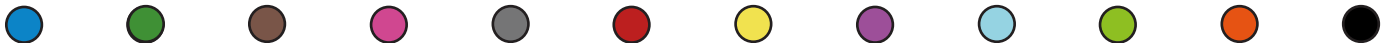
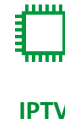


MATERIAL PARA DESPLIEGUE DE
FIBRA ÓPTICA Y SOLUCIONES IPTV

FIBRA ÓPTICA
2024/25



Anvimur Telecomunicaciones es una empresa con sede en Murcia, España, que ofrece servicios a operadores de cable, fibra y telecomunicaciones desde su fundación en 1988. Durante más de 30 años, hemos sido pioneros en la introducción de novedades y soluciones tecnológicas en el sector. Desde nuestros inicios, nos hemos destacado como uno de los principales distribuidores de materiales de satélite, televisión, redes de cable, fibra óptica y otros equipos relacionados con las telecomunicaciones.



Ingeniería

Desarrollamos soluciones adaptadas a todos los niveles de empresa.

Nos especializamos en proyectos para operadores, diseñando redes de cable, fibra óptica y enlaces de radio. Contamos con un profundo conocimiento y especialización en formatos de tramas digitales (IP). Además, ofrecemos capacitación a nuestros clientes sobre el funcionamiento de los equipos diseñados, permitiéndoles adquirir una sólida formación y capacidad de gestión independiente de sus redes. También diseñamos y programamos software específico para cada empresa, adaptado a sus necesidades particulares.

Distribución

Ofrecemos un portafolio de productos con más de 2000 referencias disponibles.

Contamos con un stock permanente en nuestros almacenes que incluye una amplia gama de productos de las principales marcas nacionales e internacionales, listos para abordar cualquier tipo de instalación o proyecto: Materiales para redes de cable. Equipamiento para cabeceras de TV, GPON e Internet. Equipamiento para FTTH, HFC y Coaxial. Equipamiento para redes Ethernet. Equipamiento para Radio Enlaces (Punto a Punto, Multi-Punto, Usuario, Profesionales). Material de usuario, etc...

I+D+I

Avanzamos Día a Día

En Anvimur, avanzamos día a día. Nos mantenemos en un continuo aprendizaje para ofrecer las últimas técnicas y soluciones a nuestros clientes. Trabajamos en colaboración con nuestros socios para desarrollar nuevas ideas que mejoren las prestaciones para nuestros clientes. Investigamos constantemente nuevos conceptos para hacer nuestras soluciones más dinámicas y eficaces. Además, participamos activamente en las principales ferias nacionales e internacionales para estar al tanto de las tendencias e innovaciones del sector y así poder ofrecer asesoramiento actualizado a nuestros clientes.

* Actualizado 01/11/2024



¡AYUDANOS A CRECER. DÁNDONOS 5 ESTRELLAS EN GOOGLE MY BUSINESS!

★★★★★
ESCANEA ESTE QR Y DEJANOS TU COMENTARIO





ÍNDICE



REPARTIDOR ÓPTICO MODULAR (ROM)

- 4.- RACK Estándar.
- 5.- RACK Profesional.
- 5.- Carril DIN.



TORPEDOS ESTANCOS

- 6.- Tipo Botella.
- 7.- Tipo Horizontal.
- 8.- Tipo Vertical.



CAJAS TERMINALES ÓPTICAS (CTO)

- 10.- Exterior/Interior FT Tx PLC.
- 13.- Exterior/Interior FT Tx LGX.
- 14.- Interior FT Tx.
- 15.- Multi-Operador FT Tx/RITL.
- 15.- Terminales/Rosetas.



SPLITTERS ÓPTICOS

- 16.- Tipo PLC Conectorizado.
- 16.- Tipo PLC Sin Conectorizar.
- 17.- Tipo PLC Caja.
- 17.- Tipo LGX Casete.



COMPLEMENTOS

- 18.- Adaptadores y Conectores.
- 19.- Sujeción, Bridas y Anclajes.
- 20.- Fusión y Corte Fibra.
- 21.- Material de Limpieza.
- 22.- Pasacables Profesional Anguila.
- 23.- Etiquetado Profesional Brother.



HERRAMIENTAS

- 24.- Cubierta externa.
- 25.- Tubos holgados.
- 26.- Kevlar y Tubos.
- 27.- Complementos y KITS.



LATIGUILLOS

(Monomodo)

- 28.- Tipo **SC/APC**.
- 28.- Tipo **SC/APC** a **SC/UPC**.
- 28.- Tipo **SC/UPC**.
- 28.- Tipo Dúplex, SC y LC.
- 28.- Pigtaills SC.
- 29.- Acometida Preconectorizada.



BOBINAS FIBRA

(Monomodo)

- 30.- Acometida FTTH.
- 31.- Monotubo FTTH.
- 31.- Multitubo FTTH.



GPON

- 32.- Medidores y Analizadores.
- 33.- Bobinas de lanzamiento.
- 34.- Receptores ópticos.
- 34.- Transmisores y Amplificadores.
- 35.- OLT Huawei.
- 36.- ONTs.



FTTO

- 37.- Mini-OLT, ONUs y Puntos de Acceso
- 37.- Cables Híbridos
- 37.- Latiguillos **SC/UPC** a **SC/UPC**

TRUE-IP - PSO

- 38.- **PSO** Software de aprovisionamiento
- 39.- **True-IP** soluciones IPTV y Hospitality

Distribuidor Oficial

- 40.- Huawei eKit
- 41.- SAF
- 42.- Teleste Luminato
- 43.- Lemco

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

REPARTIDOR ÓPTICO MODULAR (ROM)

RACK Estándar

Nuestra gama de distribución en 1U / 2U / 4U / 8U proporciona una solución económica para la distribución óptica, permitiendo la terminación e interconexión de fibras en puntos centrales. Estos distribuidores están fabricados en acero laminado en frío y cuentan con un acabado de pintura en polvo electrostática horneada en color negro, lo que les brinda resistencia y durabilidad. Estos distribuidores pueden ser montados en racks de 19" y están diseñados para facilitar el acceso al interior, lo que permite ordenar e identificar las fibras de manera eficiente.

FO-LB12SCD
FO-LB24SC
FO-LB24SCD



- No incluye Adaptadores.

