

RISCALDAMENTO 9 sec.

9000mAh

Fino a 500 cicli

5" Touch Screen

143 x 158 x 162 mm

2.68kg

## I VANTAGGI DELLA NUOVA SERIE VIEW X

view<sup>X</sup> Series

### GIUNZIONE PIÙ VELOCE



Tempo di giunzione ridotto a soli 4 secondi

### RISCALDAMENTO RAPIDO



Tecnologia di riscaldamento a pressione.  
Riduzione del funzionamento a soli 9 secondi

### HOLDER PER EASY STRIP / TIGHT



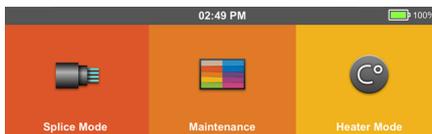
Il nuovo holder permette di giuntare facilmente cavi easy strip e tight

### MAGGIORE ILLUMINAZIONE



Illuminazione aumentata per lavorare anche in ambienti più bui

### INTERFACCIA RAPIDA



Interfaccia ridefinita e intuitiva

### MAGGIORI CICLI DI GIUNZIONE



Aumento del numero di cicli di giunzione, a parità di capacità di batteria

# SCEGLI LE GIUNTATRICI DELLA LINEA INNO SERIE VIEW X

**INDUSTRIA 4.0** **RISPARMIA IL 20%**  
SULL'ACQUISTO DI BENI STRUMENTALI

CREDITO D'IMPOSTA IN BENI STRUMENTALI SULL'ACQUISTO  
DI PRODOTTI CHE RIENTRANO NEL PIANO INDUSTRIA 4.0

ORDINE D'ACQUISTO  
ENTRO IL 31 DICEMBRE 2024

## PUOI RISPARMIARE GRAZIE AGLI INCENTIVI INDUSTRIA 4.0

### QUESTO GRAZIE AL VIEW PRO CLOUD MANAGEMENT SYSTEM

View Pro Management System è una piattaforma software integrata basata su cloud per le giuntatrici INNO. Questo sistema innovativo basato sull'applicazione web permette sia ai tecnici che ai gestori delle giuntatrici di massimizzare l'utilizzo delle sue risorse e raggiungere il maggior livello di efficienza sul lavoro.

Le comunicazioni in tempo reale con diritti e opzioni di accesso a più livelli per gestire commesse, giuntatrici, ricezione e l'invio dei report sono solo una piccola parte dei processi innovativi offerti dalla serie VIEW X. Le giuntatrici sono equipaggiate con un modulo IoT incorporato che comunica con l'INNO's View Pro Cloud Management System per operare e gestire lo strumento in tempo reale.



Giuntatrici INNO Serie View X

Server iCloud INNO

Connettiti al View Pro Management System  
tramite web per accedere e gestire le giuntatrici

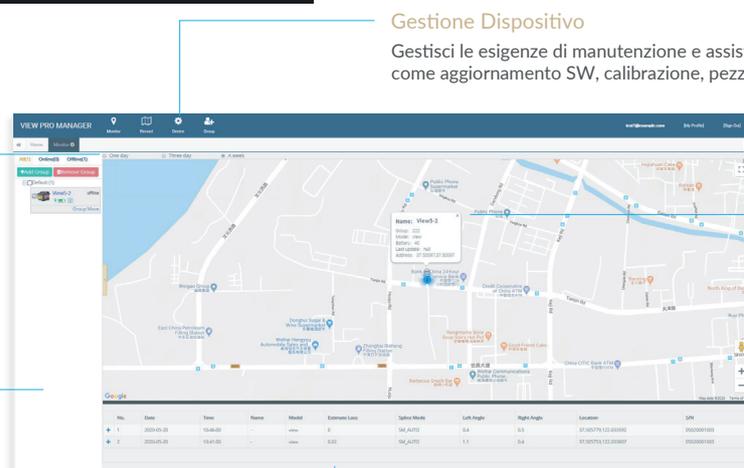
#### FUNZIONI



#### PANNELLO DI CONTROLLO

**Gestione Lavoro/Operazioni**  
Condividi e gestisci il lavoro per  
massimizzare l'efficienza e la  
produttività

**Servizio basato su Cloud**  
Accessibile da PC con opzioni  
di accesso a più livelli



#### Gestione Dispositivo

Gestisci le esigenze di manutenzione e assistenza delle giuntatrici  
come aggiornamento SW, calibrazione, pezzi di ricambio

**Sistema Pop-up per alert e messaggi**  
Alert e messaggi automatici per indicare  
lo status della macchina

#### Creazione di report in tempo reale

Risultati di giunzione, posizioni, report, e  
altri dati ricevuti istantaneamente.

## Giuntatrice A3



## GIUNTATRICE INNO A3 ALLINEAMENTO SUL CLADDING

- 4 MOTORI PER L'ALLINEAMENTO
- 150 CICLI (Giunzione + Riscaldamento)
- 3000mAh Capacità Batteria
- TEMPI DI GIUNZIONE: 7 Sec.



RIENTRA NEL  
CREDITO D'IMPOSTA  
ZES UNICA

## Taglierina per fibra ottica.



## TAGLIERINA INNO V1

TAGLIERINA DI PRECISIONE PER FIBRA OTTICA  
100% AUTOMATICA

- Operatività ad azione singola
- 60,000 tagli ()
- cestino esubero taglio
- Non necessita di manutenzione

INCLUSO CON LA TAGLIERINA

CUSTODIA TAGLIERINA  
PENNELLO  
CHIAVE ESAGONALE  
MANUALE E REPORT



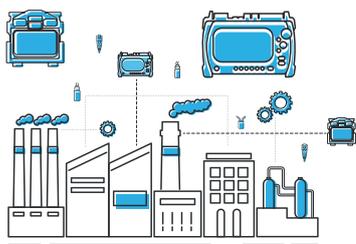
RIENTRA NEL  
CREDITO D'IMPOSTA  
ZES UNICA

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>GIUNTATRICI INNO</b>				
	KITGIUIN8X	KITGIUIN8X	Giuntatrice Inno View 8 X allineamento sul core Comprensiva di Taglierina V1 e Kit Pulizia Omaggio	12.125,00 €
			Giuntatrice Inno Modello View 8 X	
			Taglierina Inno Modello V1	
			Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri - 1pz	
			Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm. - 1pz	
			Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz - 1 confezione	
			Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm - 200pz Rientra nel piano Industria 4.0 e ZES Unica	
	KITGIUIN5X	KITGIUIN5X	Giuntatrice Inno View 5 X allineamento sul core Comprensiva di Taglierina V1 e Kit Pulizia Omaggio	9.875,00 €
			Giuntatrice Inno Modello View 5 X	
			Taglierina Inno Modello V1	
			Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri - 1pz	
			Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm. - 1pz	
			Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz - 1 confezione	
			Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm - 200pz Rientra nel piano Industria 4.0 e ZES Unica	
	KITGIUIN3X	KITGIUIN3X	Giuntatrice Inno View 3 X allineamento sul cladding comprensiva di Taglierina V1 e Kit Pulizia Omaggio	6.225,00 €
			Giuntatrice Inno Modello View 3 X	
			Taglierina Inno Modello V1	
			Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri - 1pz	
			Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm. 1pz	
			Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz - 1 confezione	
			Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm - 200pz Rientra nel piano Industria 4.0 e ZES Unica	
	KITGIUINA3	KITGIUINA3	Giuntatrice A3 allineamento sul cladding comprensiva di Taglierina V1 e Kit Pulizia Omaggio	4.500,00 €
			Giuntatrice Inno Modello A3	
			Taglierina Inno Modello V1	
			Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri - 1pz	
			Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm. - 1pz	
			Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz - 1 confezione	
			Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm - 200pz	
<b>TAGLIERINA INNO V12</b>				
	TAGINV12S	TAGINV12S	Taglierina Inno Modello V12 (Vendita Singola)	1.500,00 €
<b>TAGLIERINA INNO V1</b>				
	TAGINV1S	TAGINV1S	Taglierina Inno Modello V1 (Vendita Singola)	1.300,00 €

OTDR  
ANRITSU  
9085



	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>OTDR ANRITSU</b>				
	OTRDAMT9085A-063	KITOTRDAMT9085A-063	OTDR Anritsu MT9085A-063 - Lunghezza d'onda: MM 850/1300 Din. 29/28dB & SM 1310/1550nm Din. 39/37,5d	14.505,00 €
			Componenti OTDR Anritsu: ACCESS Master Standard Dynamic Range MT9085A	
			Componenti OTDR Anritsu: Modulo MT9085A-063, MMF 850/1300nm & SMF 1310/1550nm	
			Componenti OTDR Anritsu: Protector for MT9085A code MT9085A-010	
			Componenti OTDR Anritsu: Soft Carrying Casefor MT9085A code: B0582A	
			Componenti OTDR Anritsu: NETWORKS	
			Componenti OTDR Anritsu: FC/UPC Connector MT9085A-026	
Industria 4.0 e ZES Unica				
	OTRDAMT9085B-055	KITOTRDAMT9085B-055	OTDR Anritsu MT9085B-055 - Lunghezza d'onda: SM 1310/1550/1650nm, Dinamica 42/41/35 dB	16.875,00 €
			Componenti OTDR Anritsu: ACCESS Master Standard Dynamic Range MT9085B	
			Componenti OTDR Anritsu: Modulo MT9085B-055, SMF 1310/1550/1650nm	
			Componenti OTDR Anritsu: Protector for MT9085B code MT9085B-010	
			Componenti OTDR Anritsu: 1 Year Warranty Service	
			Componenti OTDR Anritsu: NETWORKS	
			Componenti OTDR Anritsu: SC/APC Connector MT9085A-026	
Industria 4.0, Beni ordinari e ZES Unica				
	RDAMU909015C-058	KITOTRDAMU909015C-058	OTDR Anritsu MT9090A - Modulo 15C-058 UPC,Lunghezza d'onda: SM 1310/1550/1650nm-Dinamica: 35/35/35dB	9.750,00 €
			Componenti OTDR Anritsu: Modulo MU909015C-058, SMF 1310/1550/1650nm μOTDR Module (UPC)	
			Componenti OTDR Anritsu: Mainframe MT9090A	
			Componenti OTDR Anritsu: Dedicated for OTDR Module MT9090A-001	
			Componenti OTDR Anritsu: Deluxe Soft Case for MT9090A code: B0602B	
			Componenti OTDR Anritsu: NETWORKS	
Componenti OTDR Anritsu: SC/UPC Connector MU909015C-040				
<b>OTDR 600 SM/MM</b>				
	OTDR600MQ28	OTDR600MQ28	OTDR 600 mod.MQ28, SM/MM, 850/1300/1310/1550nm, 26/28/35/33dB, output FC/UPC	6.250,00 €
<b>OTDR MINIPRO SM</b>				
	OTDR-MULTIFUNZ	OTDR_MULTIFUNZ	OTDR multifunzione SM 1310/1550nm-22/20dB con OPM, OLS, VFL (650nm), LAN RJ45 (sequenza, lunghezza e tracker), connettore intercambiabile SC/UPC - completo di software per PC.	2.250,00 €



# INDUSTRIA 4.0

## RISPARMIA IL 20% SULL'ACQUISTO DI BENI STRUMENTALI

CREDITO D'IMPOSTA IN BENI STRUMENTALI  
SULL'ACQUISTO DI PRODOTTI CHE RIENTRANO  
NEL PIANO **INDUSTRIA 4.0**

**ORDINE D'ACQUISTO**  
ENTRO IL 31 DICEMBRE 2024

Rientrano nel piano industria 4.0:

SOFFIACAVO LADY\*, SOFFIACAVO OPERA,  
GIUNTATRICI DELLA LINEA INNO VIEW X,  
OTDR ANRITSU 9085

### LADY



SOFFIACAVO LADY



MOTORE ELETTRICO + APP

\*La soffiacavo Lady rientra nei criteri del Piano Industria 4.0 se viene utilizzata con l'apposito motore elettrico e Tablet con App installata in modo tale che l'azienda possa gestire i report in un processo aziendale abilitato all'industria 4.0

### OPERA



SOFFIACAVO OPERA

SOFFIACAVO

GIUNTATRICI



VIEW 3X



VIEW 5X



VIEW 8X

O.T.D.R.



O.T.D.R. 9085





# ZES UNICA

## RISPARMIA FINO AL 60%\* SULL'ACQUISTO DI BENI STRUMENTALI

Credito d'imposta per le imprese che effettuano investimenti in macchinari, impianti e attrezzature da destinare a strutture produttive già esistenti o che vengono impiantate nelle regioni:

**CAMPANIA, PUGLIA, BASILICATA, CALABRIA, SICILIA, SARDEGNA, MOLISE E ABRUZZO.**

### LE REGOLE



	CAMPANIA, PUGLIA, CALABRIA, SICILIA	MOLISE, BASILICATA, SARDEGNA	ABRUZZO
 <b>PICCOLA IMPRESA</b>	UNA PICCOLA IMPRESA <b>RISPARMIA IL 60%</b> DEL COSTO TOTALE	UNA PICCOLA IMPRESA <b>RISPARMIA IL 50%</b> DEL COSTO TOTALE	UNA PICCOLA IMPRESA <b>RISPARMIA IL 35%</b> DEL COSTO TOTALE
 <b>MEDIA IMPRESA</b>	UNA MEDIA IMPRESA <b>RISPARMIA IL 50%</b> DEL COSTO TOTALE	UNA MEDIA IMPRESA <b>RISPARMIA IL 40%</b> DEL COSTO TOTALE	UNA MEDIA IMPRESA <b>RISPARMIA IL 25%</b> DEL COSTO TOTALE
 <b>GRANDE IMPRESA</b>	UNA GRANDE IMPRESA <b>RISPARMIA IL 40%</b> DEL COSTO TOTALE	UNA GRANDE IMPRESA <b>RISPARMIA IL 30%</b> DEL COSTO TOTALE	UNA GRANDE IMPRESA <b>RISPARMIA IL 15%</b> DEL COSTO TOTALE



**SOFFIACAVO**



**GIUNTATRICI**



**TAGLIERINE**



**OTDR**



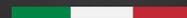
**CERTIFICATORE RAME**

\*Percentuale soggetta a variazione in base alle dimensioni d'impresa ed alla regione di appartenenza  
Non sono comunque agevolabili i progetti di investimento di importo inferiore a 200.000,00 euro

# FUTURA

## BOBINA DI LANCIO

Made in Italy



L'inserto in gomma permette di bloccare la bretella alla distanza desiderata

La bretella è armata esternamente in modo da prevenire danni accidentali

FUTURA è la bobina di lancio interamente progettata, prodotta e brevettata da Fibernet. Una soluzione innovativa: compatta, resistente, facilmente trasportabile, è pensata per rendere più comoda e funzionale l'attività in campo dell' installatore.

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>BOBINA DI LANCIO FUTURA</b>				
	01001FCULCU00050	BLF01001FCULCU00050	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra SM 9/125 G.652D, FC/UPC-LC/UPC, L= 500m	480,00 €
	1001FCULCU00100	BLF01001FCULCU00100	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra SM 9/125 G.652D, FC/UPC-LC/UPC, L= 1000m	500,00 €
	F101FCUSCA00100	BLF01001FCUSCA00100	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra SM 9/125 G.652D, FC/UPC-SC/APC, L= 1000m	500,00 €
	01001FCUSCA00010	BLF01001FCUSCA00010	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra SM 9/125 G.652D, FC/UPC-SC/APC, L= 100m	SU RICHIESTA
	1001FCUSCU00100	BLF01001FCUSCU00100	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra SM 9/125 G.652D, FC/UPC-SC/UPC, L= 1000m	721,78 €
	06001LCULCU00050	BLF06001LCULCU00050	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM2, LC/UPC-LC/UPC, L= 500m	712,44 €
	06001SCULCU00050	BLF06001SCULCU00050	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM2, SC/UPC-LC/UPC, L= 500m	712,44 €
	08001SCUFCU00050	BLF08001SCUFCU00050	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM4, SC/UPC-FC/UPC, L= 500m	1.150,00 €
	08001SCULCU00050	BLF08001SCULCU00050	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM4, SC/UPC-LC/UPC, L= 500m	1.143,00 €
	08001SCUSCU00050	BLF08001SCUSCU00050	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM4, SC/UPC-SC/UPC, L= 500m	1.141,00 €
08001SCUSTU00050	BLF08001SCUSTU00050	Bobina di Lancio Futura Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM4, SC/UPC-ST/UPC, L= 500m	1.149,00 €	
<b>BOBINA DI LANCIO STANDARD</b>				
	S001FCUSCA00100	BLS01001FCUSCA00100	Bobina di Lancio Standard Fibernet, Tipo Fibra SM 9/125 G.652D, FC/UPC-SC/APC, L= 1000m	400,00 €
	S001FCULCU00050	BLS06001FCULCU00050	Bobina di Lancio Standard Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM2, FC/UPC-LC/UPC, L= 500m	450,00 €
<b>BOBINA DI LANCIO SLIM</b>				
	01001FCUSCA00100	BLE01001FCUSCA00100	Bobina di Lancio Slim Fibernet, Tipo Fibra SM 9/125 G.652D, FC/UPC-SC/APC, L= 1000m	280,00 €
	06001FCULCU00050	BLE06001FCULCU00050	Bobina di Lancio Slim Fibernet, Tipo Fibra MM 50/125 OM2, FC/UPC-LC/UPC, L= 500m	330,00 €

Leggera e compatta fino a 1000 m di fibra



## BOBINA DI LANCIO SLIM

Contenuta all'interno di un resistente case con grado di protezione IP66, la bobina di lancio FIBERNET slim è compatta, leggera e facile da trasportare. Configurabile fino a 1.000 m



PERSONALIZZABILE CON IL TUO LOGO

IL TUO LOGO



Configurabile fino a 4000 m di fibra



## BOBINA DI LANCIO STANDARD

Contenuta all'interno di un resistente case con grado di protezione IP67. La bobina di lancio Fibernet è adatta agli usi più estremi in campo nelle operazioni di misura delle tratte in fibra ottica.



PERSONALIZZABILE CON IL TUO LOGO

IL TUO LOGO



	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>POWER METER (OPM)</b>				
	PMUN7006CI	PMUN7006CI	Power Meter, Fibra SM/MM: Lunghezza d'onda da 850 a 1650, range di Potenza -70 +6 dBm, SC/FC/ST	258,97 €
	PMUN5026CI	PMUN5026CI	Power Meter, Fibra SM/MM: Lunghezza d'onda da 850 a 1650, range di Potenza -50 + 26 dBm, FC/ST/SC	220,04 €
	OPMPON	OPMPON	PON Power Meter 1310/1490/1550nm, con OPM da -70 a +6dBm e VFL 0,5mW	689,47 €
	SLSM07FCCI	SLSM07FCCI	Sorgente Laser, Fibra SM : 1310-1550um, Potenza in uscita -7dBm, Connettore SC	288,90 €
	SLUN07FCCI	SLUN07FCCI	Sorgente Laser, Fibra SM/MM : 850-1300um - 1310-1550um, Potenza in uscita -7dBm, Connettore SC	627,64 €
<b>VISUAL FAULT LOCATOR (VFL)</b>				
	ATCIPL125PL	ATCIPL125PL	Attrezzatura: Penna Laser, Per Connettori da 1,25mm: LC, MU - Materiale: Plastica, Output Power 10mW	77,39 €
	ATCIPL250PL	ATCIPL250PL	Attrezzatura: Penna Laser, Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST- Materiale: Plastica, Output Power 10mW	35,72 €
	ATCIPL250PL20	ATCIPL250PL20	Attrezzatura: Penna Laser, Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST- Materiale: Plastica, Output Power 20mW	75,43 €
	ATCIPL250PL30	ATCIPL250PL30	Attrezzatura: Penna Laser, Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST- Materiale: Plastica, Output Power 30mW	114,05 €
<b>IDENTIFICATORE DI SEGNALE OTTICO</b>				
	IDOPSIG	IDOPSIG	Identificatore di segnale Ottico frequenza 270Hz, 1KHz e 2KHz, per fibra da 250um a 3,0mm. Identifica direzione, frequenza e livello di potenza - con VFL 10mW integrato	586,79 €
<b>MICROSCOPIO PORTATILE PER FIBRA OTTICA</b>				
	MIPO400	MIPO400	Microscopio Monoculare Portatile per Ispezione Visiva dei Connettori, Ingrandimento 400x	274,94 €
<b>CERTIFICATORE RAME</b>				
	CERWX500	CERWX500	Kit Certificatore Rame, Softing, Modello WireXpert 500	20.446,00 €
	CERWX4500	CERWX4500	Kit Certificatore Rame, Softing, Modello WireXpert 4500	27.258,00 €



## UN1CO MOBILE

UN1CO mobile è un piano di lavoro su cui fissare la strumentazione necessaria al lavoro sulla rete secondaria. Può essere indossato, installato a palo, su scala o su treppiedi per massimizzarne l'efficienza.