FO-PP24SC
FO-PP24SCD



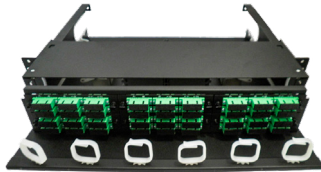
- Incluye Adaptadores.

FO-LB48SC
FO-LB48SCD



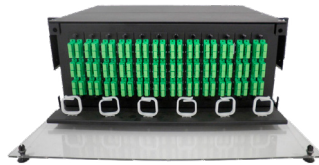
- No incluye Adaptadores.

FO-LM36DSC



- Incluye Adaptadores.

FO-LM144DSC



- Incluye Adaptadores.

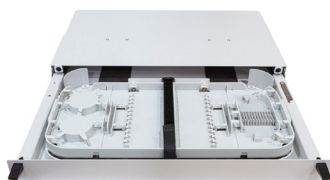
FO-ODF288



- Incluye Adaptadores.

FO-LB12SCD	Puertos: 12 SC DX + 6 Rack: 1U – 19" Fusiones: 24 Bandeja/Fusiones: 2x12 Adaptadores: 12 SC DX. (24 FO)	27,00 €
FO-LB24SC	Puertos: 24 SC SX + 6 Rack: 1U – 19" Fusiones: 24 Bandeja/Fusiones: 2x12 Adaptadores: 24 SC SX. (24 FO)	27,00 €
FO-LB24SCD	Puertos: 24 SC DX + 6 Rack: 1U – 19" Fusiones: 48 Bandeja/Fusiones: 2x12 Adaptadores: 24 SC DX. (48 FO)	27,00 €
FO-PP24SC	Puertos: 24 SC SX + 5 Rack: 1U – 19" Fusiones: 24 Bandeja/Fusiones: 1x24 Adaptadores: 24 SC/APC Simplex. (24 FO)	21,99 €
FO-PP24SCD	Puertos: 24 SC DX + 5 Rack: 1U – 19" Fusiones: 48 Bandeja/Fusiones: 2x24 Adaptadores: 24 SC/APC Dúplex. (48 FO)	23,96 €
FO-LB48SC	Puertos: 48 SC SX + 6 Rack: 2U – 19" Fusiones: 48 Bandeja/Fusiones: 4x12 Adaptadores: 48 SC SX. (48 FO)	56,00 €
FO-LB48SCD	Puertos: 48 SC DX + 6 Rack: 2U – 19" Fusiones: 96 Bandeja/Fusiones: 8x12 Adaptadores: 48 SC DX. (96 FO)	56,00 €
FO-LM36DSC	Puertos: 36 SC DX Rack: 2U – 19" Fusiones: 72 Bandeja/Fusiones: 3x24 Adaptadores: 36 SC/APC Dúplex. (72 FO)	135,37 €
FO-LM144DSC	Puertos: 72 SC DX Rack: 4U – 19" Fusiones: 144 Bandeja/Fusiones: 6x24 Adaptadores: 72 SC/APC Dúplex. (144 FO)	211,23 €
FO-ODF288	Puertos: 288 SC SX Rack: 8U – 19" Fusiones: 288 Bandeja/Fusiones: 24x12 Adaptadores: 288 SC/APC Simplex. (288 FO)	239,66 €

FO-ODF1U24



- No incluye Adaptadores.

FO-ODF2U48



- No incluye Adaptadores.

FO-ODF4U96



- No incluye Adaptadores.

FO-ODF1U24	Puertos: 24 SC SX + 2 Rack: 1U – 19" o 21" Fusiones: 24 Bandeja/Fusiones: 2x12 Adaptadores: 24 SC SX. (24 FO)	29,83 €
FO-ODF2U48	Puertos: 48 SC SX + 2 Rack: 2U – 19" o 21" Fusiones: 48 Bandeja/Fusiones: 4x12 Adaptadores: 48 SC SX. (48 FO)	39,15 €
FO-ODF4U96	Puertos: 96 SC SX + 2 Rack: 4U – 19" o 21" Fusiones: 96 Bandeja/Fusiones: 8x12 Adaptadores: 96 SC SX. (96 FO)	64,00 €



REPARTIDOR ÓPTICO MODULAR (ROM)

RACK Profesional



FO-ODF36



- Incluye Adaptadores y Pigtaills.

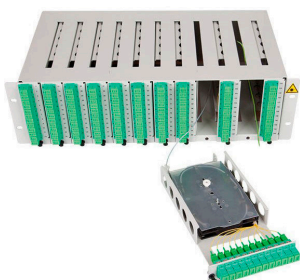
FO-ORSM72



- No incluye latiguillos.
- Incluye Adaptadores y Pigtaills.

FO-ODF36	Puertos: 36 SC Simplex Rack: 2U – 19" Fusiones: 36 Bandeja/Fusiones: 3x12 Adaptadores: 36 SC/APC SX Pigtaills: 36 SC/APC SX .	196,21 €
FO-ORSM72	Puertos: 72 SC Simplex Rack: 4U – 19" Fusiones: 72 Bandeja/Fusiones: 6x12 Adaptadores: 72 SC/APC SX Pigtaills: 72 SC/APC SX .	356,03 €
FO-ORMPM3U	Puertos: 144 SC Simplex Rack: 3U – 19" Fusiones: 144 Bandeja/Fusiones: 12x12 Adaptadores: 144 SC SX Pigtaills: 144 SC SX .	295,00 €
FO-CAJA-ORMPM	Caja/Cajón vacío tamaño 2U - 19" con bandeja rotativa para guardar/almacenar cables de reserva del patch panel FO-ORMPM3U	115,91 €

FO-ORMPM3U



- No incluye Adaptadores ni Pigtaills.

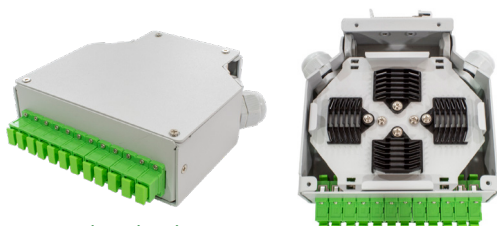
FO-CAJA-ORMPM



Carril DIN

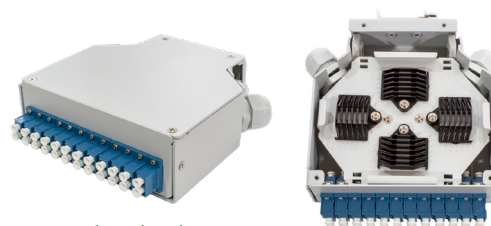
La caja de fibra óptica con montaje en carril DIN está diseñada para la conexión, distribución y terminación de diversos sistemas de fibra óptica. Es ideal para la distribución terminal en mini-redes donde se realizan conexiones de cables ópticos, patch cords o pigtaills. Todas las cajas terminales con montaje en carril DIN pueden estar completamente equipadas.

FO-DIN1



- Incluye Adaptadores.

FO-DIN2



- Incluye Adaptadores.

FO-DIN1	Puertos: 2 + 12 SC SX Fusiones: 24 Bandeja/Fusiones: 1x24 Adaptadores: 12 SC/APC Simplex Pigtaills: NO .	16,74 €
FO-DIN2	Puertos: 2 + 12 LC DX Fusiones: 24 Bandeja/Fusiones: 1x24 Adaptadores: 12 LC/UPC Dúplex Pigtaills: NO .	16,85 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

TORPEDOS ESTANCOS

Estancos tipo Botella

Nuestros torpedos estancos son ideales para realizar empalmes y segregaciones de fibras ópticas en entornos exteriores como intemperie, paredes, postes, arquetas subterráneas y canalizaciones. Ofrecen una fácil sujeción mecánica de los cables de acometida, con cierre hermético mediante brida con cerradura. Todos los accesorios de instalación y soporte de pared están incluidos. **No incluyen Adaptadores ni Splitter.**

FO-GJS03T



Subterráneo / Pared

FO-HTTC04



* Incluye adaptadores WSC/APC SX.
Subterráneo / Pared / Aéreo

FO-326B



Subterráneo / Pared

FO-GSM03M



Subterráneo / Pared / Aéreo

FO-GP5601



Subterráneo / Pared

FO-B204A



Subterráneo / Pared

FO-GP288



Subterráneo / Pared

FO-AN552



Subterráneo / Pared / Poste / Aéreo

FO-BDH720



Subterráneo / Pared / Poste / Aéreo

FO-HTSC318



Subterráneo / Pared / Aéreo

FO-GJS03



Subterráneo / Pared

FO-GJS03T	Puertos: 2 + 8 Diámetro: < 16 mm Fusiones: 12 Bandejas/Fusión: 1x12 Splitter: 1:8 Adapt.: 8 SC/APC SX Dimensiones: 183x182 mm IP68	23,14 €
FO-HTTC04	Puertos: 3 + 8SC Diámetro: < 40 mm Fusiones: 36 Band/Fus: 1x12 + 1x24 Splitter: 1:2/4/8 Adapt: 8 WSC/APC SX Dimen: 220x209x320 mm IP68	29,14 €
FO-326B	Puertos: 6 Diámetro: < 17,5 mm Fusiones: 72 Bandejas/Fusión: 3x24 Splitter: 1:8/16/32 Adaptadores: 36 SC SX Dimens: 450xØ230 mm IP68	39,00 €
FO-GSM03M	Puertos: 5 Diámetro: < 17,5 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusión: 4x24 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 315xØ189 mm IP68	29,66 €
FO-B204A	Puertos: 6 Diámetro: < 17,5 mm Fusiones: 144 Bandejas/Fusión: 6x24 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 435xØ230 mm IP68	54,90 €
FO-GP5601	Puertos: 5 Diámetro: < 17,5 mm Fusiones: 144 Bandejas/Fusión: 6x24 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 450xØ230 mm IP68	41,69 €
FO-GP288	Puertos: 7 Diámetro: < 33 mm Fusiones: 288 Bandejas/Fusión: 12x24 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 504xØ298 mm IP68	118,00 €
FO-AN552	Puertos: 6 Diámetro: < 22 mm Fusiones: 552 Bandejas/Fusión: 46x12 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 585xØ260 mm IP68	181,85 €
FO-BDH720	Puertos: 7 Diámetro: < 25 mm Fusiones: 720 Bandejas/Fusión: 30x24 Splitter: 1:8 ó 2:16 Adaptadores: 16 SC SX Dimens: 516xØ263 mm IP68	82,53 €
FO-HTSC318	Puertos: 6 Diámetro: < 17,5 mm Fusiones: 72 Bandejas/Fusión: 3x24 Splitter PLC: 1:8 Adapt: 16 SC SX 8 SC SX Dimensiones: 345xØ230 mm IP68	25,84 €
FO-GJS03	Puertos: 17 Diámetro: < 33 mm Fusiones: 288 Bandejas/Fusión: 24x12 Splitter PLC: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 504xØ298 mm IP68	112,00 €



TORPEDOS ESTANCOS

Estancos tipo Horizontales

Nuestras cajas de distribución y torpedos estancos están diseñados para realizar empalmes y segregaciones de fibras ópticas en entornos exteriores, incluyendo aplicaciones en intemperie, líneas aéreas, postes, paredes, arquetas subterráneas, canalizaciones, entre otros. Todos los accesorios de instalación necesarios están incluidos. **No incluyen Adaptadores, Pigtails ni Splitter.**

FO-FD33

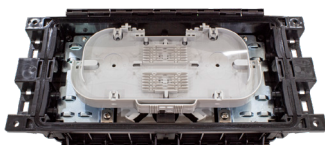


- Pared.

FO-FD33



FO-HTSCTL17

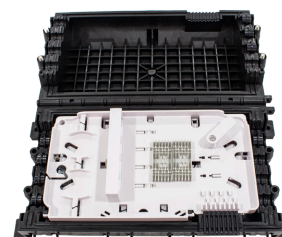


- Aéreo.

FO-HTSCTL17



FO-HTSC135



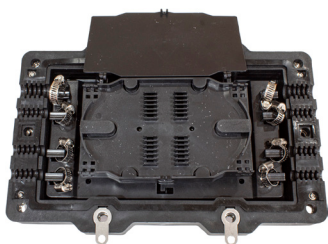
- Pared.

FO-HTSC135



FO-FD33	Puertos: 6 Diámetro: < 18 mm Fusiones: 8 Bandejas/Fusión: 1x8 Splitter: 1:4/8 Adaptadores: 2 SC SX Dimensiones: 225x170x48 mm IP67	9,57 €
FO-HTSCTL17	Puertos: 8+16 Diámetro: < 13 mm Fusiones: 24 Bandejas/Fusión: 2x12 Splitter: - Adaptadores: 16 SC SX Dimensiones: 280x172x102 IP65	24,50 €
FO-HTSC135	Puertos: 8+8 Diámetro: < 14 mm Fusiones: 36 Bandejas/Fusión: 1x36 Splitter: 1:4/8 Adaptadores: 8 SC SX Dimensiones: 325x173x86 IP67	24,90 €

FO-GPJ09-6208-48F

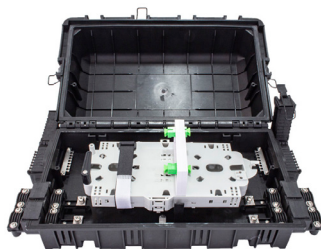


- Aéreo / Subterráneo.