**UN1CO**  
mobile

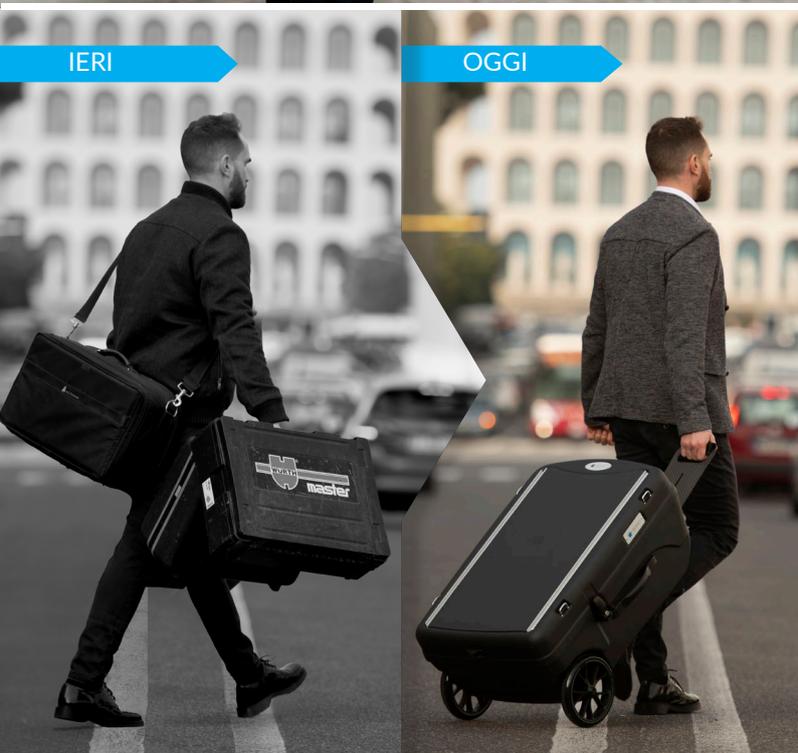


## UN1CO BAG

UN1CO bag è lo zaino studiato appositamente per le attività di delivery FTTH. Porta comodamente con te la tua strumentazione e tutta l'attrezzatura che ti serve, limitando al massimo gli ingombri.



**UN1CO**  
bag



IERI

OGGI

## UN1CO ONE

UN1CO one è un trolley che si trasforma facilmente in postazione di lavoro. Un banco modulare completo di tutto quello che serve per lavorare sulla rete primaria in fibra ottica.

**UN1CO**  
one



## ATTREZZATURA E PULIZIA

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>UN1CO ONE E ACCESSORI</b>				
	UN1CO	UN1CO	UN1CO ONE Fibernet Tool-Carrying Case Convertibile in a Workbench	2.706,00 €
	KITUN1CO-ONE	KITUN1CO_ONE	KIT ACCESSORI OPTIONAL PER UN1CO ONE	368,81 €
			Attrezzatura Ripley : Forbici per Kevlar KS-1	
			Attrezzatura: Penna Laser, Per Connettori da 2,50mm: SC, FC, ST- Materiale: Plastica, Output Power 10mW	
			Attrezzatura Ripley : Stripper ad un Foro FO-103S	
			Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio)	
			Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz	
			Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 100 ml (con erogatore a spruzzo)	
			Cacciavite a Croce, WURTH cod. 6136320	
			Cacciavite ad Intaglio, WURTH cod. 613631025	
		Metro a Nastro, L= 3,00m , WURTH cod. 071464511		
		Taglierino, WURTH cod. 07156621		
		Lampadina Led Portatile - ELEIDGS - B00MIQJQ4		
<b>UN1CO MOBILE E ACCESSORI</b>				
	UN1CO MOBILE	UN1CO MOBILE	UN1CO Mobile Working Shelf with Belt and Splicer Mounting System and Cleaver Mounting System	501,93 €
	UN1COMB-TRIPOD	UN1COMB_TRIPOD	Supporto tripode per UN1CO MOBILE	145,35 €
	N1COMB-LADDERSUP	UN1COMB_LADDERSUP	Supporto per l'installazione su scala a pioli di UN1CO MOBILE	145,35 €
	UN1COMB-POLEKIT	UN1COMB_POLEKIT	Supporto da palo per UN1CO MOBILE	53,37 €
<b>UN1CO BAG</b>				
	UN1CO BAG	UN1CO BAG	UN1CO BAG :Fibernet Backpack for Instrument and Tool Carrying	517,75 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino		
<b>KIT SERIE UN1CO</b>						
 <p>UN1CO bag</p> <p>STRIPPER FIBERNET</p> <p>UN1CO mobile</p>	STARTERKIT	STARTERKIT	<p>Starter Kit: Attrezzatura completa di Un1co Bag, Un1co Mobile e Kit Pulizia</p> <p>UN1CO BAG :Fibernet Backpack for Instrument and Tool Carrying</p> <p>UN1CO Mobile Working Shelf with Belt and Splicer Mounting System and Cleaver Mounting System</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 100 ml (con erogatore a spruzzo)</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri</p> <p>Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz</p> <p>Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio)</p> <p>Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm.</p> <p>Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm</p> <p>Attrezzatura: Penna Laser,Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST-Materiale: Plastica, Output Power 10mW</p> <p>Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A1, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m</p>	1.220,00 €		
	 <p>UN1CO bag</p>	KITA3	KITA3	<p>Kit A3 completo di Giuntatrice A3 comprensiva di Taglierina V1, Kit Pulizia, Un1co Bag e Un1co Mobile</p> <p>Giuntatrice Inno Modello A3</p> <p>Taglierina Inno Modello V1</p> <p>UN1CO BAG :Fibernet Backpack for Instrument and Tool Carrying</p> <p>UN1CO Mobile Working Shelf with Belt and Splicer Mounting System and Cleaver Mounting System</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 100 ml (con erogatore a spruzzo)</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri</p> <p>Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz</p> <p>Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio)</p> <p>Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm.</p> <p>Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm</p> <p>Attrezzatura: Penna Laser,Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST-Materiale: Plastica, Output Power 10mW</p> <p>Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A1, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m</p>	5.750,00 €	
		 <p>UN1CO bag</p>	BAG COMPLETO V3X	KITUN1CO_BAG COMPLETO V3X	<p>KITUN1CO BAG:Kit Attrezzatura Completo per Fibra Ottica (View 3 X)</p> <p>UN1CO BAG :Fibernet Backpack for Instrument and Tool Carrying</p> <p>Giuntatrice Inno Modello View 3 X</p> <p>Taglierina Inno Modello V1</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 100 ml (con erogatore a spruzzo)</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri</p> <p>Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz</p> <p>Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio)</p> <p>Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm.</p> <p>Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm</p> <p>UN1CO Mobile Working Shelf with Belt and Splicer Mounting System and Cleaver Mounting System</p> <p>Attrezzatura: Penna Laser,Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST-Materiale: Plastica, Output Power 10mW</p> <p>Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A1, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m</p> <p>Industria 4.0, Beni ordinari e Zes Unica</p>	7.000,00 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino			
 	BAG COMPLETO V5X	KITUN1CO_BAG COMPLETO V5X	<p><b>KITUN1CO BAG:Kit Attrezzatura Completo per Fibra Ottica (View 5 X)</b></p> <p>UN1CO BAG :Fibernet Backpack for Instrument and Tool Carrying</p> <p>Giuntatrice Inno Modello View 5 X</p> <p>Taglierina Inno Modello V1</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 100 ml (con erogatore a spruzzo)</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri</p> <p>Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz</p> <p>Attrezzatura: Apribetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio)</p> <p>Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm.</p> <p>Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm</p> <p>UN1CO Mobile Working Shelf with Belt and Splicer Mounting System and Cleaver Mounting System</p> <p>Attrezzatura: Penna Laser;Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST-Materiale: Plastica, Output Power 10mW Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A1, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m</p>	11.375,00 €			
					Industria 4.0, Beni ordinari e Zes Unica		
	 	BAG COMPLETO V8X	KITUN1CO_BAG COMPLETO V8X		<p><b>KITUN1CO BAG:Kit Attrezzatura Completo per Fibra Ottica (View 8 X)</b></p> <p>UN1CO BAG :Fibernet Backpack for Instrument and Tool Carrying</p> <p>Giuntatrice Inno Modello View 8 X</p> <p>Taglierina Inno Modello V1</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 100 ml (con erogatore a spruzzo)</p> <p>Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri</p> <p>Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz</p> <p>Attrezzatura: Apribetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio)</p> <p>Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm.</p> <p>Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm</p> <p>UN1CO Mobile Working Shelf with Belt and Splicer Mounting System and Cleaver Mounting System</p> <p>Attrezzatura: Penna Laser;Per Connettori da 2,50mm: SC,FC, ST-Materiale: Plastica, Output Power 10mW Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A1, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m</p>	13.250,00 €	
					Industria 4.0, Beni ordinari e ZES Unica		

# PRATICO

 FIBERNET

TAVOLO DA LAVORO  
PROFESSIONALE



Regolabile a 3 altezze  
Staffa fissaggio muffola e ombrellone  
Ruote per il trasporto

# PRATICO

TAVOLO DA LAVORO  
PROFESSIONALE

Codice:TAVPRATICOSTD

**3 REGOLAZIONI  
DI ALTEZZA**

**VASCHETTA  
PER COPRIGIUNTI**

**PIANO IN ABS**

**PIEDINI REGOLABILI**



## ACCESSORI

**STAFFA FISSAGGIO  
MUFFOLA**

La muffola può essere posizionata  
sia in verticale che orizzontale

Codice:TAVKITMUF

**STAFFA FISSAGGIO  
OMBRELLONE**

Codice:TAVKITPO

**KIT TROLLEY**

Pratico può essere usato per il  
trasporto di materiale

Codice:TAVKITTRL

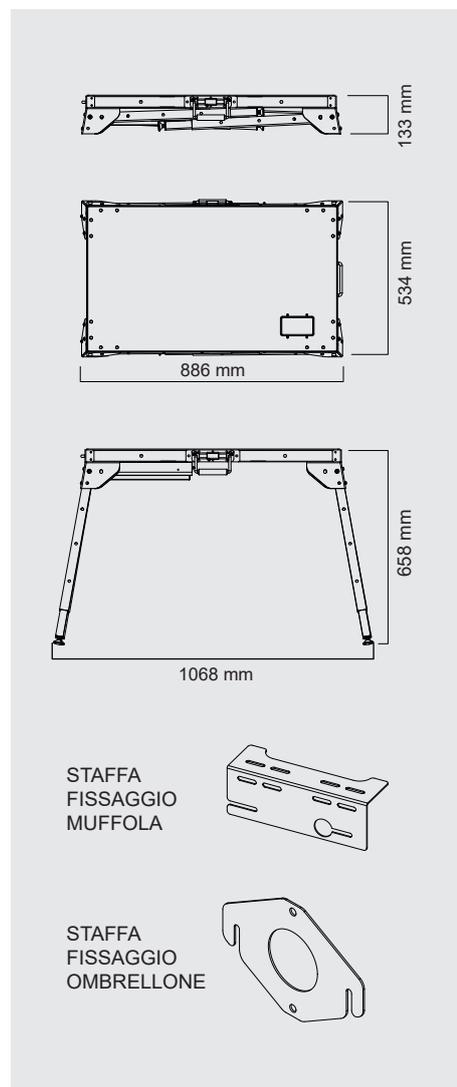
**CASSETTO PORTA  
ATTREZZI**

Codice: TAVKITCAS



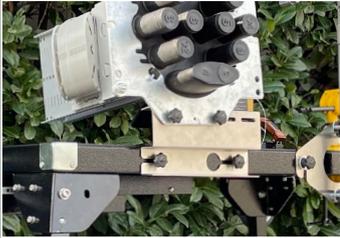
# CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALE STRUTTURA	Acciaio
MATERIALE ANGOLI DI PROTEZIONE	Acciaio
PIANO DI COPERTURA	ABS 3mm
LARGHEZZA	886 mm
PROFONDITÀ	534 mm
ALTEZZA REGOLABILE (APERTO)	650/770/900 mm
ALTEZZA (CHIUSO)	133 mm
PESO	14 Kg (senza accessori)



- 1 PIANO IN ABS
- 2 REGOLAZIONE GAMBE  
ALTEZZA DA 65 A 90 cm
- 3 PIEDINI REGOLABILI
- 4 MANIGLIA PER TRASPORTO
- 5 VASCHETTA PER COPRIGIUNTI

- 6 CASSETTO PER ATTREZZATURA  
CON CHIUSURA MAGNETICA
- 7 MANIGLIA PER TRASPORTO  
MODALITÀ TROLLEY
- 8 STAFFA FISSAGGIO MUFFOLA
- 9 STAFFA FISSAGGIO OMBRELLONE
- 10 RUOTE PER IL TRASPORTO

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>PRATICO - TAVOLO DA LAVORO PROFESSIONALE</b>				
	TAVPRATICOSTD	TAVPRATICOSTD	PRATICO – Tavolo da lavoro professionale per fibra ottica	600,00 €
<b>ACCESSORI PRATICO</b>				
	TAVKITMUF	TAVKITMUF	Accessorio kit porta muffola per tavolo da lavoro PRATICO	30,00 €
	TAVKITPO	TAVKITPO	Accessorio kit porta ombrellone per tavolo da lavoro PRATICO	30,00 €
	TAVKITCAS	TAVKITCAS	Accessorio kit cassetto per tavolo da lavoro PRATICO	90,00 €
	TAVKITTRL	TAVKITTRL	Accessorio kit trolley per tavolo di lavoro PRATICO - Comprensivo di kit porta muffola	170,00 €

## Stripper per fibra ottica



## STRIPPER FIBERNET

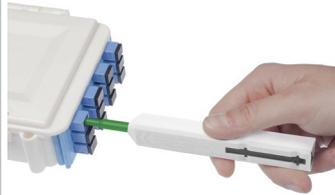
La stripper Fibernet è uno strumento adatto a rimuovere i vari rivestimenti della fibra ottica.



	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>STRIPPER</b>				
	SPELLAFILICECSF3	SPELLAFILICECSF-3	Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm. Fibernet	129,89 €
<b>PINZA SGUAINACAVI PER MINIBREAKOUT</b>				
	ATSGLONCAL	ATSGLONCAL	Attrezzatura: Sguaina Cavo Longitudinale SC68 Fibernet, compreso di Kit 4 lame e 1 brucola	218,76 €
<b>SGUAINACAVI ARMATI</b>				
	ATRYSGACS0	ATRYSGACS0	Attrezzatura Ripley : Sguaina Cavi per Cavi Armati di Diametro 8-28,6mm ACS	279,29 €
	ATRYSGACS2	ATRYSGACS2	Attrezzatura Ripley : Sguaina Cavi per Cavi Armati di Diametro 4-10mm ACS-2	300,00 €
<b>SGUAINACAVI CIRCOLARE</b>				
	ATRYSGRCS1	ATRYSGRCS1	Attrezzatura Ripley : Sguaina Cavi Dielettrici Diametro 4,5-29mm RCS-114	98,20 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>SGUAINACAVI LONGITUDINALE</b>				
	ATRYSGRBT	ATRYSGRBT	Attrezzatura Ripley : Sguaina Cavi Longitudinale RBT	254,40 €
<b>SGUAINATUBETTI 400 MILLER</b>				
	ATRYATKIT400	ATRYATKIT400	Attrezzatura Ripley : Kit Sguaina Tubetti Longitudinale 400	1.397,00 €
<b>SGUAINATUBETTI MSAT 16</b>				
	ATRYATMSAT16	ATRYATMSAT16	Attrezzatura Ripley : Apritubetto Longitudinale MSAT 16	226,79 €
<b>SGUAINATUBETTI MSAT</b>				
	ATRYATMSAT00	ATRYATMSAT00	Attrezzatura Ripley : Apritubetto Longitudinale MSAT	669,92 €
<b>SGUAINATUBETTI MSAT 5</b>				
	ATRYATMSAT05	ATRYATMSAT05	Attrezzatura Ripley : Apritubetto Longitudinale MSAT 5	237,54 €
<b>APRITUBETTO FTS</b>				
	ATRYATFTSY	ATRYATFTSY	Attrezzatura Ripley : Apritubetto 1,6mm - 6mm FTS (colore Giallo)	40,03 €
<b>APRITUBETTO CIRCOLARE</b>				
	ATCIATC0032	ATCIATC0032	Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio)	37,89 €
	ATCIATC3264	ATCIATC3264	Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 3,2 - 6,4mm (Blu)	36,96 €

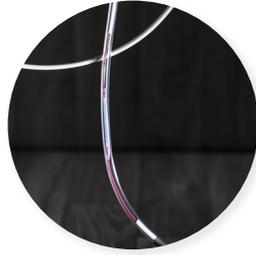
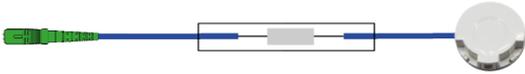
	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>FORBICI PER KEVLAR</b>				
	ATRYSTKS	ATRYSTKS	Attrezzatura Ripley : Forbici per Kevlar KS-1	45,00 €
<b>ESTRATTORE SC2</b>				
	ATFIATESSC2	ATFIATESSC2	Attrezzatura Fibernet : Attrezzo Estrattore per Connettore SC2	255,23 €
<b>KIT PULIZIA</b>				
	KITPULDXSA	KITPULDX	<b>Kit Pulizia Deluxe</b> Valigetta Kit Pulizia in PPL Modello 17030 Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 1 Litro Accessori Pulizia : Bomboletta Aria Compressa Accessori Pulizia : Cotton Fioc per Pulizia Ferrule 125um - Confezione 5pz Accessori Pulizia : Cotton Fioc per Pulizia Ferrule 250um - Confezione 5pz Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz	67,50 €
	KITPULSTD	KITPULSTD	<b>Kit Pulizia Fibre - Standard</b> Valigetta Kit Pulizia in PPL Modello 17030 Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio) Attrezzatura Ripley : Stripper ad un Foro FO-103S Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Diametro Standard 2,4mm 200pz	270,00 €
	KITPULPRO	KITPULPRO	<b>Kit Pulizia Professional</b> Valigetta Kit Pulizia in PPL Modello 17030 Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri Accessori Pulizia : Bomboletta Aria Compressa Attrezzatura: Penna Laser, Per Connettori da 2,50mm: SC, FC, ST-Materiale: Plastica, Output Power 10mW Accessori Pulizia : Cleaner Montati da 250mm (per adapter/connettori SC, FC, ST.) Accessori Pulizia : Cleaner Montati da 125um (per adapter/connettori LC, MU,..) Accessori Pulizia : Pulitore Cletop per Connettori SC, FC, ST Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz Accessori Pulizia : Fazzoletti Umidificati per Pulizia Fibre - Confezioni da 50pz Accessori Pulizia : Cotton Fioc per Pulizia Ferrule 250um - Confezione 5pz Accessori Pulizia : Cotton Fioc per Pulizia Ferrule 125um - Confezione 5pz Microscopio Monoculare Portatile per Ispezione Visiva dei Connettori, Ingrandimento 400x Stripper per fibra ottica, guaina da 1,6 a 3mm. Fibernet Attrezzatura: Apritubetto Circolare da 0 - 3,2mm (Grigio) Attrezzatura Ripley : Apritubetto Longitudinale MSAT 5	1.008,00 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>CLEANER MONTATI</b>				
	ACPUCLM125	ACPUCLM125	Accessori Pulizia : Cleaner Montati da 125um (per adapter/connettori LC, MU,..)	50,00 €
	ACPUCLM250	ACPUCLM250	Accessori Pulizia : Cleaner Montati da 250mm (per adapter/connettori SC, FC, ST..)	50,00 €
	ACPUCLMMPO	ACPUCLMMPO	Accessori Pulizia : Cleaner Montati per adapter/connettori MPO	90,00 €
<b>ALCOL ISOPROPILICO</b>				
	ACPULIQALSP040	ACPULIQALSP040	Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol in Bomboletta Spray - 0,40 Litri	13,81 €
	ACPULIQAL050	ACPULIQAL050	Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 0,5 Litri	14,07 €
	ACPULIQAL100	ACPULIQAL100	Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre con Alcol Isopropilico - 1 Litro	25,07 €
<b>LIQUIDO DI PULIZIA (NO ALCOL)</b>				
	ACPULIQNA100	ACPULIQNA100	Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 1 Litro	19,50 €
	ACPULIQNA010	ACPULIQNA010	Accessori Pulizia : Liquido per Pulizia Fibre Senza Alcol - 100 ml (con erogatore a spruzzo)	5,91 €
<b>BOMBOLETTA ARIA COMPRESSA</b>				
	ACPUAIR	ACPUAIR	Accessori Pulizia : Bomboletta Aria Compressa	11,39 €
<b>COTTON FIOC</b>				
	ACPUCOTF125	ACPUCOTF125	Accessori Pulizia : Cotton Fioc per Pulizia Ferrule 125um - Confezione 5pz	3,10 €
	ACPUCOTF250	ACPUCOTF250	Accessori Pulizia : Cotton Fioc per Pulizia Ferrule 250um - Confezione 5pz	3,09 €
<b>FAZZOLETTI</b>				
	ACPUFAZASC	ACPUFAZASC	Accessori Pulizia : Fazzoletti Asciutti per Pulizia Fibre - Confezioni da 280pz	12,00 €