FO-GPJ09-6208-48F



FO-HTSCTL16

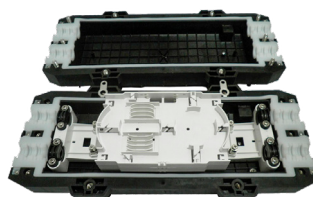


- Pared / Poste.

FO-HTSCTL16



FO-GPH4C1

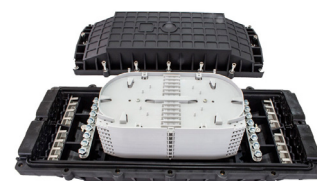


- Aéreo / Subterráneo.

FO-GPH4C1



FO-HTSC120



- Aéreo / Subterráneo.

FO-HTSC120



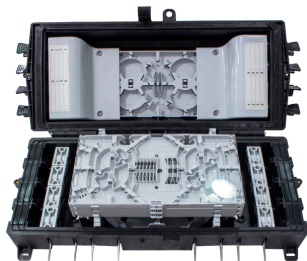
FO-GPJ09-6208-48F	Puertos: 8 Diámetro: < 12 mm Fusiones: 48 Bandejas/Fusión: 2x24 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 280x180x85 IP68	23,02 €
FO-HTSCTL16	Puertos: 4+16 Diámetro: < 12 mm Fusiones: 48 Bandejas/Fusión: 1x48 Splitter: 1:8/16 Adaptadores: 16 SC SX Dimens: 450x240x140 IP65	34,70 €
FO-GPH4C1	Puertos: 4 Diámetro: < 21 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusión: 4x24 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: NO Dimensiones: 432x186x100 IP68	25,25 €
FO-HTSC120	Puertos: 16 Diámetro: < 23 mm Fusiones: 384 Bandejas/Fusión: 8x48 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 560x239x160 IP68	72,00 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

TORPEDOS ESTANCOS

Estancos tipo Horizontales

FO-GFX16X



- Pared.

- Incluidos adaptadores **WSC/APC SX**, estancos.

FO-GFX16X



FO-GFX16-S8
FO-GFX16-S16



- Pared.

- Incluidos adaptadores **WSC/APC SX**, estancos.

- Incluye Splitter PLC conector SC/APC SX.

FO-GFX16-S8 / S16



FO-CAU128

(CAU) Caja de Empalme Acceso Universal.



- Aéreo / Subterráneo.

FO-CAU128



FO-GFX16X	Puertos: 8 + 16SC Diámetro: < 12 mm Fusiones: 60 Band/Fus: 2x12 + 1x12 Splitter: 1:4/8/16 Adapt: 16 WSC/APC Dims: 380x199x121 IP65	45,00 €
FO-GFX16-S8	Puertos: 8 + 16SC Diámetro: < 16 mm Fusiones: 72 Band/Fus: 2x26 + 1x20 Splitter: 1:8 SC/APC Adapt: 16 WSC/APC Dim: 313x195x120 IP65	42,40 €
FO-GFX16-S16	Puertos: 8 + 16SC Diámetro: < 16 mm Fusiones: 72 Band/Fus: 2x26 + 1x20 Splitter: 1:16 SC/APC Adapt: 16 WSC/APC Dim: 313x195x120 IP65	47,65 €
FO-CAU128	Puertos: 4 Diámetro: < 19 mm Fusiones: 128 Bandejas/Fusión: 8x16 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: NO Dimensiones: 390x170x115 IP68	33,53 €

Estancos tipo Verticales

Cajas de distribución formato vertical, torpedos estancos para empalmes y segregaciones de fibras ópticas. Uso en intemperie, sobre líneas aéreas, postes, pared, arquetas subterráneas, etc. Incluidos todos los accesorios de instalación. **No incluyen Adaptadores, Pigtaills ni Splitter.**

FO-GFS8Q

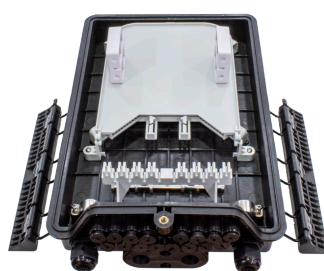


- Pared.

FO-GFS8Q



FO-HTSC140B



- Pared / Poste.

- Para Splitter CASETE LGX.

FO-HTSC140B



FO-HTTC01



- Pared.

- Incluye adaptadores **WSC/APC SX**, estancos.

FO-HTTC01



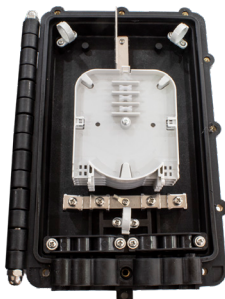
FO-GFS8Q	Puertos: 2+8 Diámetro: < 13 mm Fusiones: 12 Bandejas/Fusión: 1x12 Splitter: 1:8 Adaptadores: 8 SC SX Dims: 280x182x80 mm IP68	16,14 €
FO-HTSC140B	Puertos: 4+16 Diámetro: < 20 mm Fusiones: 24 Bandejas/Fusión: 1x24 Splitter: 1:8/16 LGX Adapt: NO Dims: 362x217x107 mm IP65	20,02 €
FO-HTTC01	Puertos: 4 + 8 SC Diámetro: < 16 mm Fusiones: 36 Bandeja/Fusi: 1x12+1x24 Splitter: 1:2/4/8 Adapt: 8 WSC/APC SX Dim.: 305x170x126 IP65	28,70 €



TORPEDOS ESTANCOS

Estancos tipo Verticales

FO-HTSC502

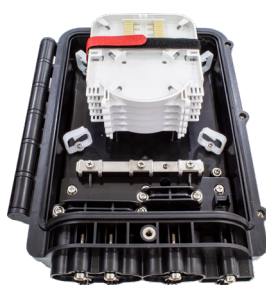


- Pared / Subterráneo.

FO-HTSC502



FO-GPJ09-8201



- Pared / Subterráneo.

FO-GPJ09-8201



FO-GJSH002

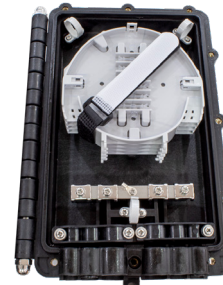


- Pared / Subterráneo.

FO-GJSH002



FO-HTSC103



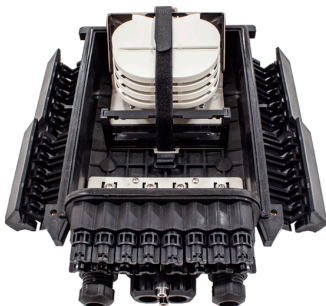
- Pared / Subterráneo.

FO-HTSC103



FO-HTSC502	Puertos: 6 Diámetro: < 20 mm Fusiones: 48 Bandejas/Fusión: 4x12 Splitter: NO Adaptadores: 8 SC SX Dimensiones: 323x202x86 mm IP68	21,32 €
FO-GPJ09-8201	Puertos: 5+4 Diámetro: < 15 mm Fusiones: 60 Bandejas/Fusión: 5x12 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 300x220x100 mm IP68	38,29 €
FO-GJSH002	Puertos: 6 Diámetro: < 20 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusión: 4x24 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 320x210x85 mm IP68	21,50 €
FO-HTSC103	Puertos: 6 Diámetro: < 20 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusión: 4x24 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 323x202x86 mm IP68	20,54 €

FO-GPJ09-8205/V

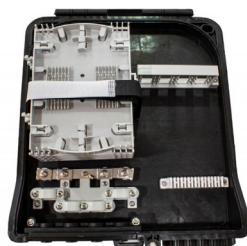


- Pared / Poste.

FO-GPJ09-8205/V



FO-HTTBY16



- Pared / Poste.

FO-HTTBY16



FO-GJS256

(CAU) Caja de Empalme Acceso Universal.



- Pared / Subterráneo.

FO-GJS256



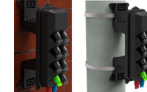
FO-GFS-8DY



- Pared / Poste.

- Incluidos adaptadores **WSC/APC** SX, estancos.
- Incluye Splitter PLC 1:8 conector SC/APC SX.

FO-GFS-8DY



FO-GPJ09-8205/V	Puertos: 4+16 Diámetro: < 17,5 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusión: 4x24 Splitter: 1:8/16 Adapt: 24 SC SX Dimens: 380x245x130 mm IP68	37,17 €
FO-HTTBY16	Puertos: 4+16 Diámetro: <10 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusión: 4x24 Splitter: 1:8/16 Adapt: 16 SC Dimensiones: 329x271x104 mm IP65	22,70 €
FO-GJS256	Puertos: 4 Diámetro: < 22 mm Fusiones: 256 Bandejas/Fusión: 8x32 Splitter: NO Adaptadores: NO Dimensiones: 570x285x107 mm IP68	41,84 €
FO-GFS-8DY	Puertos: 10 WSC/APC Fusiones: 12 Bandejas/Fusión: 1x12 Splitter: 1:8 SC/APC Adapt: 10 WSC/APC Dimensiones: 264x100x66.5 mm IP68	22,60 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

CAJAS TERMINALES ÓPTICAS (CTO)

CTO Exterior/Interior FTTx

Cajas terminales ópticas y cajas de distribución diseñadas para la segregación de fibras y servicios al cliente, permitiendo la instalación de un divisor óptico PLC preconectado o sin conexión. Estas cajas son aptas para uso exterior o interior, en postes, paredes y pedestales. Todas las bandejas y accesorios de instalación necesarios están incluidos. **No incluyen Adaptadores, Pigtails ni Splitter.**

8 y 12 Usuarios:

FO-X30A

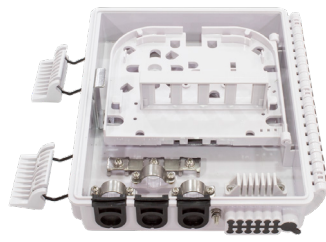


FO-X30A



- Pared.

FO-X31



FO-X31



- Pared / Poste.

FO-X08B



FO-X08B



- Pared.

FO-X12B



FO-X12B

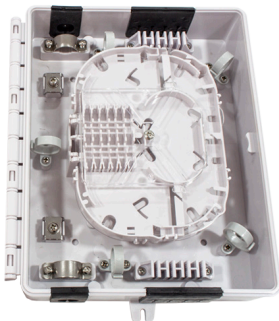


- Pared.

FO-X30A	Puertos: 3+8 Diámetro: < 12 mm Fusiones: 8 Bandejas/Fusión: 1x8 Splitter: 1:4/8 Adaptadores: 8 SC SX Dimensiones: 200x215x54 mm IP65	9,79 €
FO-X31	Puertos: 3+12 Diám: < 16 mm Fusiones: 12 Bandejas/Fusión: 1x12 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 12 SC SX Dimensiones: 235x200x91 mm IP54	13,70 €
FO-X08B	Puertos: 2+12 Diám: < 17 mm Fusiones: 20 Bandejas/Fusión: 1x20 Splitter: 1:2/4/8 Adaptadores: 15 SC SX Dimensiones: 233x214x71 mm IP66	8,33 €
FO-X12B	Puertos: 2+12 Diámetro: < 17 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 1x16 Splitter: 1:2/4/8 Adaptadores: 12 SC Dimensiones: 250x190x71 mm IP65	7,20 €

8 y 16 Usuarios:

FO-X08A



FO-X08A



- Pared.

FO-GFS16W



FO-GFS16W



- Pared.

FO-GFS8Y
FO-GFS16Y



FO-GFS8Y / 16Y



- Pared / Poste.

- Incluidos adaptadores WSC/APC SX estancos.

FO-GFS16H



FO-GFS16H



- Pared / Poste.

- Incluidos adaptadores WSC/APC-H SX para FastConnect de Huawei.
- Ideal para FastConnect de Huawei y Corning.