# Verticale FTTH

La soluzione completa per il  
Fiber To The Home

SISTEMA DI  
PROTEZIONE GIUNTO



TUBETTO  
Ø 5 mm

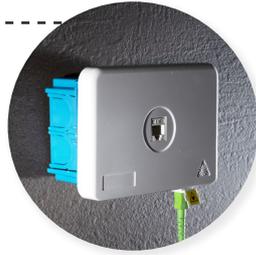


SEMIBRETELLA  
30 o 60 m



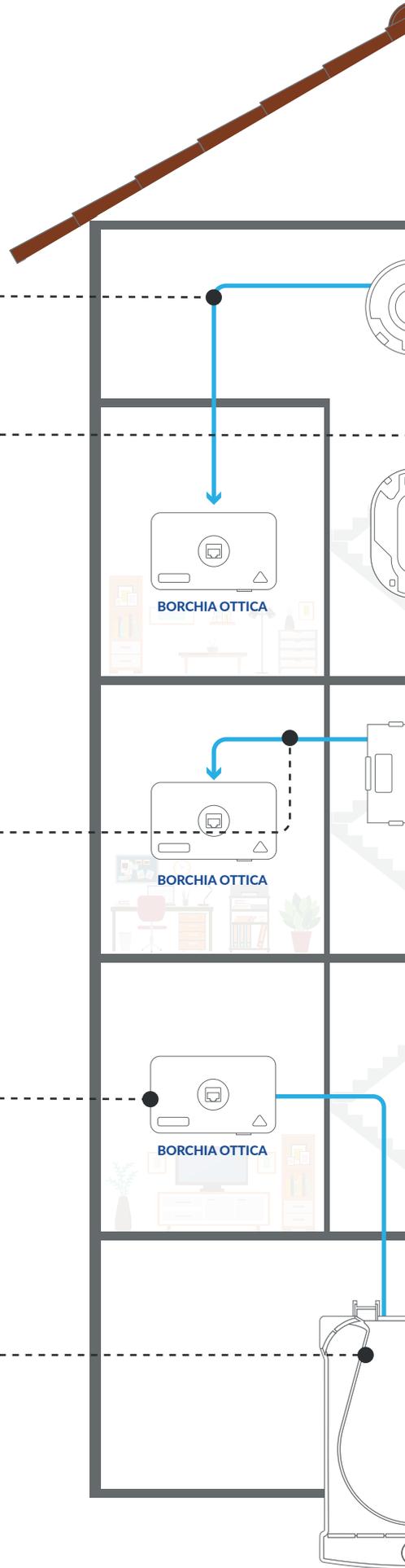
RIFLETTORE

BORCHIA OTTICA  
IBRIDA

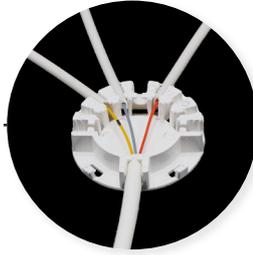
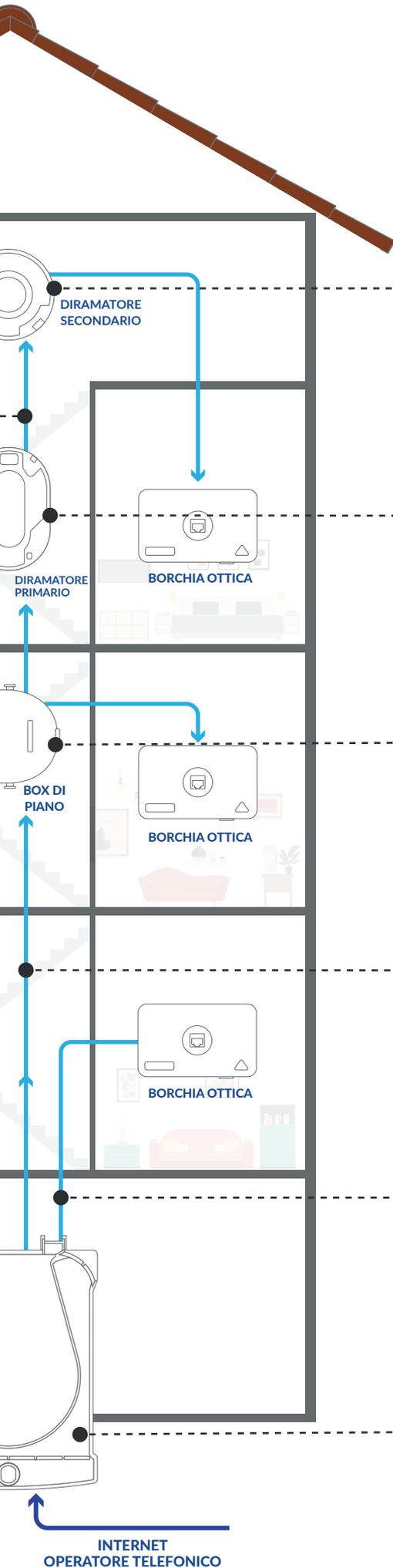
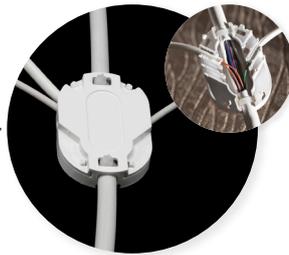


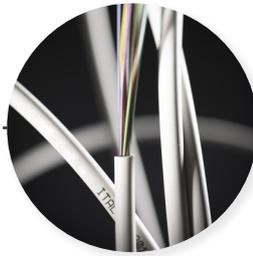
GIUNTATRICE

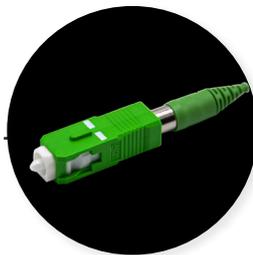
P.T.E.  
Punto di Terminazione  
di Edificio



Prodotti qualificati dai più  
importanti operatori telefonici


**DIRAMATORE  
SECONDARIO**
**COPRIGIUNTI**

**DIRAMATORE  
PRIMARIO**
**ADAPTER**

**BOX DI PIANO**
**ADAPTER CON  
SHUTTER**

**CAVO  
MULTIFIBRA  
12 f.o. / 24 f.o.**
**BRETELLA OTTICA  
ARMATA**

**MONOFIBRA  
DA INTERNO  
Ø 2,6 mm**
**PIGTAIL**

**CONNETTORE A  
FUSIONE FIBERNET**

## PRODOTTI VERTICALE FTTH

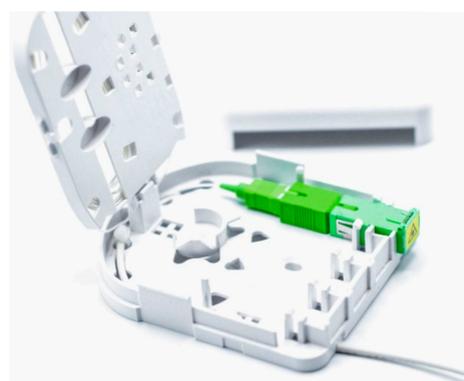
	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>MINIBREAKOUT POSA INTERNA</b>				
	CMUD012ITCD	CMUD012ITCD	Cavo MiniBreakout da Interno CCA, 12 FO, SM 9/125 G.657A2, Avorio, Teknikabel, OF ST 1730 (Bobine da 500m)	SU RICHIESTA
	CMUD012ITCB	CMUD012ITCB	Cavo MiniBreakout da Interno CCA, 12 FO, SM 9/125 G.657A2, Avorio, Teknikabel, TIM ST 929 (Bobine da 500m)	SU RICHIESTA
	CMUD024ITCD	CMUD024ITCD	Cavo MiniBreakout da Interno CCA, 24 FO, SM 9/125 G.657A2, Avorio, Teknikabel, OF ST 1730 (Bobine da 500m)	SU RICHIESTA
	CMUD024ITCB	CMUD024ITCB	Cavo MiniBreakout da Interno CCA, 24 FO, SM 9/125 G.657A2, Avorio, Teknikabel, TIM ST 929 (Bobine da 500m)	SU RICHIESTA
<b>CAVO MONOFIBRA DA ESTERNO</b>				
	CMOQ45GTCB-	CMOQ45GTCB-	Cavo Monofibra da Esterno CCA, 4,5mm, SM 9/125 G.657A2, Grigio, Teknikabel, TIM ST 934 (Bobine da 500m)	SU RICHIESTA
	CMOQ45GTCD-	CMOQ45GTCD-	Cavo Monofibra da Esterno CCA, 4,5mm, SM 9/125 G.657A2, Grigio, Teknikabel, OF ST 1730 (Bobine da 500m)	SU RICHIESTA
<b>CAVO MONOFIBRA DA INTERNO</b>				
	CMON26WTCB-	CMON26WTCB_	Cavo Monofibra da Interno CCA, 2,6mm, SM 9/125 G.657A2, Bianco, Teknikabel, TIM ST 934 (Bobine da 500)	SU RICHIESTA
	CMON26WTCD-	CMON26WTCD_	Cavo Monofibra da Interno CCA, 2,6mm, SM 9/125 G.657A2, Bianco, Teknikabel, OF ST 1730 (Bobine da 500m)	SU RICHIESTA
<b>SEMIBRETELLA FTTH</b>				
	CB001SCANCN03000	PCN26WTCB001SCANCN03000	Semibretezza Monofibra Rinforzata TIM ST 934, 2,6mm, CPR Cca, SM 9/125 G.657A2, SC/APC - XX L= 30m	27,07 €
	CB001SCANCN06000	PCN26WTCB001SCANCN06000	Semibretezza Monofibra Rinforzata TIM ST 934, 2,6mm, CPR Cca, SM 9/125 G.657A2, SC/APC - XX L= 60m	46,08 €
	CB001SCANCN10000	PCN26WTCB001SCANCN10000	Semibretezza Monofibra Rinforzata TIM ST 934, 2,6mm, CPR Cca, SM 9/125 G.657A2, SC/APC - XX L= 100m	71,00 €
<b>PIGTAIL MONOMODALE (SM)</b>				
	IR01WSCANCN00200	PCIR01WSCANCN00200	Pigtail, Tight, 900um, SM 9/125 G.652D, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m	1,05 €
	IT03WSCANCN00200	PCIT03WSCANCN00200	Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A1, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m	1,65 €
	IT04WSCUNCN00200	PCIT04WSCUNCN00200	Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A2, Bianco, SC/UPC-XX, L= 2,00m	1,90 €
	IT04WLCANCN00200	PCIT04WLCANCN00200	Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A2, Bianco, LC/APC-XX, L= 2,00m	2,01 €
	IT04WLCUNCN00200	PCIT04WLCUNCN00200	Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A2, Bianco, LC/UPC-XX, L= 2,00m	1,85 €
<b>COPRIGIUNTI TERMORESTRINGENTI</b>				
	CGT30RI	CGT30RI	Coprigiunto, Lunghezza 30mm, Ø 2,4mm	0,16 €
	CGT35ST	CGT35ST	Coprigiunto, Lunghezza 35mm, Ø Standard 1,4mm	0,15 €
	CGT45ST	CGT45ST	Coprigiunto, Lunghezza 45mm, Ø Standard 2,4mm	0,13 €
	CGT60ST	CGT60ST	Coprigiunto, Lunghezza 60mm, Ø Standard	0,15 €
<b>BORCHIA IBRIDA</b>				
	BORCHIAIBROFFI	BORCHIAIBROFFI	Borchia Ibrida 503 FTTH Fibernet : 1 Porta Ottica SC/APC - 1 Porta RJ45, a Specifica OPEN FIBER	2,64 €
	BORCHIAIBRFI	BORCHIAIBRFI	Borchia Ibrida 503 FTTH Fibernet : 1 Porta Ottica SC/APC - 1 Porta RJ45, Anonima	2,64 €
<b>BORCHIA FTTH</b>				
	BORCHIAFI	BORCHIAFI	Borchia ottica FTTH Fibernet, fino a 4 adapter SC SX, Senza Adapter	2,77 €
	BORCHIAOFFI	BORCHIAOFFI	Borchia ottica FTTH Fibernet fino a 4 adapter SC SX, a Specifica OPEN FIBER	3,07 €

Fino a 4 adapter SC/APC  
Kit di montaggio a parete  
Predisposta per il riflettore ottico



## BORCHIA OTTICA

Totalmente sviluppata e realizzata da Fibernet, questa borchia ottica consente la connessione degli appartamenti alla rete di accesso verticale predisposta negli edifici.

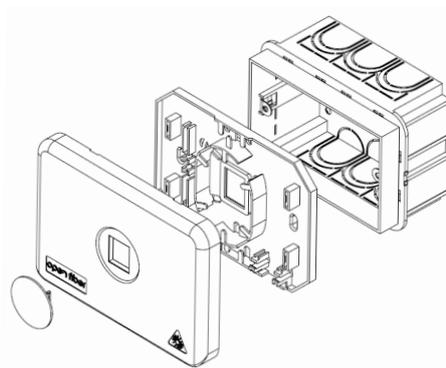


Borchia ibrida ottico/rame  
Adatta a fissaggio su borchia 503  
Predisposta per il riflettore ottico



## BORCHIA IBRIDA SCATOLA 503

Totalmente sviluppata e realizzata da Fibernet, questa borchia consente di realizzare sia il cablaggio ottico sia quello in rame. Adatta alle installazioni a parete o su scatole a incasso 503. Risponde alla normativa Open Fiber ST 1729

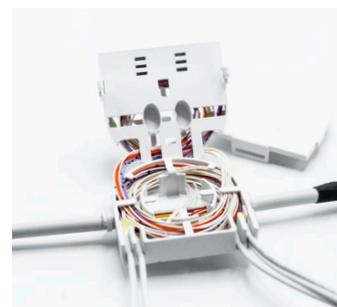


Facile da cablare  
 Predisposto per 6 giunti a fusione  
 Zona dedicata al fissaggio su cavo



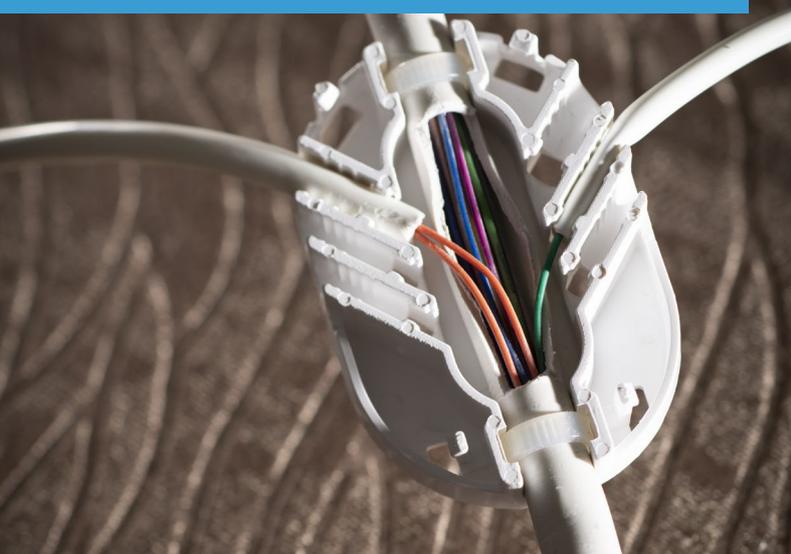
## BOX DI PIANO

Il box di piano consente di effettuare l'estrazione dal cavo verticale predisposto negli edifici delle fibre ottiche necessarie al cablaggio degli appartamenti.



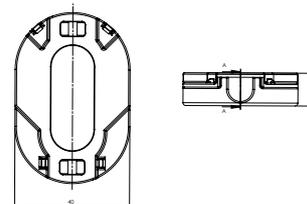
**DIMENSIONI:** 60x70x25 mm  
**MATERIALE:** ABS  
**COLORE:** Bianco  
**COPRIGIUNTI:** Per pigtail da 900 µm – 35 mm lunghezza

I diramatori Fibernet sono predisposti per il fissaggio al cavo multifibra

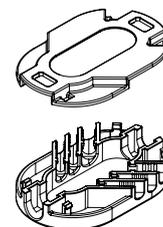


## DIRAMATORE PRIMARIO

I diramatori Fibernet sono prodotti sviluppati per provvedere alla separazione e alla protezione delle singole fibre estratte dal verticavo multifibra.



**DIMENSIONI:** 60x40x11,5 mm  
**RESISTENZA TRAZIONE SISTEMA FISSAGGIO:** 20 N  
**RAGGIO MIN. CURVATURA:** >10  
**N. USCITE SINGOLE:** 8  
**N. USCITE IN BUNDLE:** 2  
**MATERIALE:** ABS  
**COLORE:** Bianco  
**COMPORTAMENTO AL FUOCO:** UL94/HB

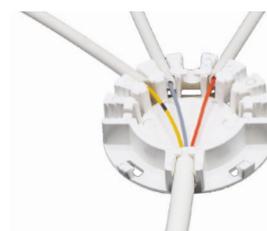


I diramatori Fibernet hanno il sistema di fissaggio per i tubetti protettivi

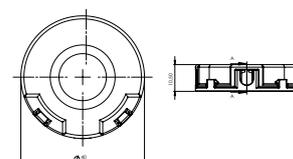


## DIRAMATORE SECONDARIO

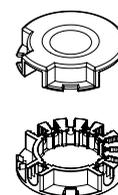
I diramatori Fibernet sono prodotti sviluppati per provvedere alla separazione e alla protezione delle singole fibre estratte dal verticavo multifibra.



DETTAGLIO PRODOTTO

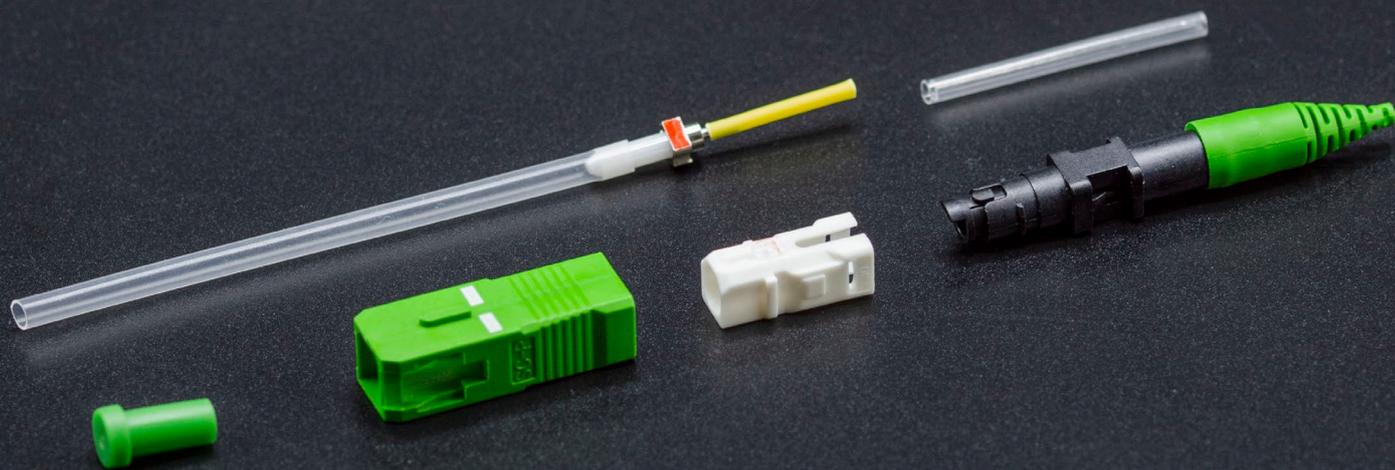


**DIMENSIONI:** 40x40x10,5 mm  
**RESISTENZA TRAZIONE SISTEMA FISSAGGIO:** 20 N  
**RAGGIO MIN. CURVATURA:** >10  
**N. USCITE SINGOLE:** 6  
**N. USCITE IN BUNDLE:** 3  
**MATERIALE:** ABS  
**COLORE:** Bianco  
**COMPORTAMENTO AL FUOCO:** UL94/HB



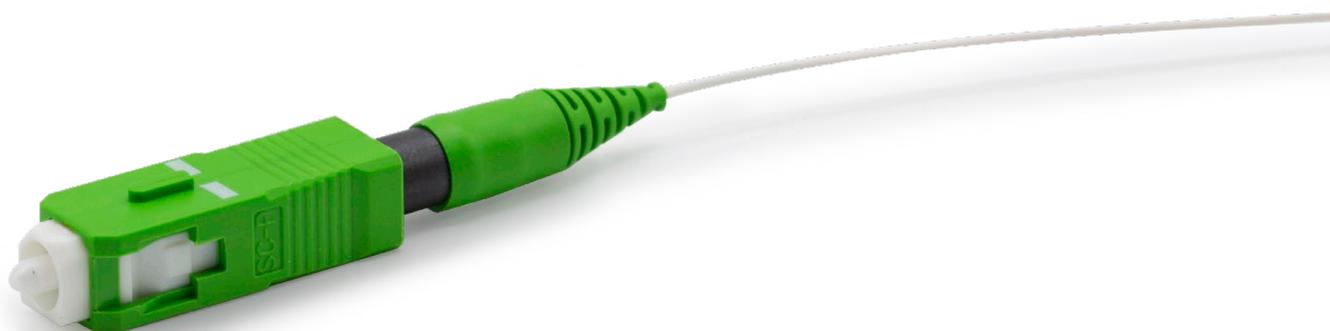
	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>BORCHIA UTENTE A CORNICE</b>				
	BORCHIACORNFSW	BORCHIACORNFSW	Borchia ottica utente anonima a Cornice, fino a 2 adapter SC Simplex	3,37 €
	ITBORCHIACORNFSW	KITBORCHIACORNFSW	Kit Borchia anonima a Cornice Fibernet, con di 1 dapter SC/APC no flangia,1 Pigtail SC/APC G.657,Fas	4,46 €
			Borchia ottica utente anonima a Cornice, fino a 2 adapter SC Simplex	
			Adapter Ottico SC/APC, Singolo Modo, Verde, Simplex, No Flangia Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A2, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m	
<b>PTE (PUNTO DI TERMINAZIONE DI EDIFICIO)</b>				
	TE_24UI779302FIB	PTE_24UI779302FIB	PTE: Punto di Terminazione di Edificio per 24 unità immobiliari , NMU 779302 FIBERCOP	36,25 €
<b>BOX DI PIANO</b>				
	BOXPIANOFI-V2	BOXPIANOFI_V2	Box di Piano compatto Fibernet Ver. 2	2,44 €
<b>DIRAMATORE PRIMARIO</b>				
	BOXDIRPRIFI	BOXDIRPRIFI	Box Diramatore Primario di Piano Fibernet	1,56 €
<b>DIRAMATORE SECONDARIO</b>				
	BOXDIRSECFI	BOXDIRSECFI	Box Diramatore Secondario di Piano Fibernet	1,67 €
<b>TUBETTI DI PROTEZIONE</b>				
	ACGFOTUBCV2040	ACGFOTUBCV2040	Tubetti di Supporto per cavi diametro 2-4mm - Confezione 1000pz	207,55 €
<b>SISTEMA DI PROTEZIONE GIUNTO</b>				
	TUBPROGIUCI	TUBPROGIUCI	Sistema di Protezione Giunzione al Piano (con coprigiunti da 30mm)	1,46 €

Semplice da assemblare - Universale  
Si adatta ad ogni giuntatrice - Finitura APC



## CONNETTORE A FUSIONE FIBERNET

Totalmente sviluppati da Fibernet, questi connettori a fusione sono universali e quindi utilizzabili, grazie al suo holder, con le più comuni giuntatrici (Inno Instrument, Fujikura, Sumitomo Electric, Fiberfox).