FO-X08A	Puertos: 2+16 Diámetro: < 15 mm Fusiones: 12 Bandejas/Fusión: 1x12 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 8 SC SX Dimens.: 260x195x63 mm IP55	14,76 €
FO-GFS16W	Puertos: 4+16 Diámetro: < 16 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 1x16 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 16 SC SX Dimens.: 274x175x82 mm IP65	11,45 €
FO-GFS8Y	Puertos: 2+8 SC Diámet: < 18 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 2x8 Splitter: 1:4/8/16 MINI Adap: 8 WSC/APC SX Dim.: 208x241x117 mm IP65	34,00 €
FO-GFS16Y	Puertos: 2+16 SC Diám: < 18 mm Fusiones: 16 Bandeja/Fusión: 2x8 Splitter: 1:4/8/16 MINI Adapt: 16 WSC/APC SX Dim: 208x241x117 mm IP65	31,00 €
FO-GFS16H	Puertos: 2+16 SC Diám: < 18 mm Fusiones: 16 Bande/Fusión: 2x8 Splitter: 1:4/8/16 MINI Adapt: 16 WSC/APC-H SX Dim: 208x240x117 mm IP65	34,50 €



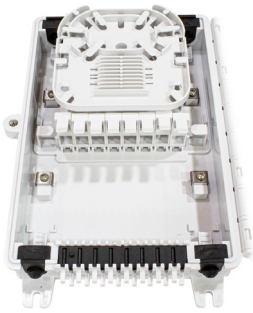
CAJAS TERMINALES ÓPTICAS (CTO)

CTO Exterior/Interior FTTx

Cajas terminales ópticas y cajas de distribución diseñadas para la segregación de fibras y servicios al cliente, permitiendo la instalación de un divisor óptico PLC preconectado o sin conexión. Estas cajas son aptas para uso exterior o interior, en postes, paredes y pedestales. Todas las bandejas y accesorios de instalación necesarios están incluidos. **No incluyen Adaptadores, Pigtails ni Splitter.**

8 y 16 Usuarios:

FO-NAP16

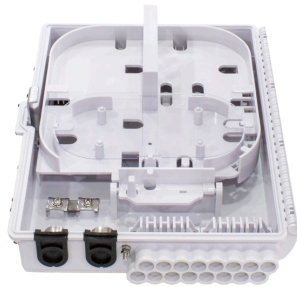


FO-NAP16



- Pared.

FO-X21D



FO-X21D



- Pared / Poste.

FO-GFS-8SX



FO-GFS-8SX



- Pared / Poste.

* Incluidos adaptadores **WSC/APC SX** estancos.

FO-GFS16N



FO-GFS16N



- Pared.

FO-NAP16	Puertos: 4+16 Diámetro: < 12 mm Fusiones: 18 Bandejas/Fusión: 1x18 Splitter: 1:8/16 Adaptadores: 16 SC SX Dimens.: 231x152x59 IP54	13,30 €
FO-X21D	Puertos: 2+16 Diámetro: < 16 mm Fusiones: 24 Bandejas/Fusión: 1x16 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 19 SC SX Dimens.: 305x236x100 IP54	18,20 €
FO-GFS-8SX	Puertos: 4+8 SC Diámetro: < 16 mm Fusiones: 28 Band/Fus: 2x8 + 1x12 Splitter: 1:8 Adaptadores: 8 WSC/APC SX Dimens.: 319.3x200x97.5 IP65	35,70 €
FO-GFS16N	Puertos: 4+16 Diámetro: < 16 mm Fusiones: 36 Bandejas/Fusión: 3x12 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 18 SC SX Dimens.: 330x210x87 IP65	19,70 €

8 y 16 Usuarios:

FO-GFS16N1



FO-GFS16N1



- Pared.

* Incluye tapones de bloqueo y entrada de agua.

FO-GFS-8AX



FO-GFS-8AX



- Pared / Poste.

* Incluidos adaptadores **WSC/APC SX** estancos.
* Incluye Splitter PLC 1:8 conector SC/APC SX.

FO-GFS-16SX



FO-GFS-16SX



- Pared / Poste.

* Incluidos adaptadores **WSC/APC SX** estancos.

FO-GFS-8SXH
FO-GFS-16SXH



FO-GFS-8SXH/16SXH



- Pared.

* Incluidos adaptadores **WSC/APC SX** estancos.

FO-GFS16N1	Puertos: 2+16 Diám: < 12 mm Fusiones: 36 Bandejas/Fusión: 3x12 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 18 SC SX Dimens: 330x210x87 mm IP65	19,70 €
FO-GFS-8AX	Puertos: 3+8SC Diám: < 14 mm Fusiones: 36 Band/Fus: 3x12 Splitter: 1:8 SC/APC Adaptador: 8 WSC/APC SX Dimens: 281x177x109 mm IP65	39,00 €
FO-GFS-16SX	Puertos: 4+16SC Diám: < 16 mm Fusiones: 40 Band/Fus: 2x8 + 2x12 Splitter: 1:8 Adaptador: 16 WSC/APC SX Dimens: 319.3x214x133 mm IP65	52,20 €
FO-GFS-8SXH	Puertos: 4+8 WSC/APC-Huawei Diámetro: < 16 mm Fusiones: 28 Band/Fus: 2x8 + 1x12 Splitter: 1:8/16 Adaptador: 8 WSC/APC-Huawei SX Dimensiones : 319.3x200x97.5 mm IP65	25,20 €
FO-GFS-16SXH	Puertos: 4+ 16 WSC/APC-Huawei Diámetro: < 16 mm Fusiones: 40 Band/Fus: 2x8 + 2x12 Splitter: 1:8 Adaptador: 16 WSC/APC-Huawei SX Dimensiones : 319,3x214x133 mm IP65	29,24 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

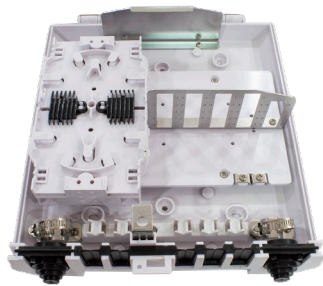
CAJAS TERMINALES ÓPTICAS (CTO)

CTO Exterior/Interior FTTx

Cajas terminales ópticas y cajas de distribución diseñadas para la segregación de fibras y servicios al cliente, permitiendo la instalación de un divisor óptico PLC preconectado o sin conexión. Estas cajas son aptas para uso exterior o interior, en postes, paredes, pedestales. Todas las bandejas y accesorios de instalación necesarios están incluidos. **No incluyen Adaptadores, Pigtails ni Splitter.**

24 y 48 Usuarios:

FO-V24A

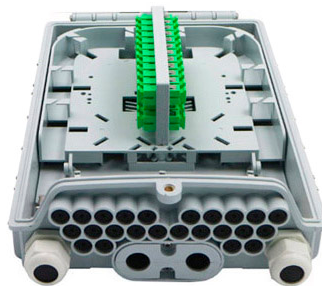


FO-V24A



- Pared.

FO-GFS24N

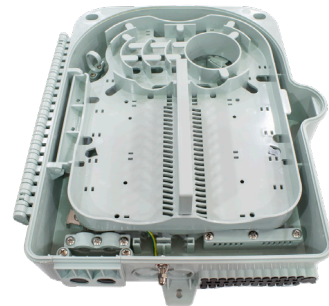


FO-GFS24N



- Pared.

FO-X16B



FO-X16B



- Pared.

FO-V24A	Puertos: 2+5 Diámetro: < 24mm Fusiones: 24 Bandejas/Fusión: 2x12 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 24 SC SX Dimens: 272x235x84 mm IP54	15,12 €
FO-GFS24N	Puertos: 4+24 Diámetro: < 16mm Fusiones: 24 Bandejas/Fusión: 1x24 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 24 SC SX Dimens.: 330x210x87 mm IP65	21,80 €
FO-X16B	Puertos: 2+24 Diámetro: < 17mm Fusiones: 46 Bandejas/Fusión: 1x46 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 24 SC SX Dimen.: 330x280x100 mm IP55	12,60 €

FO-Y24A

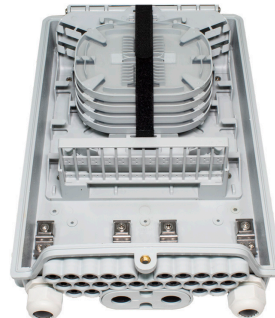


FO-Y24A



- Pared.

FO-GFS24N2

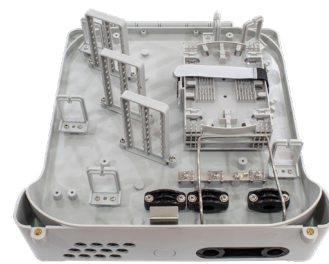


FO-GFS24N2



- Pared.

FO-X48A



FO-X48A



- Pared.

FO-Y24A	Puertos: 3+24 Diám: < 14 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusion: 4x24 Splitter: 1:8/16/32 Adaptadores: 24 SC SX Dimens: 310x245x90 mm IP65	22,40 €
FO-GFS24N2	Puertos: 4+24 Diám: < 16,5 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusion: 4x24 Splitter: 1:4/8/16 Adaptadores: 24 SC SX Dimens: 340x220x95 mm IP65	21,05 €
FO-X48A	Puertos: 2+48 Diám: < 12 mm Fusiones: 96 Bandejas/Fusion: 4x24 Splitter: 1:8/16/32 Adaptadores: 54 SC SX Dimens: 410x330x120 mm IP65	36,29 €



CAJAS TERMINALES ÓPTICAS (CTO)

CTO Exterior/Interior FTTx tipo casete LGX

Cajas terminales ópticas, cajas de distribución para la segregación de fibra y servicios al cliente con la instalación de un divisor óptico LGX casete. Para uso en exterior o interior, en postes, paredes y pedestales. Todas las bandejas y accesorios de instalación están incluidos.

No incluyen Adaptadores, Pigtails ni Splitter.

12, 16 y 24 Usuarios:



FO-X08C



* Incluye Splitter 1:8 SC/APC LGX

FO-X08C



- Pared.

FO-X08V



FO-X08V



- Pared.

FO-X31C



FO-X31C



- Pared / Poste.

FO-GFS16W-2



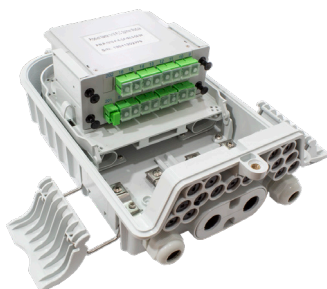
FO-GFS16W-2



- Pared.

FO-X08C	Puertos: 2+12 Diámetro: < 17 mm Fusiones: 12 Bandejas/Fusión: 1x12 Splitter: 1:8 SC/APC "Incluido" Adapt: NO Dim: 225x200x65 mm IP55	14,00 €
FO-X08V	Puertos: 2+12 Diámetro: < 17 mm Fusiones: 12 Bandejas/Fusión: 1x12 Splitter: 1:4/8 Adaptadores: NO Dimens: 225x200x65 mm IP55	8,20 €
FO-X31C	Puertos: 3+12 Diámetro: < 16 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 1x16 Splitter: 1:4/8 Adaptadores: NO Dimens: 235x200x91 mm IP54	15,60 €
FO-GFS16W-2	Puertos: 4+16 Diámetro: < 16 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 1x16 Splitter: 1:8/16 Adaptadores: NO Dimens: 274x175x82 mm IP65	14,18 €

FO-16P-LGX

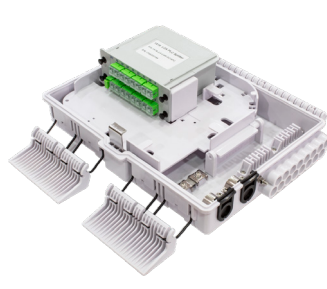


FO-16P-LGX



- Pared.

FO-X21C



FO-X21C



- Pared / Poste.

FO-GFS16U



FO-GFS16U



- Pared.

FO-X16C



FO-X16C



- Pared.

FO-16P-LGX	Puertos: 4+16 Diámetro: < 14 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 1x16 Splitter: 1:4/8/16 Adapt: NO Dimensiones: 287x172x102 mm IP65	11,95 €
FO-X21C	Puertos: 2+16 Diámetro: < 12 mm Fusiones: 24 Bandejas/Fusión: 1x24 Splitter: 1:8/16 Adapt: NO Dimensiones: 315x236x100 mm IP54	15,31 €
FO-GFS16U	Puertos: 3+16 Diámetro: < 14 mm Fusiones: 40 Bandejas/Fusión: 1x24+1x16 Splitter: 1:4/8 Adapt: NO Dimensiones: 328x259x94 mm IP65	14,85 €
FO-X16C	Puertos: 2+24 Diámetro: < 17 mm Fusiones: 48 Bandejas/Fusión: 1x48 Splitter: 1:8/16 Adapt: NO Dimensiones: 320x240x100 mm IP55	13,27 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

CAJAS TERMINALES ÓPTICAS (CTO)

CTO Interior FTTx

Las cajas terminales ópticas están diseñadas para uso en interiores en instalaciones FTTx y en ICTs. Estas cajas se instalan en la pared y son ideales para aplicaciones de fibra óptica en entornos internos. **No incluyen Adaptadores, Pigtails ni Splitter.**

FO-CAJAEXT6F-S



FO-CAJAEXT6F-S



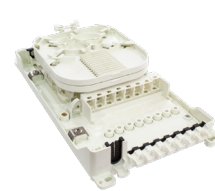
FO-CTO8S



FO-CTO8S



FO-FTB8G



Puede instalar tapadera [FO-72001](#).