### CARATTERISTICHE TECNICHE

FIBRA LAVORABILE	900 $\mu$ m
INSERTION LOSS	Typ. 0.15 dB - Max 0.30 dB
RETURN LOSS	Min. 60 dB
FERULA	Prelappata SC/APC
TEMPERATURA OPERATIVA	-20 / +75 °C
DURATA (INSERZIONI RIPETUTE)	500 Cicli
CONTENUTO CONFEZIONE	100 connettori a fusione + 10 holder
CODICE TIM	NMU 782521



	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>BOX DERIVAZIONE 2 U.I.</b>				
	PFACFB-BOX2UI	PFACFB_BOX2UI	Box di derivazione con schede di giunzione per 2 UI OF ST1826 Fibernet	12,73 €
<b>BOX INTERRATO 2 U.I.</b>				
	FACPR-XJTSC01350	PFACPR_XJTSC01350	Box di derivazione interrato per estrazione fo da cavo multifibra per 2 UI (SP031)	61,72 €
<b>BOX INTERRATO 4 U.I.</b>				
	FACPR-XJTSC01544	PFACPR_XJTSC01544	Box di derivazione interrato con scheda di giunzione fo da cavo multifibra per 4 UI (SP038)	92,85 €
<b>SISTEMA DI PROTEZIONE GIUNTO</b>				
	PFACFB-TAP	PFACFB_TAP	Tappo Di Chiusura Finestra OF ST1826 Fibernet	8,12 €
<b>TAPPI, GIUNTI, RIDUTTORI PER MINITUBI</b>				
	AMTTAFEM12HSN	AMTTAFEM12HSN	Accessori Micro Tubi: Tappo Femmina Microcavo 12mm, Nero	1,03 €
	AMTTAFEM14HSN	AMTTAFEM14HSN	Accessori Micro Tubi: Tappo Femmina Microcavo 14mm, Nero	1,19 €
	AMTGIU12HSN	AMTGIU12HSN	Accessori Micro Tubi: Giunto per Tubo Conduit 10/12mm, Nero	1,37 €
	AMTGIU14HSN	AMTGIU14HSN	Accessori Micro Tubi: Giunto per Tubo Conduit 10/14mm, Nero	1,73 €
	AMTRID1214HSN	AMTRID1214HSN	Accessori Micro Tubi: Riduzione per Micro Tubo Conduit 12/14mm, Nero	1,99 €
<b>CONNETTORE SOC A FUSIONE FIBERNET</b>				
	CNFSCA0309FIT	CNFSCA0309FIT	Connett. a Fusione SCAPC (100pz) NMU782521	800,00 €
<b>CONNETTORE MECCANICO A FREDDO</b>				
	SCAPR-XKTSC01351	FASTSCAPR_XKTSC01351	Kit Fast Connector SC/APC 900um (60pz) + Taglierina - NMU TIM 775333 - Prysmian XKTSC01351	942,01 €

CAVI

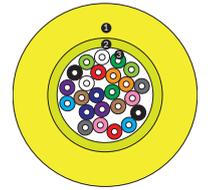
FIBRA OTTICA



# TIPOLOGIE DI CAVI IN FIBRA OTTICA

## CAVO MINICORE

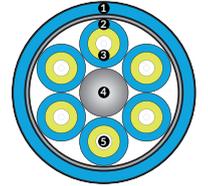
Compatto, flessibile, leggero: il cavo Minicore è una soluzione efficace per le esigenze di connessione in ambienti high density. Sul cavo principale sono predisposte due piovre di sfioccamento. Le bretelle in uscita possono essere terminate con ogni tipologia di connettore.



TIPOLOGIA DI FIBRA	SM: G.652, G.657, G.655 MM: OM1, OM2, OM3, OM4
NUMERO DI FIBRE	Fino a 24

## CAVO BREAKOUT

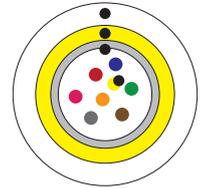
I cavi Breakout, composti da patchcord ottiche da 2 mm di diametro avvolte ad elica - SZ - su un elemento centrale di tiro, sono la scelta ideale per i cablaggi preconnettorizzati in applicazioni data center. Questi cavi possono essere da 4 fino a 24 fibre ottiche singolomodo e multimodo.



TIPOLOGIA DI FIBRA	SM: G.652, G.657, G.655 MM: OM1, OM2, OM3, OM4
NUMERO DI FIBRE	4 6 8 12 16 18 24

## CAVO RISER

Realizzato con tubo centrale contenente 8 fibre ottiche da 250 µm (identificate da diversa colorazione). Il cavo viene fornito già assemblato e giuntato con la STOA o il Terminale di Testa. Risponde a normativa CPR e di tipo CCA.



TIPOLOGIA DI FIBRA	G.657-A2
NUMERO DI FIBRE	8

## CAVO LOOSE DIELETTRICO

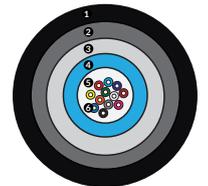
Con protezione dielettrica, possono essere utilizzati sia nelle pose outdoor che indoor. Fibernet fornisce questi cavi pre-assemblati con piovra, elemento di tiro e tubi di protezione in poliammide.



TIPOLOGIA DI FIBRA	SM: G.652, MM: OM1, OM2, OM3, OM4
NUMERO DI FIBRE	4 8 12 16 24
TIPOLOGIA CONNETTORI ASSEMBLABILI	SC - LC - FC - ST - MU - E2000

## CAVO LOOSE METALLICO

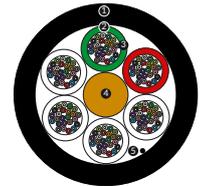
I cavi loose armati presentano, per tutta la lunghezza del cavo, una protezione metallica di tipo corrugato o a fasce. Questa lavorazione specifica garantisce l'assoluta resistenza contro i roditori in ambiente outdoor.



TIPOLOGIA DI FIBRA	SM: G.652, MM: OM1, OM2, OM3, OM4
NUMERO DI FIBRE	4 8 12 16 24
TIPOLOGIA CONNETTORI ASSEMBLABILI	SC - LC - FC - ST - MU - E2000

## MICROCAVO

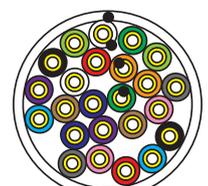
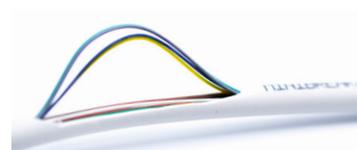
Utilizzati per la realizzazione delle dorsali principali nelle reti FTTH. Compatti e resistenti, sono adatti alla posa con tecnica di soffaggio.



TIPOLOGIA DI FIBRA	SM-R: G.652 - SM-R: G.657.A1
NUMERO DI FIBRE	Fno a 396
SPECIFICA TECNICA	S.T. TIM 908 - S.T. Open Fiber 1701 - Infratel

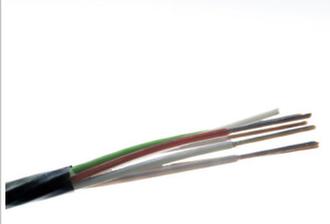
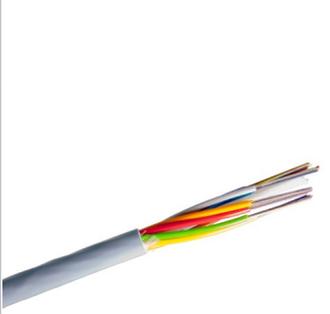
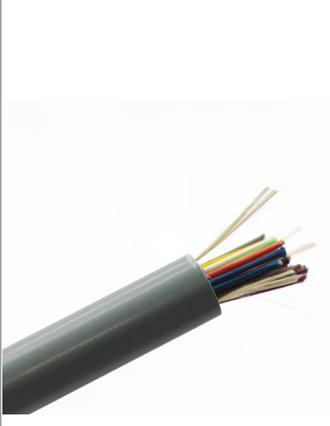
## CAVO MINIBREAKOUT

Cavo multifibra, adatto al delivery FTTH. Le fibre al suo interno, sono rinforzate con filati aramidici, per garantire massima resistenza durante le operazioni di posa e spillamento al piano.



TIPOLOGIA DI FIBRA	G.657-A2
NUMERO PICOBREAKOUT	12 16 20 24

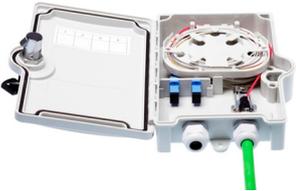
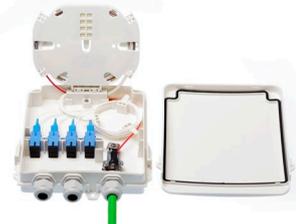
## CAVI

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>MICROCAVO PER CENTRALE TIM</b>				
	CDC03144T6P6VTCT	CMCDC03144T6P6VTCT	Microcavo Portante Dielettrica CPR Cca,SM 9/125 G.657A1,144 FO, 6 Tubetti-6x24 Pieni,Verde,TIM	SU RICHIESTA
<b>MICROCAVO TIM</b>				
	CDP01024T6P2NLST	CMCDP01024T6P2NLST	Microcavo Portante Dielettrica Guaina PEHD, SM 9/125 G.652D, 24 FO, 6 Tubetti - 2x12 Pieni, Nero,TIM	SU RICHIESTA
	CDP01144T6P6NLST	CMCDP01144T6P6NLST	Microcavo Portante Dielettrica Guaina PEHD, SM 9/125 G.652D,144 FO, 6 Tubetti - 6x24 Pieni,Nero,TIM	SU RICHIESTA
	CDP01096T6P4GTCT	CMCDP01096T6P4GTCT	Microcavo Portante Dielettrica Guaina PEHD,SM 9/125 G.652D,96 FO,6 Tubetti, 4x24 Pieni, Grigio, TIM	SU RICHIESTA
	CMC01024T6P2GTCT	CMCMC01024T6P2GTCT	Microcavo Portante Metallica Guaina LSZH,SM 9/125,24 FO,6 Tubetti, 2x12 Pieni, Grigio, TIM 773342	SU RICHIESTA
<b>MICROCAVO OPEN FIBER</b>				
	CDC03024T6P2GTCE	CMCDC03024T6P2GTCE	Microcavo Portante Dielettrica Cca-s1b,d1,a1 ,TOL6D 24 2(12 G.657A1) T/M, OF, ESTRACOM, Grigio,Clus	SU RICHIESTA
	CDP03024T6P2GLSE	CMCDP03024T6P2GLSE	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 24 2(12G.657A1)T/E, OF, ESTRACOM, Grigio, Cluster A&B	SU RICHIESTA
	CDP03048T6P4GLSE	CMCDP03048T6P4GLSE	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 48 4(12 G657A1) T/E, OF,ESTRACOM,Grigio, Cluster A&B	SU RICHIESTA
	CDP03096T6P4GLSE	CMCDP03096T6P4GLSE	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 96 4(24 G657A1) T/E,OF, ESTRACOM, Grigio, Cluster A&B	SU RICHIESTA
	CDP03144T6P6GLSE	CMCDP03144T6P6GLSE	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 144 6(24 G657A1) T/E,OF, ESTRACOM, Grigio, Cluster A&B	SU RICHIESTA
<b>MICROCAVO INFRATEL</b>				
	CDP03012T6P1GLSI	CMCDP03012T6P1GLSI	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 12 1(12G.657A1)T/E Infratel, Grigio Cluster C&D	SU RICHIESTA
	CDP03024T6P2GLSI	CMCDP03024T6P2GLSI	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 24 2(12G.657A1)T/E, Infratel, Grigio, Cluster C&D	SU RICHIESTA
	CDP03048T6P4GLSI	CMCDP03048T6P4GLSI	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 48 4(12 G.657A1) T/E, Infratel, Grigio, Cluster C&D	SU RICHIESTA
	CDP03096T6P4GLSI	CMCDP03096T6P4GLSI	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 96 4(24 G657A1) T/E, Infratel, Grigio, Cluster C&D	SU RICHIESTA
	CDP03144T6P6GLSI	CMCDP03144T6P6GLSI	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL6D 144 6(24 G.657A1) T/E, Infratel, Grigio, Cluster C&D	SU RICHIESTA
	CDP03192T8P8GLSI	CMCDP03192T8P8GLSI	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL8D 192 8(24 G.657A1) T/E, Infratel, Grigio, Cluster C&D	SU RICHIESTA
	CDP03288T8P8GLSI	CMCDP03288T8P8GLSI	Microcavo Portante Dielettrica, PEHD, TOL8D 288 8(36 G.657A1) T/E, Infratel, Grigio, Cluster C&D	SU RICHIESTA
<b>MINIBREAKOUT POSA ESTERNA</b>				
	CMUP012GTCD	CMUP012GTCD	Cavo MiniBreakout da Esterno CCA, 12 FO, SM 9/125 G.657A2, Grigio, Teknikabel, OF ST 1730	SU RICHIESTA
	CMUP024GTCD	CMUP024GTCD	Cavo MiniBreakout da Esterno CCA, 24 FO, SM 9/125 G.657A2, Grigio, Teknikabel, OF ST 1730	SU RICHIESTA
	CMUP012GTCI	CMUP012GTCI	Cavo MiniBreakout da Esterno ECA,TOTD 12 (1G.657A2/KM)/KM, Grigio, Teknikabel, ST0043-20, INFRATEL	SU RICHIESTA
	CMUP024GTCI	CMUP024GTCI	Cavo MiniBreakout da Esterno ECA,TOTD 24 (1G.657A2/KM)/KM, Grigio, Teknikabel ST0043-20, INFRATEL	SU RICHIESTA
	MUPFIG8012GTCINF	CMUPFIG8012GTCINF	Cavo MiniBreakout da Esterno, TOTD 12 (1G.657A2/KM)/M-FIG 8, Grigio, Teknikabel RAL 7001, INFRATEL	SU RICHIESTA
	MUPFIG8024GTCINF	CMUPFIG8024GTCINF	Cavo MiniBreakout da Esterno, TOTD 24 (1G.657A2/KM)/M-FIG 8, Grigio, Teknikabel RAL 7001, INFRATEL	SU RICHIESTA

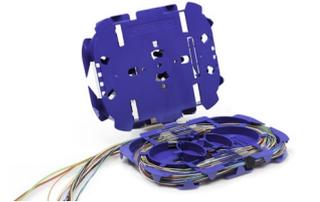
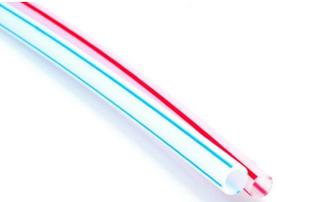
	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>CAVO RISER</b>				
	CMCD3000804W	CMCD3000804W	Cavo Minicore, Round, 3 mm, 8 FO, SM 9/125 G.657A2, Guaina Classe CPR Cca, Colore Bianco.	SU RICHIESTA
<b>CAVO LOOSE DIELETTRICO - CPR</b>				
	CLF00401BPRT1	CLF00401BPRT1	Cavo Loose Dielettrico ECA, 4 FO, SM 9/125 G.652D, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF01201BPRT1	CLF01201BPRT1	Cavo Loose Dielettrico ECA, 12 FO, SM 9/125 G.652D, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF02401BPRT1	CLF02401BPRT1	Cavo Loose Dielettrico CPR Eca, 24 FO, SM 9/125 G.652D, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF00406BPRT1	CLF00406BPRT1	Cavo Loose Dielettrico ECA, 4 FO, MM 50/125 OM2, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF01206BPRT1	CLF01206BPRT1	Cavo Loose Dielettrico ECA, 12 FO, MM 50/125 OM2, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF02406BPRT1	CLF02406BPRT1	Cavo Loose Dielettrico ECA, 24 FO, MM 50/125 OM2, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF00407BPRT1	CLF00407BPRT1	Cavo Loose Dielettrico ECA, 4 FO, MM 50/125 OM3, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF01207BPRT1	CLF01207BPRT1	Cavo Loose Dielettrico CPR Eca, 12 FO, MM 50/125 OM3, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF02407BPRT1	CLF02407BPRT1	Cavo Loose Dielettrico CPR Eca, 24 FO, MM 50/125 OM3, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF00408BPRT1	CLF00408BPRT1	Cavo Loose Dielettrico ECA, 4 FO, MM 50/125 OM4, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF01208BPRT1	CLF01208BPRT1	Cavo Loose Dielettrico CPR Eca, 12 FO, MM 50/125 OM4, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLF02408BPRT1	CLF02408BPRT1	Cavo Loose Dielettrico CPR Eca, 24 FO, MM 50/125 OM4, Blue, Prysmian	SU RICHIESTA
<b>CAVO LOOSE ARMATO - PE</b>				
	CLI00401NPRT1	CLI00401NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 4 FO, SM 9/125, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI01201NPRT1	CLI01201NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 12 FO, SM 9/125, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI02401NPRT1	CLI02401NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 24 FO, SM 9/125 Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI00406NPRT1	CLI00406NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 4 FO, MM 50/125 OM2, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI01206NPRT1	CLI01206NPRT1	Cavo Loose Metallico PE, 12 FO, MM 50/125 OM2, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI02406NPRT1	CLI02406NPRT1	Cavo Loose Metallico PE, 24 FO, MM 50/125 OM2, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI00407NPRT1	CLI00407NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 4 FO, MM 50/125 OM3, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI01207NPRT1	CLI01207NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 12 FO, MM 50/125 OM3, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI02407NPRT1	CLI02407NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 24 FO, MM 50/125 OM3, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI00408NPRT1	CLI00408NPRT1	Cavo Loose Metallico PEHD, 4 FO, MM 50/125 OM4, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI01208NPRT1	CLI01208NPRT1	Cavo Loose Metallico PE, 12 FO, MM 50/125 OM4, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA
	CLI02408NPRT1	CLI02408NPRT1	Cavo Loose Metallico PE, 24 FO, MM 50/125 OM4, Nero, Prysmian	SU RICHIESTA

## GESTIONE FIBRA

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>MUFFOLA DOME</b>				
	C04802I3O1IP68CI	MUDC04802I3O1IP68CI	Muffola Dome, Capacità : 48 FO, 2 Schede Giunzione, 3 Ingressi Circolari, 1 Ingresso Ovale, IP68	149,43 €
	C07203I4O1IP68FF	MUDC07203I4O1IP68FF	Muffola Dome, Capacità : 72 FO, 3 Schede Giunzione, 4 Ingressi Circolari, 1 Ingresso Ovale, IP68	332,52 €
	C09604I4O1IP68FF	MUDC09604I4O1IP68FF	Muffola Dome, Capacità : 96 FO, 4 Schede Giunzione, 4 Ingressi Circolari, 1 Ingresso Ovale, IP68	313,62 €
	C14406I4O1IP68FF	MUDC14406I4O1IP68FF	Muffola Dome, Capacità : 144 FO, 6 Schede Giunzione, 4 Ingressi Circolari, 1 Ingresso Ovale, IP68	316,36 €
	C19208I6O1IP68CI	MUDC19208I6O1IP68CI	Muffola Dome, Capacità : 192 FO, 8 Schede Giunzione, 6 Ingressi Circolari, 1 Ingresso Ovale, IP68	336,55 €
<b>MUFFOLA IN LINEA</b>				
	ULC04804I6IP68DR	MULC04804I6IP68DR	Muffola in Linea FTTH, Capacità di giunzione : 48 FO, 4 Schede Giunzione, 5 Ingressi, IP68, Duratel	285,00 €
	ULC01201I6IP68CI	MULC01201I6IP68CI	Muffola in Linea, Capacità di giunzione : 12 FO, 1 Scheda Giunzione, 2 Ingressi e 2 uscite cavi, IP68	86,44 €
	ULC02401I6IP68CI	MULC02401I6IP68CI	Muffola in Linea, Capacità di giunzione : 24 FO, 1 Scheda Giunzione, 6 Ingressi Circolari, IP68	157,32 €
	MULC04802I6IP-SP	MULC04802I6IP68CI	Muffola in Linea, Capacità di giunzione : 48 FO, 2 Schede Giunzione, 6 Ingressi Circolari, IP68	184,78 €
	ULC07203I6IP68CI	MULC07203I6IP68CI	Muffola in Linea, Capacità di giunzione : 72 FO, 3 Schede Giunzione, 6 Ingressi Circolari, IP68	192,44 €
	ULC14406I6IP68FF	MULC14406I6IP68FF	Muffola in Linea, Capacità di giunzione : 144 FO, 6 Schede Giunzione, 6 Ingressi Circolari, IP68	339,19 €
<b>MUFFOLA COMPATTA DI DERIVAZIONE</b>				
	ULC07208I2IP68NX	MULC07208I2IP68NX	Muffola Compatta di derivazione FTTH, Capacità di giunzione fino a 72 FO, 8 Ingressi, IP68	419,05 €
	LC14408I2IP68CPE	MULC14408I2IP68CPE	Muffola Compatta, Capacità di giunzione fino a 144 FO, 1 Ingresso ovale, 6 Ingressi circolari, IP68	271,22 €
	ACCMUCSTCPE	ACCMUCSTCPE	Accessori Per Muffola Compatta : Staffa per muffola compatta CPE	43,69 €
	ACCMUCCPEIMC12X4	ACCMUCCPEIMC12X4	Accessori Per Muffola Compatta: Kit Attestazione a Freddo Imbocco Circolare 12 cavi 0-4mm	50,08 €
	ACCMUCCPEIMC4X10	ACCMUCCPEIMC4X10	Accessori Per Muffola Compatta: Kit Attestazione a Freddo Imbocco Circolare 4 cavi 6-10mm	48,13 €
	ACCMUCCPEIMC8X42	ACCMUCCPEIMC8X42	Accessori Per Muffola Compatta: Kit Attestazione a Freddo Imbocco Circolare 8 cavi 2,5-4,2mm	48,61 €
	ACCMUCCPEIMO2X16	ACCMUCCPEIMO2X16	Accessori Per Muffola Compatta: Kit Attestazione a Freddo Imbocco Ovale 2 cavi 7-16mm	58,25 €
	ACCMUCCPE	ACCMUCCPE	Accessori Per Muffola Compatta: Pacchetti schede per muffola compatta CPE	43,69 €
<b>ARMADIO SCORTA FIBRA OTTICA</b>				
	BOSCMDT1012	BOSCMDT1012	Box Compatto per Gestione Scorta Microtubi Diametro 10/12	392,59 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>BORCHIA UTENTE A CORNICE</b>				
	BORCHIACORNFSW	BORCHIACORNFSW	Borchia ottica utente anonima a Cornice, fino a 2 adapter SC Simplex	3,37 €
	ITBORCHIACORNFSW	KITBORCHIACORNFSW	Kit Borchia anonima a Cornice Fibernet, con di 1 dapter SC/APC no flangia,1 Pigtail SC/APC G.657,Fas	4,46 €
			Borchia ottica utente anonima a Cornice, fino a 2 adapter SC Simplex Adapter Ottico SC/APC, Singolo Modo, Verde, Simplex, No Flangia Pigtail, Easy Strip, 900um, SM 9/125 G.657A2, Bianco, SC/APC-XX, L= 2,00m	
<b>BOX OTTICO 2-4 F.O.</b>				
	BOWIP00A04NKCI	BOWIP00A04NKCI	Box Ottico a Muro, da Interno, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 4 posizioni, Senza Chiave	53,19 €
<b>BOX OTTICO 4 F.O.</b>				
	BOWIP65A04KECI	BOWIP65A04KECI	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 4 posizioni, Con Chiave	49,88 €
<b>BOX OTTICO 8 F.O.</b>				
	BOWIP65A08NKCI	BOWIP65A08NKCI	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 8 posizioni, Senza Chiave	56,53 €
<b>BOX OTTICO 12 F.O.</b>				
	BOWIP65A12KEFF	BOWIP65A12KEFF	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 12 posizioni, Con Chiave	105,02 €
<b>BOX OTTICO 16 F.O.</b>				
	BOWIP65A16KECI	BOWIP65A16KECI	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 16 posizioni, Con Chiave	81,76 €
<b>BOX OTTICO 24 F.O.</b>				
	BOWIP65A24KECI	BOWIP65A24KECI	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 24 posizioni, Con Chiave	139,74 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>MINIBOX BARRA DIN</b>				
	BODMI12A	BODMI12A	Mini Box Ottico su Barra Din in Acciaio, 12 Posizioni, Rattrelliera per Adapter SC Simplex-LC Duplex	73,87 €
	BODMI12D	BODMI12D	Mini Box Ottico su Barra Din in Acciaio, 12 Posizioni, Rattrelliera per Adapter ST/FC Simplex	92,22 €
<b>BOX OTTICO BARRA DIN</b>				
	BODST08A	BODST08A	Box Ottico su Barra Din con copertura in Plexiglass, 8 Posizioni, per Adapter SC Simplex- LC Duplex	178,68 €
	BODST08D	BODST08D	Box Ottico su Barra Din con copertura in Plexiglass, 8 Posizioni, per Adapter ST/FC Simplex	169,46 €
	BODST12A	BODST12A	Box Ottico su Barra Din con copertura in Plexiglass, 12 Posizioni, per Adapter SC Simplex-LC Duplex	278,21 €
	BODST12D	BODST12D	Box Ottico su Barra Din con copertura in Plexiglass, 12 Posizioni, per Adapter ST/FC Simplex	272,61 €
	BODST12ALCDX	BODST12ALCDX	Box Ottico su Barra Din con copertura in Plexiglass, 24 Fibre, per 12 Adapter LC Duplex	275,21 €
<b>CASSETTO OTTICO 1U</b>				
	CAOFEAU1024P25FI	CAOFEAU1024P25FI	Cassetto Ottico con Frontalino Estraibile, Rastrelliera: SC Simplex - LC Duplex, 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 25cm	111,18 €
	CAOFEBU1024P25FI	CAOFEBU1024P25FI	Cassetto Ottico con Frontalino Estraibile, Rastrelliera: SC Duplex - LC Quad, 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 25cm	111,18 €
	CAOFEDU1024P25FI	CAOFEDU1024P25FI	Cassetto Ottico con Frontalino Estraibile, Rastrelliera: FC - ST (Simplex), 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 25cm	127,38 €
<b>CASSETTO OTTICO PORTAFIBRA</b>				
	CAOPFAU1024P28FI	CAOPFAU1024P28FI	Cassetto Ottico con Porta Fibre, Rastrelliera: SC Simplex - LC Duplex, 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 28cm	187,03 €
	CAOPFBU1024P28FI	CAOPFBU1024P28FI	Cassetto Ottico con Porta Fibre, Rastrelliera: SC Duplex - LC Quad, 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 28cm	187,03 €
<b>ACCESSORI RACK 19"</b>				
	PASC1U05A	PASC1U05A	Frontalino Passacavo, 1 Unità, 19', 5 Anelli, Metallico, Nero	25,51 €
	ACGFOTARA	ACGFOTARA	Accessori Gestione Fibra : Tappi per rastrelliera SC Simplex - LC Duplex	0,92 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>SCHEDA DI GIUNZIONE 12 FIBRE OTTICHE</b>				
	SGC012NFF	SGC012NFF	Scheda di Giunzione, Capacità: Fino a 12 Giunzioni, Colore Nero	5,46 €
<b>SCHEDA DI GIUNZIONE 24 FIBRE OTTICHE</b>				
	SGC024BFF	SGC024BFF	Scheda di Giunzione, Capacità: Fino a 24 Giunzioni, Colore Blue	12,83 €
<b>MICROTUBO FTTH</b>				
	MTD1014WR	MTD1014WR	Micro Tubo Conduit 10/14 , Bande Colorate : Bianco - Rosso (TIM)	SU RICHIESTA
	MTD1014WB	MTD1014WB	Micro Tubo Conduit 10/14 , Bande Colorate : Bianco - Blu (OPEN FIBER)	SU RICHIESTA
	MTD1012WNAFU	MTD1012WNAFU	Micro Tubo Conduit 10/12 LSZH , AFUMEX, Bande Colorate : Bianco - Nero (TIM)	SU RICHIESTA
<b>MULTIMINITUBI FENDER</b>				
	MTFEN1014M7PEINF	MMTFEN1014M7PEINF	Multiminitubo Fender (Flat), Tubo PE AD, con 7 minitubi 10/14mm, arancione INFRATEL	SU RICHIESTA
	MMTFEN1014M7PE	MMTFEN1014M7PE	Multiminitubo Fender (Flat), Tubo PE AD, con 7 minitubi 10/14mm	SU RICHIESTA
	MMTFEN1012M7PE	MMTFEN1012M7PE	Multiminitubo Fender (Flat), Tubo PE AD, con 7 minitubi 10/12mm	SU RICHIESTA
<b>MULTIMINITUBI BUNDLE</b>				
	1014M7PENDI-SLIM	MMTBUD1014M7PENDI-SLIM	Multiminitubo Bundle SLIM, Tubo PE AD contenente 7 minitubi 10/14mm, Infratel	SU RICHIESTA
	1012M7PENDI-SLIM	MMTBUD1012M7PENDI-SLIM	Multiminitubo Bundle SLIM, Tubo PE AD contenente 7 minitubi 10/12mm, Infratel	SU RICHIESTA
	MTBUD1012M7PENDI	MMTBUD1012M7PENDI	Multiminitubo Bundle NO-DIG, Tubo PE AD contenente 7 minitubi 10/12mm, Infratel	SU RICHIESTA
<b>ELEMENTI DI TENUTA PER MINITUBI</b>				
	AMTELT12HTB	AMTELT12HTB	Accessori Micro Tubi: Elemento di Tenuta per Tubo Conduit 12mm, Blu	2,85 €
	AMTELT14HTB	AMTELT14HTB	Accessori Micro Tubi: Elemento di Tenuta per Tubo Conduit 14mm, Blu	3,21 €

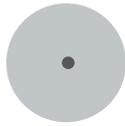
## CONNETTIVITA'

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>SPLITTER OTTICI</b>				
	SP0404PBMTW	SP0404PBMTW	Splitter Secondario 1x4, Fibra G.657A1, connettore SC/APC, Normativa Metroweb, con Plastic Box	17,41 €
	SP0408PBMTW	SP0408PBMTW	Splitter Secondario 1x8, Fibra G.657A1, connettore SC/APC, Normativa Metroweb, con Plastic Box	21,76 €
	SPNCN0108-775641	SPNCN0108_775641	Splitter Primario 1x8, Fibra 250um G.657A1, non connettore, NMU TIM 775641	14,19 €
	SPSCA0108-768679	SPSCA0108_768679	Splitter Secondario 1x8, Fibra 900um G.657A1, connettore SC/APC, NMU TIM 768679	17,45 €
<b>MINI SPLITTER OTTICI MULTIFIBER</b>				
	SPL1x2	SPL1x2	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x2	21,10 €
	SPL1x4	SPL1x4	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x4	23,21 €
	SPL1x8	SPL1x8	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x8	29,54 €
	SPL1x16	SPL1x16	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x16	54,86 €
	SPL1x32	SPL1x32	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x32	105,50 €
<b>RIFLETTORE OTTICO MONODIREZIONALE</b>				
	RFO1650-A	RFO1650-A	Riflettore Ottico Monodirezionale FBG SC/APC 1650nm NMU TIM 773392	16,46 €
<b>ADAPTER SIMPLEX MULTIMODALE (MM)</b>				
	ADSCUMMCSXNCI	ADSCUMMCSXNCI	Adapter Ottico SC/UPC, Multi Modo, Beige, Simplex, No Flangia	0,70 €
	ADSCUMMCSXFCE	ADSCUMMCSXFCE	Adapter Ottico SC/UPC, Multi Modo, Beige, Simplex, Con Flangia	0,65 €
<b>ADAPTER SIMPLEX MONOMODALE (SM)</b>				
	ADSCASMVXFCE	ADSCASMVXFCE	Adapter Ottico SC/APC, Singolo Modo, Verde, Simplex, Con Flangia	0,41 €
	ADSCASMVXNCI	ADSCASMVXNCI	Adapter Ottico SC/APC, Singolo Modo, Verde, Simplex, No Flangia	0,41 €
	ADSCUSMBSXNCI	ADSCUSMBSXNCI	Adapter Ottico SC/UPC, Singolo Modo, Blue, Simplex, No Flangia	0,49 €
	ADLCUSMBSXNCI	ADLCUSMBSXNCI	Adapter Ottico LC/UPC, Singolo Modo, Blue, Simplex, No Flangia	0,65 €
	ADSCUSMBSXFCE	ADSCUSMBSXFCE	Adapter Ottico SC/UPC, Singolo Modo, Blue, Simplex, Con Flangia	0,50 €
<b>ADAPTER DUPLEX MULTIMODALE (MM)</b>				
	ADSCUMMCDXFCE	ADSCUMMCDXFCE	Adapter Ottico SC/UPC, Multi Modo, Beige, Duplex, Con Flangia	1,38 €
	ADLCUMMCDXNCI	ADLCUMMCDXNCI	Adapter Ottico LC/UPC, Multi Modo, Beige, Duplex, No Flangia	2,07 €
	ADLCUMMCDXFCE	ADLCUMMCDXFCE	Adapter Ottico LC/UPC, Multi Modo, Beige, Duplex, Con Flangia	2,66 €
<b>ADAPTER DUPLEX MONOMODALE (SM)</b>				
	ADSCASMVDFCE	ADSCASMVDFCE	Adapter Ottico SC/APC, Singolo Modo, Verde, Duplex, Con Flangia	1,40 €
	ADSCUSMBDXNCI	ADSCUSMBDXNCI	Adapter Ottico SC/UPC, Singolo Modo, Blue, Duplex, No Flangia	1,37 €
	ADLCASMVDFCE	ADLCASMVDFCE	Adapter Ottico LC/APC, Singolo Modo, Verde, Duplex, Con Flangia	2,05 €
	ADLCASMVDFNCI	ADLCASMVDFNCI	Adapter Ottico LC/APC, Singolo Modo, Verde, Duplex, No Flangia	2,15 €
	ADLCUSMBDFCE	ADLCUSMBDFCE	Adapter Ottico LC/UPC, Singolo Modo, Blue, Duplex, Con Flangia	1,98 €
	ADLCUSMBDFNCI	ADLCUSMBDFNCI	Adapter Ottico LC/UPC, Singolo Modo, Blue, Duplex, No Flangia	2,29 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>ADAPTER IBRIDI</b>				
	SCUFLCUMSMTSXFCI	ADHSCUFLCUMSMTSXFCI	Adapter Ottico Ibrido SC/UPC Femmina -LC/UPC Femmina, Singolo Modo, Metallico, Simplex, Con Flangia	31,07 €
	SCUFLCUMSMTSXFCI	ADHSCUFLCUMSMTSXFCI	Adapter Ottico Ibrido SC/UPC Femmina -LC/UPC Maschio, Singolo Modo, Metallico, Simplex, Con Flangia	38,59 €
	SCUMLCUMSMTSXNCI	ADHSCUMLCUMSMTSXNCI	Adapter Ottico Ibrido SC/UPC Maschio -LC/UPC Femmina, Singolo Modo, Blu, Simplex, No Flangia	38,59 €
<b>ADAPTER CON SHUTTER</b>				
	ADSCASMVSXHCI	ADSCASMVSXHCI	Adapter Ottico SC/APC, Singolo Modo, Verde, Simplex, No Flangia con Shutter	0,98 €
<b>ATTENUATORI OTTICI SC/APC (SM)</b>				
	ATSCA0101	ATSCA0101	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 1dB	8,37 €
	ATSCA0102	ATSCA0102	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 2dB	17,10 €
	ATSCA0103	ATSCA0103	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 3dB	17,40 €
	ATSCA0105	ATSCA0105	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 5dB	17,08 €
	ATSCA0107	ATSCA0107	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 7dB	17,40 €
	ATSCA0108	ATSCA0108	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 8dB	17,40 €
	ATSCA0110	ATSCA0110	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 10dB	17,10 €
	ATSCA0115	ATSCA0115	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 15dB	17,40 €
	ATSCA0120	ATSCA0120	Attenuatore Ottico SC/APC SM 9/125 G.652D, Metallico, 20dB	17,40 €
<b>ATTENUATORI OTTICI LC/UPC (SM)</b>				
	ATLCU0101	ATLCU0101	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 1dB	12,18 €
	ATLCU0102	ATLCU0102	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 2dB	12,21 €
	ATLCU0103	ATLCU0103	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 3dB	12,08 €
	ATLCU0105	ATLCU0105	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 5dB	12,07 €
	ATLCU0107	ATLCU0107	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 7dB	12,16 €
	ATLCU0108	ATLCU0108	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 8dB	11,91 €
	ATLCU0110	ATLCU0110	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 10dB	12,18 €
	ATLCU0115	ATLCU0115	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 15dB	12,48 €
	ATLCU0120	ATLCU0120	Attenuatore Ottico LC/UPC SM 9/125 G.652D, Blu, 20dB	12,04 €

# TIPOLOGIE DI FIBRE OTTICHE

MONOMODALE  
SM

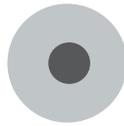


9/125

CORE Ø 9 µm  
CLADDING Ø 125 µm

Adatte a trasmissioni a lunga distanza  
FTTH, banda ultra larga.

MULTIMODALE  
MM



50/125

CORE Ø 62,5 µm  
CLADDING Ø 125 µm

OM2  
OM3  
OM4  
OM5

MULTIMODALE  
MM



62,5/125

CORE Ø 62,5 µm  
CLADDING Ø 125 µm

OM1

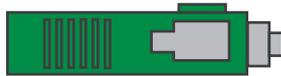
Adatte a trasmissioni a breve distanza usate spesso nei datacenter

In fase di progetto è importante definire il corretto tipo di fibra da installare,  
la lunghezza delle tratte e il tipo di segnale che verrà inviato.

STANDARD DI TRASMISSIONE	LUNGHEZZA MASSIMA				
	100 Mb Ethernet	1 Gb Ethernet	10 Gb Ethernet	40 Gb Ethernet	100 Gb Ethernet
OM1 (62.5/125)	2000m	275m	33m	-	-
OM2 (50/125)	2000m	550m	82m	-	-
OM3 (50/125)	2000m	550m	300m	100m	100m
OM4 (50/125)	2000m	1000m	400m	150m	150m
OM5 (50/125)	-	-	400m	150m	150m

## TIPOLOGIE DI CONNETTORI FIBRA OTTICA

SC



FC



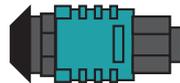
LC



ST



MPO /MTP



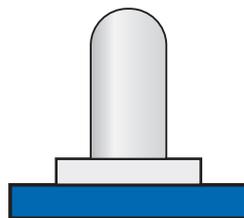
E2000



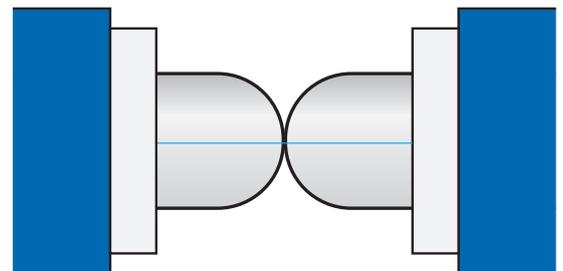
## TIPOLOGIE DI LAPPATURA CONNETTORI FIBRA OTTICA

LAPPATURA  
PC / UPC

Attenuazione < 0,5 dB  
Return Loss PC > 35 dB  
Return Loss UPC > 45 dB

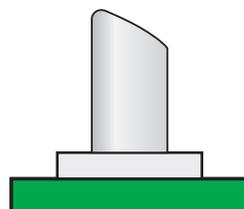


PC  
UPC

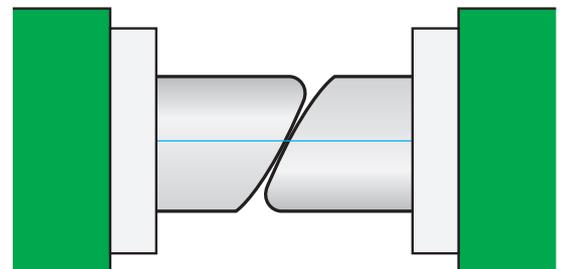


LAPPATURA  
APC

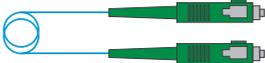
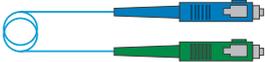
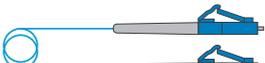
Attenuazione < 0,5 dB  
Return Loss > 60 dB

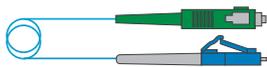
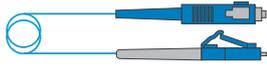
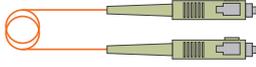
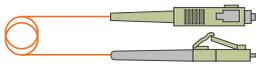


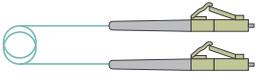
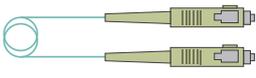
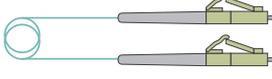
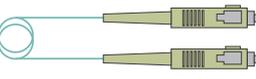
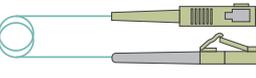
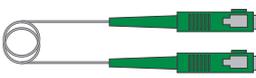
APC

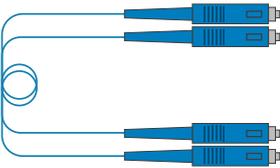
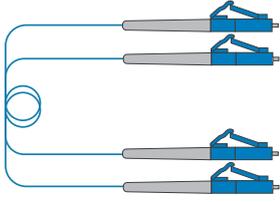
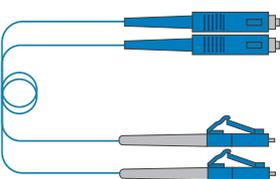
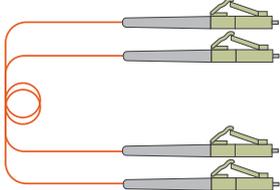
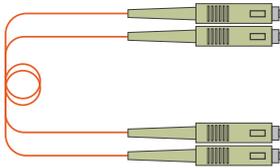
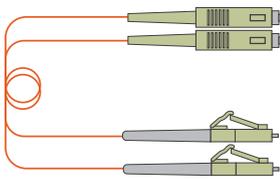


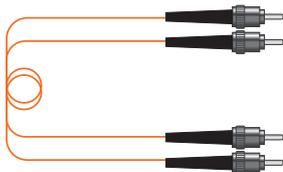
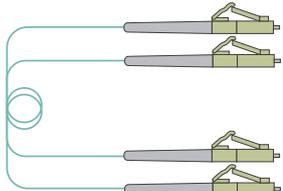
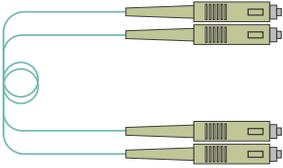
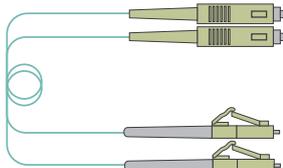
## CAVI CONNETTORIZZATI

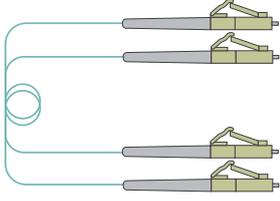
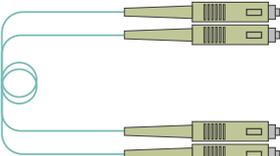
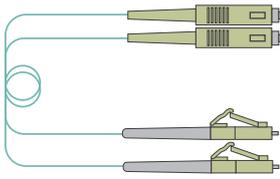
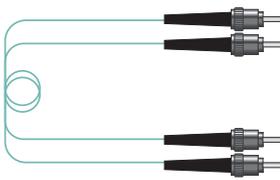
CAVI CONNETTORIZZATI				
	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
PATCHCORD SIMPLEX SM				
SC/APC - SC/APC  	1B001SCASCA00050	PCA2001B001SCASCA00050	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 0,50m	9,43 €
	1B001SCASCA00100	PCA2001B001SCASCA00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 1,00m	11,14 €
	1B001SCASCA00150	PCA2001B001SCASCA00150	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 1,50m	9,62 €
	1B001SCASCA00200	PCA2001B001SCASCA00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 2,00m	9,71 €
	1B001SCASCA00250	PCA2001B001SCASCA00250	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 2,50m NMU 773270	9,80 €
	1B001SCASCA00300	PCA2001B001SCASCA00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 3m NMU 772960	9,89 €
	1B001SCASCA00350	PCA2001B001SCASCA00350	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 3,50m NMU 773129	9,98 €
	1B001SCASCA00400	PCA2001B001SCASCA00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 4,00m	11,06 €
	1B001SCASCA00450	PCA2001B001SCASCA00450	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 4,50m NMU 773260	11,15 €
	1B001SCASCA00500	PCA2001B001SCASCA00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 5m NMU 772961	11,25 €
	1B001SCASCA00600	PCA2001B001SCASCA00600	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 6m NMU 626366	11,43 €
	1B001SCASCA00700	PCA2001B001SCASCA00700	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 7,00m	11,61 €
	1B001SCASCA01000	PCA2001B001SCASCA01000	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-SC/APC, L= 10m NMU 772949	12,16 €
	SC/UPC - SC/UPC  	1B001SCUSCU00100	PCA2001B001SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 1,00m
1B001SCUSCU00200		PCA2001B001SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 2,00m	9,50 €
1B001SCUSCU00300		PCA2001B001SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 3,00m NMU 772978	9,68 €
1B001SCUSCU00400		PCA2001B001SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 4,00m	10,85 €
1B001SCUSCU00500		PCA2001B001SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	11,03 €
SC/UPC - SC/APC  	1B001SCUSCA00100	PCA2001B001SCUSCA00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/APC, L= 1,00m	10,89 €
	1B001SCUSCA00200	PCA2001B001SCUSCA00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/APC, L= 2,00m	9,60 €
	1B001SCUSCA00300	PCA2001B001SCUSCA00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/APC, L= 3,00m	9,79 €
	1B001SCUSCA00400	PCA2001B001SCUSCA00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/APC, L= 4,00m	10,95 €
	1B001SCUSCA00500	PCA2001B001SCUSCA00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/APC, L= 5m NMU 772961	11,25 €
LC/UPC - LC/UPC  	1B001LCULCU00100	PCA2001B001LCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	10,79 €
	1B001LCULCU00200	PCA2001B001LCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L=2,00m NMU 773269	10,98 €
	1B001LCULCU00300	PCA2001B001LCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m NMU 772945	11,16 €
	1B001LCULCU00400	PCA2001B001LCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 4m, NMU 773252	12,33 €
	1B001LCULCU00500	PCA2001B001LCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 5m NMU 772946	12,51 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
SC/APC - LC/UPC 	1B001SCALCU00100	PCA2001B001SCALCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-LC/UPC, L= 1,00m	10,16 €
	1B001SCALCU00200	PCA2001B001SCALCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-LC/UPC, L= 2,00m	10,34 €
	1B001SCALCU00300	PCA2001B001SCALCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-LC/UPC, L= 3,00m	10,52 €
	1B001SCALCU00400	PCA2001B001SCALCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-LC/UPC, L= 4,00m	11,69 €
	1B001SCALCU00500	PCA2001B001SCALCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/APC-LC/UPC, L= 5,00m	11,87 €
SC/UPC - LC/UPC 	1B001SCULCU00100	PCA2001B001SCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	10,06 €
	1B001SCULCU00200	PCA2001B001SCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 2m NMU773268	10,24 €
	1B001SCULCU00300	PCA2001B001SCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 3m NMU 772967	10,42 €
	1B001SCULCU00400	PCA2001B001SCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	11,58 €
	1B001SCULCU00500	PCA2001B001SCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	11,77 €
<b>PATCHCORD SIMPLEX MM OM2</b>				
LC/UPC - LC/UPC 	6O001LCULCU00100	PCA2006O001LCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 1m	16,62 €
	6O001LCULCU00200	PCA2006O001LCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 2m	18,02 €
	6O001LCULCU00300	PCA2006O001LCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 3m	19,53 €
	6O001LCULCU00400	PCA2006O001LCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 4m	20,82 €
	6O001LCULCU00500	PCA2006O001LCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 5m	22,22 €
SC/UPC - SC/UPC 	6O001SCUSCU00100	PCA2006O001SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 1m	16,02 €
	6O001SCUSCU00200	PCA2006O001SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 2m	17,42 €
	6O001SCUSCU00300	PCA2006O001SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 3m	18,87 €
	6O001SCUSCU00400	PCA2006O001SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 4m	20,22 €
	6O001SCUSCU00500	PCA2006O001SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	21,62 €
SC/UPC - LC/UPC 	6O001SCULCU00100	PCA2006O001SCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 1m	16,32 €
	6O001SCULCU00200	PCA2006O001SCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 2m	16,32 €
	6O001SCULCU00300	PCA2006O001SCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 3m	16,32 €
	6O001SCULCU00400	PCA2006O001SCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 4m	16,32 €
	6O001SCULCU00500	PCA2006O001SCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	16,32 €
<b>PATCHCORD SIMPLEX MM OM3</b>				
LC/UPC - LC/UPC 	7A001LCULCU00100	PCA2007A001LCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L=1m	16,92 €
	7A001LCULCU00200	PCA2007A001LCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	18,62 €
	7A001LCULCU00300	PCA2007A001LCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	20,32 €
	7A001LCULCU00400	PCA2007A001LCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	22,02 €
	7A001LCULCU00500	PCA2007A001LCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	23,72 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
SC/UPC - SC/UPC 	7A001SCUSCU00100	PCA2007A001SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 1,00m	16,32 €
	7A001SCUSCU00200	PCA2007A001SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 2,00m	18,02 €
	7A001SCUSCU00300	PCA2007A001SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 3,00m	19,72 €
	7A001SCUSCU00400	PCA2007A001SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 4,00m	21,42 €
	7A001SCUSCU00500	PCA2007A001SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	23,12 €
SC/UPC - LC/UPC 	7A001SCULCU00100	PCA2007A001SCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	16,62 €
	7A001SCULCU00200	PCA2007A001SCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	18,32 €
	7A001SCULCU00300	PCA2007A001SCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	20,02 €
	7A001SCULCU00400	PCA2007A001SCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	21,72 €
	7A001SCULCU00500	PCA2007A001SCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	23,42 €
<b>PATCHCORD SIMPLEX MM OM4</b>				
LC/UPC - LC/UPC 	8A001LCULCU00100	PCA2008A001LCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	21,12 €
	8A001LCULCU00200	PCA2008A001LCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	27,02 €
	8A001LCULCU00300	PCA2008A001LCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	32,92 €
	8A001LCULCU00400	PCA2008A001LCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	38,82 €
	8A001LCULCU00500	PCA2008A001LCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	44,72 €
SC/UPC - SC/UPC 	8A001SCUSCU00100	PCA2008A001SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 1,00m	20,64 €
	8A001SCUSCU00200	PCA2008A001SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 2,00m	26,42 €
	8A001SCUSCU00300	PCA2008A001SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 3,00m	32,32 €
	8A001SCUSCU00400	PCA2008A001SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 4,00m	38,22 €
	8A001SCUSCU00500	PCA2008A001SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	44,12 €
SC/UPC - LC/UPC 	8A001SCULCU00100	PCA2008A001SCULCU00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	20,82 €
	8A001SCULCU00200	PCA2008A001SCULCU00200	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	26,72 €
	8A001SCULCU00300	PCA2008A001SCULCU00300	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	32,62 €
	8A001SCULCU00400	PCA2008A001SCULCU00400	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	38,52 €
	8A001SCULCU00500	PCA2008A001SCULCU00500	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	44,42 €
<b>PATCHCORD ARMATA SIMPLEX SM</b>				
SC/APC - SC/APC 	4W001SCASCA00100	PCK3004W001SCASCA00100	Patchcord Ottica, Armata, Monofibra, 3mm, SM 9/125 G.657A2 -Bianco RAL 9010, SC/APC-SC/APC, L= 1,00m	24,58 €
	4W001SCASCA00150	PCK3004W001SCASCA00150	Patchcord Ottica, Armata, Monofibra, 3mm, SM 9/125 G.657A2 -Bianco RAL 9010, SC/APC-SC/APC, L= 1,50m	25,48 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>PATCHCORD DUPLEX SM</b>				
<b>SC/UPC - SC/UPC</b> 	1B002SCUSCU00100	PCA2001B002SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 1,00m	19,60 €
	1B002SCUSCU00200	PCA2001B002SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 2,00m	19,96 €
	1B002SCUSCU00300	PCA2001B002SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 3,00m	20,32 €
	1B002SCUSCU00400	PCA2001B002SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 4,00m	20,69 €
	1B002SCUSCU00500	PCA2001B002SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	21,05 €
<b>LC/UPC - LC/UPC</b> 	1B002LCULCU00100	PCA2001B002LCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	22,56 €
	1B002LCULCU00200	PCA2001B002LCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	22,92 €
	1B002LCULCU00300	PCA2001B002LCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	23,28 €
	1B002LCULCU00400	PCA2001B002LCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	23,64 €
	1B002LCULCU00500	PCA2001B002LCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, LC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	24,00 €
<b>SC/UPC - LC/UPC</b> 	1B002SCULCU00100	PCA2001B002SCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	21,24 €
	1B002SCULCU00200	PCA2001B002SCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	21,60 €
	1B002SCULCU00300	PCA2001B002SCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	21,96 €
	1B002SCULCU00400	PCA2001B002SCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	22,33 €
	1B002SCULCU00500	PCA2001B002SCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	22,69 €
<b>PATCHCORD DUPLEX MM OM2</b>				
<b>LC/UPC - LC/UPC</b> 	6O002LCULCU00100	PCA2006O002LCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	33,12 €
	6O002LCULCU00200	PCA2006O002LCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	35,80 €
	6O002LCULCU00300	PCA2006O002LCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	39,85 €
	6O002LCULCU00400	PCA2006O002LCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	40,84 €
	6O002LCULCU00500	PCA2006O002LCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, LC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	43,82 €
<b>SC/UPC - SC/UPC</b> 	6O002SCUSCU00100	PCA2006O002SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 1,00m	37,37 €
	6O002SCUSCU00200	PCA2006O002SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 2,00m	34,55 €
	6O002SCUSCU00300	PCA2006O002SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 3,00m	37,04 €
	6O002SCUSCU00400	PCA2006O002SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 4,00m	39,64 €
	6O002SCUSCU00500	PCA2006O002SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	42,24 €
<b>SC/UPC - LC/UPC</b> 	6O002SCULCU00100	PCA2006O002SCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	32,52 €
	6O002SCULCU00200	PCA2006O002SCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	35,13 €
	6O002SCULCU00300	PCA2006O002SCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	37,64 €
	6O002SCULCU00400	PCA2006O002SCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	40,24 €
	6O002SCULCU00500	PCA2006O002SCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	42,84 €

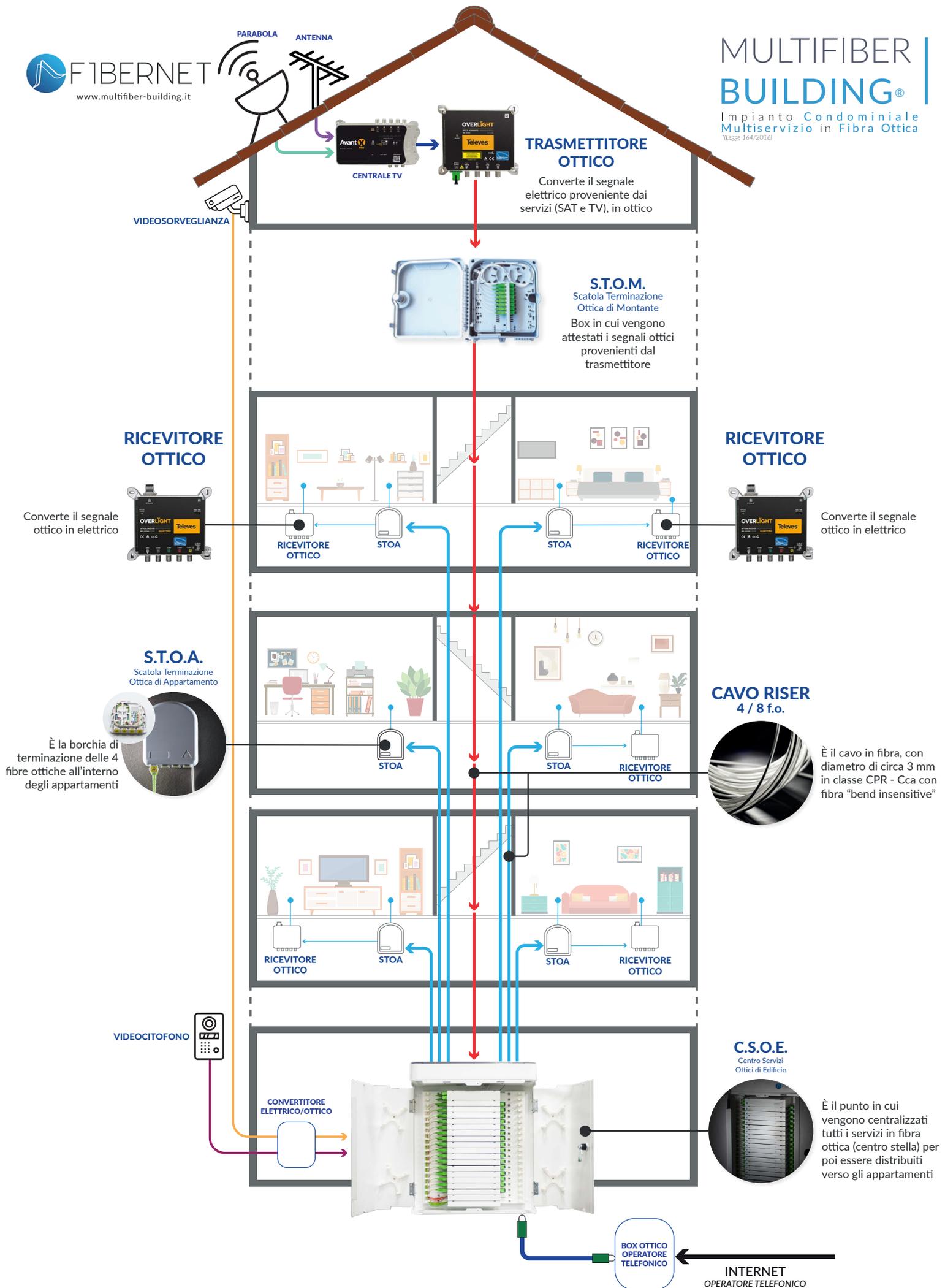
	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
ST/UPC - ST/UPC 	6O002STUSTU00100	PCA2006O002STUSTU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, ST/UPC-ST/UPC, L= 1,00m	57,13 €
	6O002STUSTU00200	PCA2006O002STUSTU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, ST/UPC-ST/UPC, L= 2,00m	53,71 €
	6O002STUSTU00300	PCA2006O002STUSTU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, ST/UPC-ST/UPC, L= 3,00m	52,20 €
	6O002STUSTU00400	PCA2006O002STUSTU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, ST/UPC-ST/UPC, L= 4,00m	54,20 €
	6O002STUSTU00500	PCA2006O002STUSTU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM2 - Arancio RAL 2004, ST/UPC-ST/UPC, L= 5,00m	56,80 €
<b>PATCHCORD DUPLEX MM OM3</b>				
LC/UPC - LC/UPC 	7A002LCULCU00100	PCA2007A002LCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	34,03 €
	7A002LCULCU00200	PCA2007A002LCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	39,22 €
	7A002LCULCU00300	PCA2007A002LCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	39,56 €
	7A002LCULCU00400	PCA2007A002LCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	42,04 €
	7A002LCULCU00500	PCA2007A002LCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	44,94 €
SC/UPC - SC/UPC 	7A002SCUSCU00100	PCA2007A002SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 1,00m	32,14 €
	7A002SCUSCU00200	PCA2007A002SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 2,00m	35,41 €
	7A002SCUSCU00300	PCA2007A002SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 3,00m	38,36 €
	7A002SCUSCU00400	PCA2007A002SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 4,00m	40,84 €
	7A002SCUSCU00500	PCA2007A002SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	44,30 €
SC/UPC - LC/UPC 	7A002SCULCU00100	PCA2007A002SCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	32,74 €
	7A002SCULCU00200	PCA2007A002SCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	35,74 €
	7A002SCULCU00300	PCA2007A002SCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	35,79 €
	7A002SCULCU00400	PCA2007A002SCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	41,44 €
	7A002SCULCU00500	PCA2007A002SCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	44,34 €
ST/UPC - ST/UPC 	7A002STUSTU00100	PCA2007A002STUSTU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 1,00m	46,70 €
	7A002STUSTU00200	PCA2007A002STUSTU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 2,00m	49,60 €
	7A002STUSTU00300	PCA2007A002STUSTU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 3,00m	52,50 €
	7A002STUSTU00400	PCA2007A002STUSTU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 4,00m	55,40 €
	7A002STUSTU00500	PCA2007A002STUSTU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM3 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 5,00m	58,30 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>PATCHCORD DUPLEX MM OM4</b>				
LC/UPC - LC/UPC 	8A002LCULCU00100	PCA2008A002LCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	36,82 €
	8A002LCULCU00200	PCA2008A002LCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	43,02 €
	8A002LCULCU00300	PCA2008A002LCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	48,77 €
	8A002LCULCU00400	PCA2008A002LCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	61,39 €
	8A002LCULCU00500	PCA2008A002LCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, LC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	61,82 €
SC/UPC - SC/UPC 	8A002SCUSCU00100	PCA2008A002SCUSCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 1,00m	35,14 €
	8A002SCUSCU00200	PCA2008A002SCUSCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 2,00m	41,20 €
	8A002SCUSCU00300	PCA2008A002SCUSCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 3,00m	50,53 €
	8A002SCUSCU00400	PCA2008A002SCUSCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 4,00m	52,84 €
	8A002SCUSCU00500	PCA2008A002SCUSCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-SC/UPC, L= 5,00m	58,74 €
SC/UPC - LC/UPC 	8A002SCULCU00100	PCA2008A002SCULCU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 1,00m	36,08 €
	8A002SCULCU00200	PCA2008A002SCULCU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 2,00m	41,91 €
	8A002SCULCU00300	PCA2008A002SCULCU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 3,00m	51,08 €
	8A002SCULCU00400	PCA2008A002SCULCU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 4,00m	53,44 €
	8A002SCULCU00500	PCA2008A002SCULCU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, SC/UPC-LC/UPC, L= 5,00m	59,34 €
ST/UPC - ST/UPC 	8A002STUSTU00100	PCA2008A002STUSTU00100	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 1,00m	49,70 €
	8A002STUSTU00200	PCA2008A002STUSTU00200	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 2,00m	55,60 €
	8A002STUSTU00300	PCA2008A002STUSTU00300	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 3,00m	61,50 €
	8A002STUSTU00400	PCA2008A002STUSTU00400	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 4,00m	67,40 €
	8A002STUSTU00500	PCA2008A002STUSTU00500	Patchcord Ottica, Bifibra, 2mm, MM 50/125 OM4 - Acqua RAL 6027, ST/UPC-ST/UPC, L= 5,00m	73,30 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>PIGTAIL MULTIMODALE (MM)</b>				
	IT06WLCUNCN00200	PCIT06WLCUNCN00200	Pigtail, Easy Strip, 900um, MM 50/125 OM2, Bianco, LC/UPC-XX, L= 2,00m	2,20 €
	IT06WSCUNCN00200	PCIT06WSCUNCN00200	Pigtail, Easy Strip, 900um, MM 50/125 OM2, Bianco, SC/UPC-XX, L= 2,00m	2,09 €
	IR07WSTUNCN00200	PCIR07WSTUNCN00200	Pigtail, Tight, 900um, MM 50/125 OM3, Bianco, ST/UPC-XX, L= 2,00m	3,07 €
	IR08WLCUNCN00200	PCIR08WLCUNCN00200	Pigtail, Tight, 900um, MM 50/125 OM4, Bianco, LC/UPC-XX, L= 2,00m	3,69 €
	IR08WSCUNCN00200	PCIR08WSCUNCN00200	Pigtail, Tight, 900um, MM 50/125 OM4, Bianco, SC/UPC-XX, L= 2,00m	3,82 €

OFFRIAMO SOLUZIONI PERSONALIZZATE PER  
**CAVI CONNETTORIZZATI SU MISURA**





**TRASMETTITORE OTTICO**

Converte il segnale elettrico proveniente dai servizi (SAT e TV), in ottico

**S.T.O.M.**

Scatola Terminazione Ottica di Montante  
Box in cui vengono attestati i segnali ottici provenienti dal trasmettitore

**RICEVITORE OTTICO**

Converte il segnale ottico in elettrico

**RICEVITORE OTTICO**

Converte il segnale ottico in elettrico

**S.T.O.A.**

Scatola Terminazione Ottica di Appartamento

È la borchia di terminazione delle 4 fibre ottiche all'interno degli appartamenti

**CAVO RISER 4 / 8 f.o.**

È il cavo in fibra, con diametro di circa 3 mm in classe CPR - Cca con fibra "bend insensitive"

**C.S.O.E.**

Centro Servizi Ottici di Edificio

È il punto in cui vengono centralizzati tutti i servizi in fibra ottica (centro stella) per poi essere distribuiti verso gli appartamenti

**BOX OTTICO OPERATORE TELEFONICO**

INTERNET OPERATORE TELEFONICO

## MULTIFIBER-BUILDING E LEGGE 164/14

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>STOM (SCATOLA DI TERMINAZIONE OTTICA DI MONTANTE)</b>				
	MBTT8FO	MBTT8FO	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera con 8 Bussole SC/APC, Senza Chiave	82,43 €
	MBTT8FOE020	MBTT8FOE020	Terminale di Testa Assemblato con 20m di Cavo Riser 8 FO, G.657A2, Classe CPR Eca	163,53 €
	MBTT8FOE030	MBTT8FOE030	Terminale di Testa Assemblato con 30m di Cavo Riser 8 FO, G.657A2, Classe CPR Eca	190,63 €
	MBTT8FOE040	MBTT8FOE040	Terminale di Testa Assemblato con 40m di Cavo Riser 8 FO, G.657A2, Classe CPR Eca	208,81 €
<b>CSEO (CENTRO SERVIZI OTTICI DI EDIFICIO)</b>				
	MBCSOE16A	MBCSOE16A	Fibernet CSEO: Armadietto Verniciato 16 Appartamenti con di Avvolgifibra e Selle di Cablaggio - (solo struttura senza moduli accessori)	541,00 €
	PRMBBOXGFO	PRMBBOXGFO	Box Fibernet per Gestione le Fibre del CSEO. In Lamiera di Acciaio Verniciato Bianco	103,12 €
	MBMDAPP	MBMDAPP	Accessori Fibernet CSEO: Modulo Appartamento Assemblato con Adapter, Pigtail, Portagiunti	56,85 €
	MBMDANT	MBMDANT	Accessori Fibernet CSEO: Modulo Antenna Assemblato con Adapter, Pigtail, Portagiunti	65,96 €
	MBMDSPL1x4	MBMDSPL1x4	Accessori Fibernet CSEO: Modulo Splitter SC/APC 1x4	73,85 €
	MBMDSPL1x8	MBMDSPL1x8	Accessori Fibernet CSEO: Modulo Splitter SC/APC 1x8	87,64 €
	MBMDSPL1x16	MBMDSPL1x16	Accessori Fibernet CSEO: Modulo Splitter SC/APC 1x16	172,64 €
	MBMDSPL1x32	MBMDSPL1x32	Accessori Fibernet CSEO: Modulo Splitter SC/APC 1x32	185,82 €
<b>STOA (SCATOLA DI TERMINAZIONE OTTICA DI APPARTAMENTO) - CORNICE 2 SC/APC NON INTESTATA</b>				
	MBBORCHIAFI4	MBBORCHIAFI4	Borchia ottica FTTH Fibernet, con 4 adapter SC/APC con shutter (senza cavo)	17,03 €
<b>STOA (SCATOLA DI TERMINAZIONE OTTICA DI APPARTAMENTO) - INTESTATA LATO BORCHIA - CAVO CPR Cca</b>				
	MBST04FOE020	MBST04FOE020	Fibernet Multifiber: STOA Assemblata con 20m di Cavo Minicore 8 FO, G.657A2, Classe CPR Cca	112,69 €
	MBST04FOE030	MBST04FOE030	Fibernet Multifiber: STOA Assemblata con 30m di Cavo Minicore 8 FO, G.657A2, Classe CPR Cca	130,73 €
	MBST04FOE040	MBST04FOE040	Fibernet Multifiber: STOA Assemblata con 40m di Cavo Minicore 8 FO, G.657A2, Classe CPR Cca	154,84 €
	MBST04FOE050	MBST04FOE050	Fibernet Multifiber: STOA Assemblata con 50m di Cavo Minicore 8 FO, G.657A2, Classe CPR Cca	173,02 €
	MBST04FOE060	MBST04FOE060	Fibernet Multifiber: STOA Assemblata con 60m di Cavo Minicore 8 FO, G.657A2, Classe CPR Cca	191,00 €
	MBST04FOE100	MBST04FOE100	Fibernet Multifiber: STOA Assemblata con 100m di Cavo Minicore 8 FO, G.657A2, Classe CPR Cca	261,58 €

## APPARATI ATTIVI TV E SAT

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>ANTENNA UHF</b>				
	UHFTV	UHFTV	Antenna Ellipse UHF, 2do Dividendo Digi Televes cod. 148925	136,85 €
<b>PARABOLE</b>				
	PARQSD85	PARQSD85	Parabola di alluminio QSD85 85x95cm Televes cod. 790304	256,85 €
<b>LNB</b>				
	LNWBTV	LNWBTV	Lnb wideband 2 uscite h/v G57dB Televes cod. 747402	55,79 €
<b>CENTRALE TIVUSAT</b>				
	CMDVBS/S2	CMDVBS/S2	Centrale modulare di trasmodulazione DVB-S/S2 in COFDM 6 TP SAT e di generare 4 MUX DTT Televes cod. 564356	SU RICHIESTA
<b>CENTRALE PROGRAMMABILE AVANT X BASIC</b>				
	AMP32B	AMP32B	Centrale tv a 32 filtri programmabili 5 ingressi (4VHF/UHF o FM-DAB-3xUHF) Basic Televes cod. 532103	400,00 €
<b>CENTRALE PROGRAMMABILE AVANT X PRO</b>				
	AMP32P	AMP32P	Centrale tv a 32 filtri programmabili 5 ingressi (4VHF/UHF o FM-DAB-3xUHF) Pro Televes cod. 532123	452,00 €
<b>PARTITORI - DIVISORI</b>				
	MPAR2	MPAR2	Mini partitore EasyF 2 Vie 5 2400MHz 4,3/4dB Televes cod. 543503	11,90 €
	MPAR3	MPAR3	Mini partitore EasyF 3 Vie 5 2400MHz 8,5/7,5dB Televes cod. 543603	13,69 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
	PAR4TV	PAR4TV	Partitore EasyF 4 Vie 5 2400MHz 9/7,5dB Televes cod. 543702	17,69 €
	PAR5TV	PAR5TV	Partitore EasyF 5 Vie 5 2400MHz 10/9,5dB Televes cod. 543802	17,69 €
<b>TRASMETTITORI OTTICI TV E SAT</b>				
	TXFOTV1SAT10DB	TXFOTV1SAT10DB	Trasmettitore Ottico Overlight CWDM, DAB/UHF/ SAT, 1310nm, Pwr 10dBm Televes cod. 237503	715,79 €
	TXFOTV1SAT9DB	TXFOTV1SAT9DB	Trasmettitore Ottico Overlight CWDM, DAB/UHF/ SAT, 1550nm, Pwr 9dBm Televes cod. 237504	757,90 €
<b>RICEVITORI OTTICI TV+SAT DCSS</b>				
	RX2UDCSS2TE	RX2UDCSS2TE	Ricevitore ottico dCSS 2 uscite dCSS/Legacy+Terr. e 2 uscite Terr (applicazioni SKY, FM/DAB/UHF/ SAT) Televes cod. 237520	299,27 €
	RX4UDCSSSTER	RX4UDCSSSTER	Ricevitore ottico dCSS con 4 uscite dCSS/ Legacy+Terr. Per applicazioni SKY, FM/DAB/UHF/ SAT Televes cod. 237530	371,27 €
	RX4URF	RX4URF	Ricevitore ottico Quattro polarità separate FM/ DAB/UHF/SAT Televes cod. 237540	371,27 €
<b>WDM 1550nm</b>				
	WDM1550	WDM1550	Mini WDM 1550 / 1310 / 1490 nm SC/APC	105,50 €



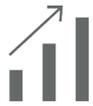
IMPIANTO DI RETE IN  
**FIBRA OTTICA**  
**xPON**

A PROVA DI FUTURO

TUTTI I SERVIZI IN  
UN'UNICA FIBRA



# VANTAGGI GPON



## SCALABILITÀ

Tutti i servizi, racchiusi in un unico cavo, sono facilmente implementabili



## COPERTURA MAGGIORE

Fino a 20 km tra OLT e ONT



## INVESTIMENTO A LUNGO TERMINE

Impianto sempre all'avanguardia con gli standard tecnologici sostituendo semplicemente i singoli apparati attivi



## MAGGIORE SICUREZZA

Segnalazione automatica di qualsiasi anomalia e blocco di ogni tipo di intrusione



## STABILITÀ

Immune da disturbi elettromagnetici e scariche atmosferiche



## ALTE PRESTAZIONI

Downstream 2,5 Gbit/s  
Upstream 1,25 Gbit/s



## RIDUZIONE CONSUMO ENERGETICO

Non sono presenti apparati attivi tra OLT e ONT e i consumi sono limitati



## RIDUZIONE DEI COSTI

Minori quantità di materiali  
Tempi di installazione più veloci  
Minori costi di gestione

## QUALI SERVIZI POSSIAMO GESTIRE?



INTERNET / DATI



TVCC VIDEO SORVEGLIANZA



VOIP



DOMOTICA



TV



AUDIO MULTI ROOM



IPTV



ALLARMI



VIDEOCITOFONIA



CONTROLLO ACCESSI

## APPLICAZIONI



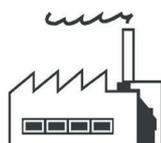
VILLE



ALBERGHI



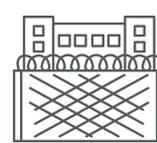
OSPEDALI



INDUSTRIA



ENTI PUBBLICI



CARCERI



# ASSISTENZA COMPLETA IMPIANTI xPON

## SOLUZIONE CHIAVI IN MANO



**SOPRALLUOGO**

**PROGETTAZIONE  
IMPIANTO**

**MESSA IN OPERA  
IMPIANTO xPON**

**PROGRAMMAZIONE  
DEGLI APPARATI ATTIVI**

**INSTALLAZIONE E  
COLLAUDO**

**ASSISTENZA TECNICA**



## OLT GPON

### OPTICAL LINE TERMINAL

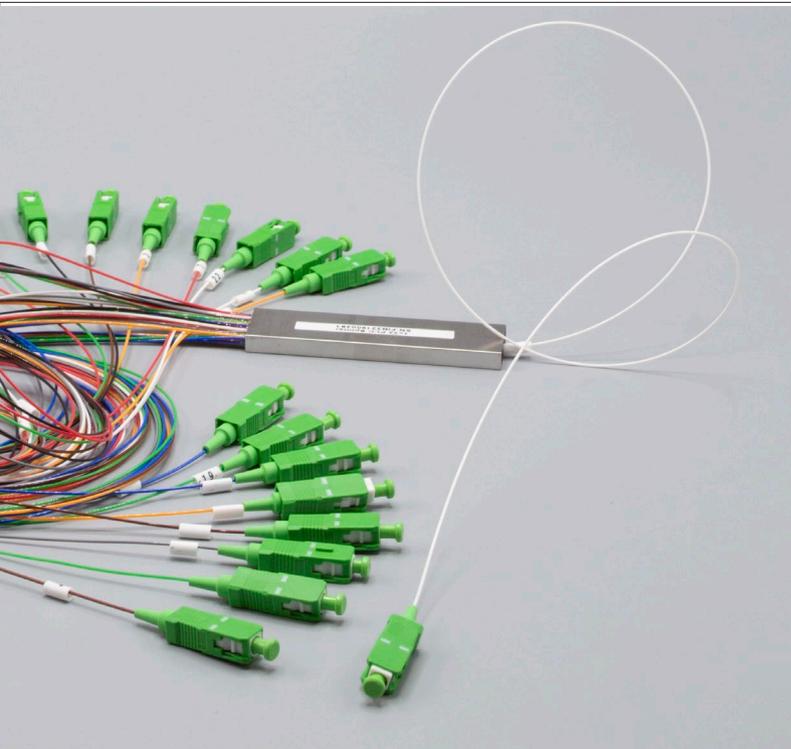
Dispositivo ottico attivo che converte, trasmette e gestisce i segnali all'interno della rete xPON. Si trova a monte della nostra rete xPON



## ONT / ONU

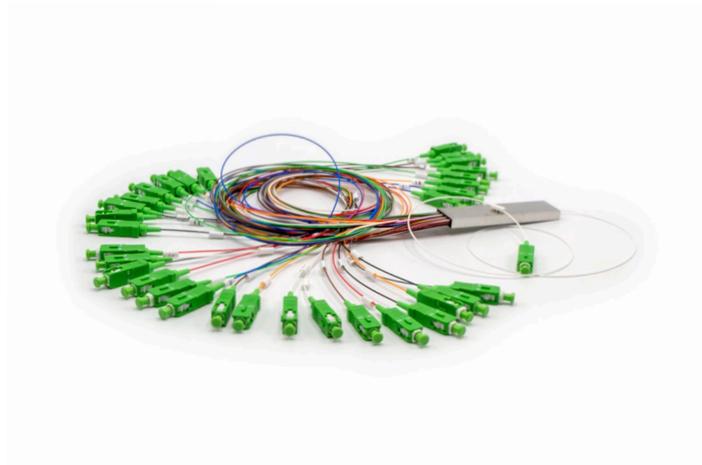
### OPTICAL NETWORK TERMINAL

Dispositivo che gestisce i segnali ottici che arrivano dalla rete xPON e li trasforma da ottico a elettrico.

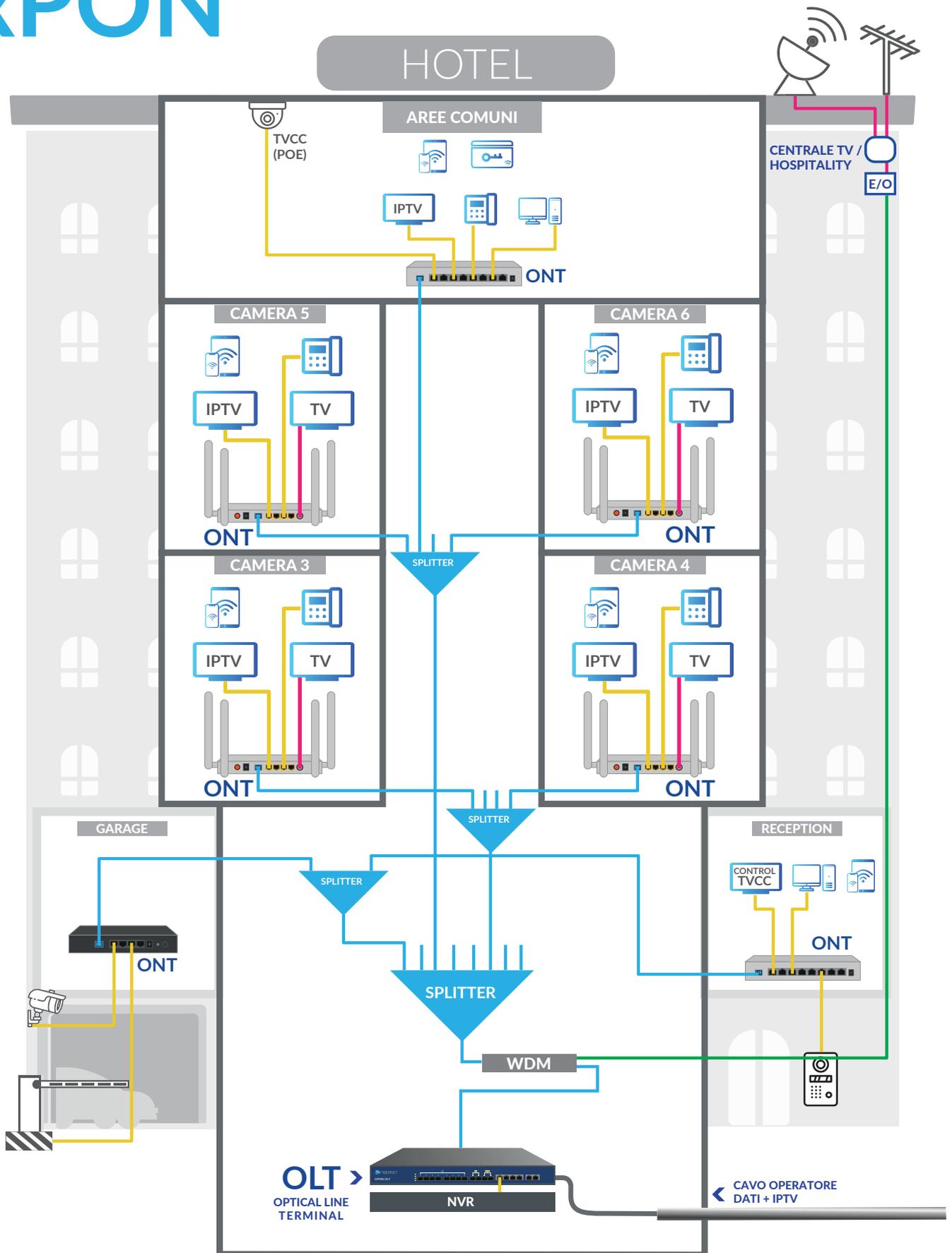


## SPLITTER OTTICO

Splitter Ottico, adatto alla suddivisione uniforme del segnale ottico da un ingresso in più uscite. Connettizzato SC/APC



# SOLUZIONE xPON

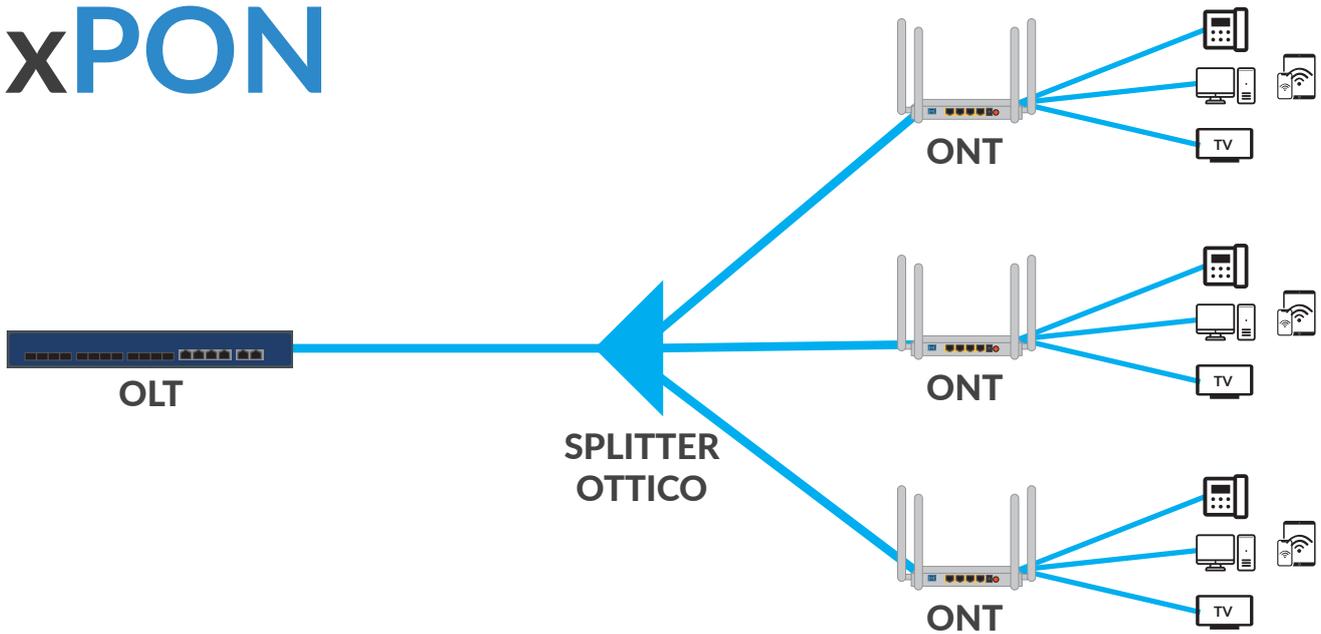


- FIBRA OTTICA - Upstream 1310 nm - Downstream 1490 nm
- FIBRA OTTICA TV - 1550 nm
- CAVO TV
- CAVO ETHERNET

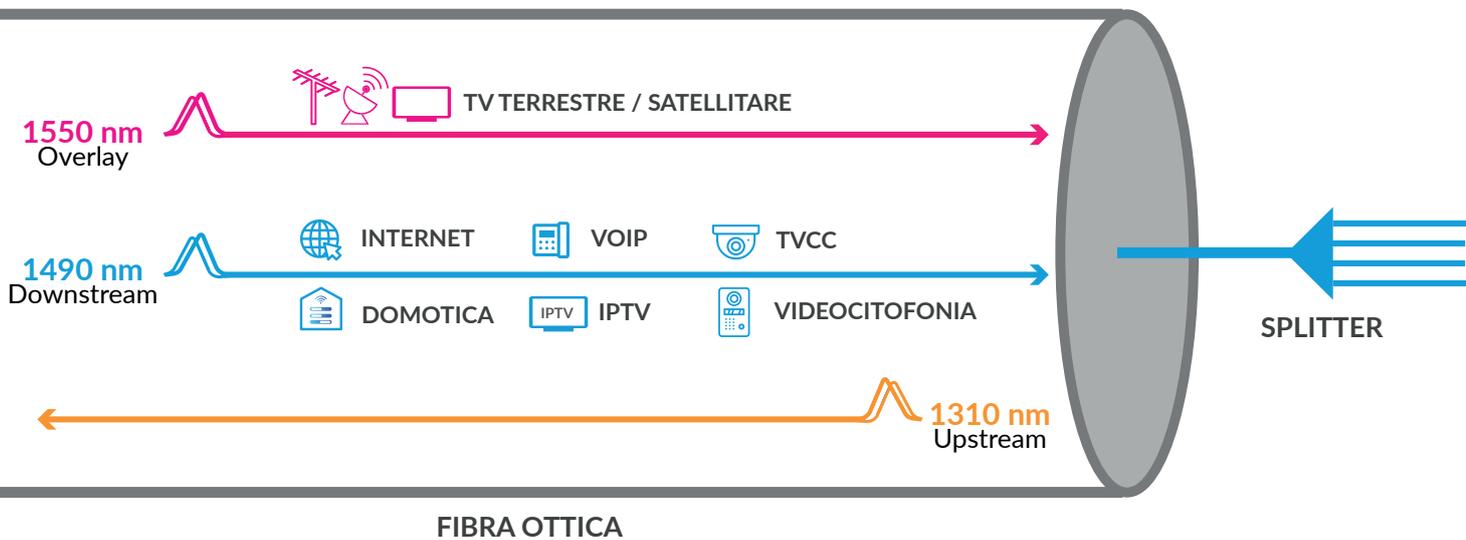
## APPARATI ATTIVI XPON

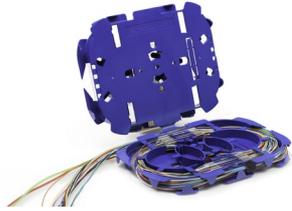
	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>OLT GPON</b>				
	GPON1	GPON1	OLT Gpon 1 porta PON+SFP(10G)+2*RJ45(1GE)	2.400,00 €
	GPON4	GPON4	OLT Gpon 4 porte PON + switch 2GE/2SFP 10G - L3	3.692,00 €
	GPON8	GPON8	OLT Gpon 8 porte PON + switch 4GE/4SFP 10G - L3	5.803,00 €
<b>MODULO SFP GPON</b>				
	SFPGPON	SFPGPON	Modulo SFP GPON C++ SC/UPC	147,70 €
<b>ONU XPON FIBERNET</b>				
	ONU1GE	ONU1GE	ONT xPON 1GE	79,13 €
	ONU1G3FWTV	ONU1G3FWTV	ONT xPON 1GE+3FE+WIFI+TV	184,63 €
	ONU4GETVU3W	ONU4GETVU3W	ONT xPON 4GE+TV+WIFI (dual band) Dual mode	290,00 €
	ONU1G3FPOE	ONU1G3FPOE	ONT xPON 1GE+3FE POE	230,04 €
	ONU8GWPOE	ONU8GWPOE	ONT xPON 8GE POE+WIFI - 120W	523,92 €
	BOXONU	BOXONU	Box stagno IP65 per moduli ONT	89,68 €
<b>ROUTER</b>				
	ROUTPROFIB	ROUTPROFIB	Router professionale FIBERNET	950,00 €

# SCHEMA TECNICO xPON



TUTTI I SERVIZI ALL'INTERNO  
DI UN'UNICA FIBRA OTTICA



	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>BRETELLA SC/UPC-SC/APC</b>				
	1B001SCUSCA00100	PCA2001B001SCUSCA00100	Patchcord Ottica, Monofibra, 2mm, SM 9/125 G.652D - Blu RAL 5015, SC/UPC-SC/APC, L= 1,00m	10,89 €
<b>MINI SPLITTER OTTICI MULTIFIBER</b>				
	SPL1x2	SPL1x2	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x2	21,10 €
	SPL1x4	SPL1x4	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x4	23,21 €
	SPL1x8	SPL1x8	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x8	29,54 €
	SPL1x16	SPL1x16	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x16	54,86 €
	SPL1x32	SPL1x32	Mini Splitter Ottico SC/APC 1x32	105,50 €
<b>WDM 1550nm</b>				
	WDM1550	WDM1550	Mini WDM 1550 / 1310 / 1490 nm SC/APC	105,50 €
<b>CASSETTO OTTICO 1U</b>				
	CAOFEAU1024P25FI	CAOFEAU1024P25FI	Cassetto Ottico con Frontalino Estraibile, Rastrelliera: SC Simplex - LC Duplex, 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 25cm	111,18 €
	CAOFEBU1024P25FI	CAOFEBU1024P25FI	Cassetto Ottico con Frontalino Estraibile, Rastrelliera: SC Duplex - LC Quad, 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 25cm	111,18 €
	CAOFEDU1024P25FI	CAOFEDU1024P25FI	Cassetto Ottico con Frontalino Estraibile, Rastrelliera: FC - ST (Simplex), 1 Unità, N° Max di Posizioni 24, Profondità 25cm	127,38 €
<b>SCHEDA DI GIUNZIONE 12 FIBRE OTTICHE</b>				
	SGC012NFF	SGC012NFF	Scheda di Giunzione, Capacità: Fino a 12 Giunzioni, Colore Nero	5,46 €
<b>SCHEDA DI GIUNZIONE 24 FIBRE OTTICHE</b>				
	SGC024BFF	SGC024BFF	Scheda di Giunzione, Capacità: Fino a 24 Giunzioni, Colore Blue	12,83 €
<b>BOX OTTICO 12 F.O.</b>				
	BOWIP65A12KEFF	BOWIP65A12KEFF	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 12 posizioni, Con Chiave	105,02 €
<b>BOX OTTICO 24 F.O.</b>				
	BOWIP65A24KECI	BOWIP65A24KECI	Box Ottico a Muro, IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 24 posizioni, Con Chiave	139,74 €

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>ARMADIO RACK 19" DA PARETE</b>				
	LK1906U30	LK1906U30	ARMADIO RACK 19" 6U PROFONDITA' 360 MM COLORE GRIGIO PORTA IN VETRO	SU RICHIESTA

## APPARATI ATTIVI NETWORKING

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>MEDIA CONVERTER</b>				
	KITMC1FEMINI	KITMC1FEMINI	Coppia di media converter 1FE Single Mode monofibra 20km	116,05 €
	ACMC1GE	ACMC1GE	Modulo media converter 1GE con slot SFP 1GE	126,60 €
	ACMC10GE	ACMC10GE	Modulo media converter 10GE con slot SFP 10GE	633,00 €
<b>MODULI SFP</b>				
	SFP1SM1GE20K	SFP1SM1GE20K	Coppia di Moduli SFP 1GE Single Mode monofibra SC 1310nm-1550nm - 20Km	97,06 €
	SFP1SM10GE20K	SFP1SM10GE20K	Coppia di Moduli SFP 10GE Single Mode monofibra LC 1270nm-1330nm - 10Km	263,75 €
<b>POE INJECTOR</b>				
	POEINJ1	POEINJ1	POE injector compatto 24W 100M	SU RICHIESTA
	POEINJ2	POEINJ2	POE injector 48W 100M	SU RICHIESTA

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
	POEINJ4	POEINJ4	POE injector 60W 1G	SU RICHIESTA
	POEINJ5	POEINJ5	POE injector 90W 1G	SU RICHIESTA
<b>SWITCH POE</b>				
	SW4FEPOE	SW4FEPOE	Switch 4FE POE 96W + 2 FE Up-link	137,15 €
	SW4POE	SW4POE	Switch 4GE POE 120W + 2 GE Up-link	168,80 €
	SW8POE	SW8POE	Switch 8GE POE 120W + 2 GE Up-link	232,10 €
	SW16POE	SW16POE	Switch 16FE POE 300W + 2 GE Up-link + 1SFP+2GE LAN	390,35 €
	SW24POE	SW24POE	Switch 24FE POE 400W + 2 GE Up-link + 1SFP+2GE LAN	474,75 €
<b>SWITCH MANAGEMENT POE</b>				
	LKIND82	LKIND82	SWITCH INDUSTRIALE MANAGED LAYER 2 CON 8 PORTE GIGABIT POE (MAX 46W PER PORTA) CON 2 PORTE UPLINK SFP GIGABIT	SU RICHIESTA
	DN95344	DN95344	SWITCH 8 PORTE GIGABIT POE LAYER 2 CON DUE PORTE SFP	SU RICHIESTA
	LKSW8L2	LKSW8L2	SWITCH DI RETE 8 PORTE GIGABIT POE 150 WATT + 2 PORTE SFP E UNA PORTA CONSOLE RJ45 LAYER 2	SU RICHIESTA
	LKSW16L2	LKSW16L2	SWITCH DI RETE 16 PORTE GIGABIT POE 250 WATT + 2 PORTE SFP E UNA PORTA CONSOLE RJ45 LAYER 2	SU RICHIESTA

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
	LKSW24L2	LKSW24L2	SWITCH DI RETE 24 PORTE GIGABIT POE 300 WATT + 2 PORTE SFP E UNA PORTA CONSOLE RJ45 LAYER 2	SU RICHIESTA
	LKSWPOE24L3	LKSWPOE24L3	SWITCH DI RETE 24 PORTE POE 400 WATT + 4 PORTE SFP GIGABIT E UNA PORTA CONSOLE LAYER 3	SU RICHIESTA
	LKSWPOE241L3	LKSWPOE241L3	SWITCH DI RETE 24 PORTE POE 400 WATT + 4 PORTE SFP 10 GIGABIT E UNA PORTA CONSOLE LAYER 3	SU RICHIESTA
<b>SWITCH MANAGEMENT</b>				
	DN802213	DN802213	DIGITUS SWITCH LAYER 2 GIGABIT ETHERNET 24 PORTE CON 2 PORTE RJ45/SFP-COMBO + 2 PORTE UPLINK SFP	SU RICHIESTA
	LKSW24L3	LKSW24L3	SWITCH DI RETE CON 24 PORTE GIGABIT 10/100/1000 E 4 PORTE FIBRA OTTICA SFP MANAGED LAYER 3	SU RICHIESTA
	SW28L3	SW28L3	Switch 24GE + 4GEcombo + 4SFP 10GE + 4 1GE Up-link - Layer 3	1.266,00 €
<b>ACCESS POINT DA INCASSO</b>				
	WPL1208	WPL1208	Access point da incasso in 503, WiFi 2.4GHz 300Mbps, USB+2FE LAN e Alim. 230V o POE 24V	SU RICHIESTA
	KY928	KY928	Access point da incasso type 86, WiFi 2.4GHz 300Mbps, USB+2FE LAN, RJ11 e Alim. 230V o POE 24V	SU RICHIESTA
	MFAP640AX	MFAP640AX	Access point da incasso type 86, WiFi6 2.4GHz/5GHz - 600/1200Mbps, 4GE LAN POE 48V	SU RICHIESTA

## ARMADI RACK E ACCESSORI

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>ACCESSORI GESTIONE RAME</b>				
	CARFSUTSSU1P24FI	CARFSUTSSU1P24FI	Patch Panel Rame per Keystone UTP (STANDARD), 19', 1 Unità, 24 posizioni, Nero, Fibernet	42,48 €
	CARFSUFSLU1P24FI	CARFSUFSLU1P24FI	Patch Panel Rame per Keystone UTP/FTP (SLIM), 19', 1 Unità, 24 posizioni, Nero, Fibernet	36,08 €
	CARFSUFSLU1P24ON	CARFSUFSLU1P24ON	Patch Panel Rame per Keystone UTP/FTP (SLIM), 19', 1 Unità, 24 posizioni, Nero, Optronics	42,57 €
	CARFSUFSLU1P48FI	CARFSUFSLU1P48FI	Patch Panel Rame per Keystone UTP/FTP (SLIM), 19', 1 Unità, 48 posizioni, Nero, Fibernet	49,93 €
	ADKEY	ADKEY	Adattatore Keystone per adapter SC simplex e LC duplex senza flangia	6,86 €
	KRAU6SLCFTNON	KRAU6SLCFTNON	Keystone Rame UTP, Cat.6, Tipologia SLIM, Tool Free, Colore Nero, Optronics	4,76 €
	KRAU6STCFTWON	KRAU6STCFTWON	Keystone Rame UTP, Cat.6, Tipologia Standard, Tool Free, Colore Bianco, Optronics	5,32 €
	KRAU6ASLCFTWON	KRAU6ASLCFTWON	Keystone Rame UTP, Cat.6A, Tipologia SLIM, Tool Free, Colore Bianco, Optronics	9,36 €
	KRAU6ASTCFTWDG	KRAU6ASTCFTWDG	Keystone Rame UTP, Cat.6A, Tipologia Standard, Tool Free, Colore Bianco, Digitus	11,19 €
<b>ARMADI RACK 10"</b>				
	LK106U	LK106U	ARMADIO RACK 10" 6 UNITA' IN ACCIAIO COLORE GRIGIO CON FIANCHI APRIBILI	SU RICHIESTA
	LK109U	LK109U	ARMADIO RACK 10" 9 UNITA' IN ACCIAIO COLORE GRIGIO CON FIANCHI APRIBILI	SU RICHIESTA
	LK1012U	LK1012U	ARMADIO RACK 10" 12 UNITA' IN ACCIAIO COLORE GRIGIO CON FIANCHI APRIBILI	SU RICHIESTA
<b>ACCESSORI ARMADI RACK 10"</b>				
	DN10ORG1U	DN10ORG1U	PANNELLO PASSACAVI PER ARMADI 10"	SU RICHIESTA
	LP7800	LP7800	LISTELLO PASSACAPO 1 UNITA' PER ARMADI 10"	SU RICHIESTA

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
<b>ARMADI RACK 19" DA PARETE</b>				
	LK1902U30	LK1902U30	ARMADIO RACK 19" 2U PROFONDITA' 360 MM COLORE GRIGIO CON PORTA VETRO (AxPxL) CM 12x36x54	SU RICHIESTA
	LK1903U30	LK1903U30	ARMADIO RACK 19" 3U PROFONDITA' 360 MM COLORE GRIGIO CON PORTA VETRO (AxPxL) CM 16x36x54	SU RICHIESTA
	LK1904U30	LK1904U30	ARMADIO RACK 19" 4U PROFONDITA' 360 MM COLORE GRIGIO CON PORTA VETRO (AxPxL) CM 21x36x54	SU RICHIESTA
	LK1906T	LK1906T	ARMADIO RACK 19" TRIANGOLARE 6 UNITA' COLORE GRIGIO PER ANGOLI A MURO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1906U30	LK1906U30	ARMADIO RACK 19" 6U PROFONDITA' 360 MM COLORE GRIGIO PORTA IN VETRO	SU RICHIESTA
	LK1907U30E	LK1907U30E	ARMADIO RACK 19" DISASSEMBLATO 6 UNITA' DA MURO PER RETI (A)370 X (L)540 X (P) 300 MM COLORE GRIGIO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1907U40E	LK1907U40E	ARMADIO RACK 19" DISASSEMBLATO 6 UNITA' DA MURO PER RETI (A)370 X (L)540 X (P) 400 MM COLORE GRIGIO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1907UG	LK1907UG	ARMADIO RACK 19" 6 UNITA' DA MURO PER RETI (A)350 X (L)540 X (P) 450 MM COLORE GRIGIO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1909U40E	LK1909U40E	ARMADIO RACK 19" DISASSEMBLATO 9 UNITA' DA MURO PER RETI (A)460 X (L)540 X (P) 400 MM COLORE GRIGIO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1909UG9	LK1909UG9	ARMADIO RACK 19" 9 UNITA' DA MURO PER RETI (A)485 X (L)540 X (P) 450 MM COLORE GRIGIO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1912UGF	LK1912UGF	ARMADIO RACK 19" 12 UNITA' DA MURO (A) 635 x (L) 600 x (P) 450 GRIGIO DISASSEMBLATO PORTA VETRO	SU RICHIESTA

	*Cod. METEL TRIPLA: FBA	Codice FIBERNET	Descrizione	Listino
	LK1912U66G	LK1912U66G	ARMADIO RACK 19" 12 UNITA' DA MURO (A)620X (L)540 X PROFONDITA' 600 MM. COLORE GRIGIO CHIARO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1915UGF	LK1915UGF	ARMADIO RACK 19" 15 UNITA' DA MURO PER RETI (A)750 X (L)540 X (P) 450 MM COLORE GRIGIO DISASSEMBLATO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1915UG	LK1915UG	ARMADIO RACK 19" 15 UNITA' DA MURO PER RETI (A)750 X (L)540 X (P) 450 MM COLORE GRIGIO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1918UNF	LK1918UNF	ARMADIO RACK 19" 18 UNITA' DA MURO (A) 905 x (L) 600 x (P) 450 NERO DISASSEMBLATO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1918U66	LK1918U66	ARMADIO RACK 19" 18 UNITA' DA MURO (A)900 (L)600 X PROFONDITA' 600 MM. COLORE GRIGIO CHIARO PORTA VETRO	SU RICHIESTA
	LK1920UGR	LK1920UGR	ARMADIO RACK 19" 20 UNITA' DA MURO (A)995X (L)600 X PROFONDITA' 450 MM. COLORE GRIGIO PORTA VETRO	SU RICHIESTA





Via degli Olmetti, 18 - 00060 Formello (RM)  
Tel. (+39) 06.90.40.50.39 E-mail: [info@fibernet.it](mailto:info@fibernet.it)