FO-FTB8G



FO-CAJAEXT6F-S	Puertos: 1+6 Diámetro: < 8 mm Fusiones: 6 Bandejas/Fusión: 1x6 Splitter PLC: 1:4/8 Adaptadores: 6 SC SX Dimensiones: 210x140x40 mm IP55	5,83 €
FO-CTO8S	Puertos: 2+8 Diámetro: < 7 mm Fusiones: 8 Bandejas/Fusión: 1x8 Splitter: 1:4/8 Adaptadores: 8 SC SX Dimensiones: 160x127x45 mm IP65	10,06 €
FO-FTB8G	Puertos: 2+8 Diámetro: < 16 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 2x8 Splitter: 1:8/16 Adaptadores: 8 SC SX Dimensiones: 235x127x55 mm IP65	11,23 €
FO-FTB8H	Puertos: 2+8 Diámetro: < 10 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 2x8 Splitter: 1:8/16 Adaptadores: 8 SC SX Dimensiones: 235x126x52 mm IP65	7,48 €
FO-CTO8D	Puertos: 2+8 Diámetro: < 8 mm Fusiones: 48 Bandejas/Fusión: 2x24 Splitter: 1:4/8 Adaptadores: 8 SC SX Dimensiones: 226x125x53 mm IP54	8,71 €
FO-CTO16S	Puertos: 2+16 Diámetro: < 14 mm Fusiones: 16 Bandejas/Fusión: 1x16 Splitter: 1:8/16 Adaptadores: 16 SC SX Dimens: 220x140x55 mm IP55	16,06 €

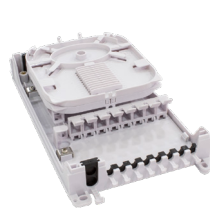
FO-FTB8H



FO-FTB8H



FO-CTO8D



FO-CTO8D



FO-CTO16S



- Incluye 16 adaptadores SC/APC SX.
- Incluye Splitter PLC 1:8 conector SC/APC SX.

FO-CTO16S



Armarios de Distribución Exterior FTTH

Armarios para la red FTTH diseñados para su instalación en el exterior, ideal para la distribución en polígonos industriales, zonas residenciales, líneas de postes, etc. Fabricado en chapa metálica con recubrimiento Magnelis. Color gris RAL7035. **No incluyen accesorios de fibra óptica.**

FO-FTTH16J



Puede instalar bandejas de empalmes y Splitter PLC.

FO-FTTH12U



Sin Aire Acondicionado

FO-FTTH18US



Sin Aire Acondicionado

FO-FTTH18UA



Incluye Aire Acondicionado 640 W-230 V con sensor de temperatura

FO-FTTH30UA



Incluye Aire Acondicionado 640 W-230 V con sensor de temperatura

FO-FTTHPEDE



Pedestal para 12/18/30U.

FO-FTTH16J	Capacidad: 16 Adapt. SC SX + Bandejas Dimensiones: 1593x185x148 mm Peso: 12 kg Protección: IP65 - IK10 Profundidad total: 100 mm.	119,42 €
FO-FTTH12U	Capacidad: 12U - 19" Dimensiones: 864x610x610 mm Peso: 60 kg Protección: IP54 - IK10 Profundidad total: 610 mm.	485,00 €
FO-FTTH18US	Capacidad: 18U - 19" Dimensiones: 1134x610x610 mm Peso: 65 kg Protección: IP54 - IK10 Profundidad total: 610 mm.	Consultar
FO-FTTH18UA	Capacidad: 18U - 19" Dimensiones: 1134x610x890 mm Peso: 110 kg Protección: IP65 - IK10 Profundidad total: 890 mm con Aire Acond.	2.590,00 €
FO-FTTH30UA	Capacidad: 30U - 19" Dimensiones: 1460x180x100 mm Peso: 140 kg Protección: IP65 - IK10 Profundidad total: 890 mm con Aire Acond.	3.175,00 €
FO-FTTHPEDE	Pedestal para Armarios de Distribución FTTH 12U/18U/30U Dimensiones: 630x610x610 mm Peso: 15 kg.	Consultar

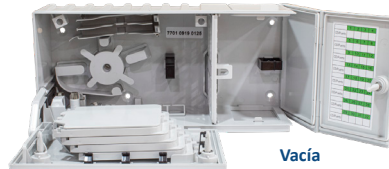


CAJAS TERMINALES ÓPTICAS (CTO)

Multi-Operador FTTx / RITI

Cajas diseñadas para topologías GPON-FTTH y permiten las conexiones entre múltiples operadores y clientes. Están equipadas con llave de cierre para mayor seguridad. Cuentan con una entrada lateral flexible que permite apilar varias cajas y una entrada oval que facilita el sangrado del cable.

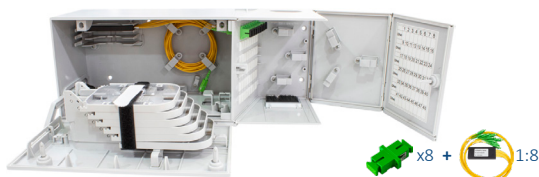
FO-MULTI32



Vacía

* Diseñada para Adaptadores SC SX *sin soportes laterales*: [FO-ASCASWF](#)

FO-MULTICLIENTE-KIT



El KIT incluye: **8 Adaptadores SC/APC + 1 Splitter 1:8 CAJA MINI SC/APC**

FO-GFS48E



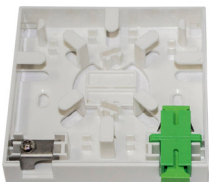
Vacía

FO-MULTI32	Puertos: 2+2 Diámetro: < 16 Fusiones: 64 Bandeja/Fusión: 4x16 Dimens: 320x150x105 mm Adapt: 32 SC SX Splitter: 1:8/16 CAJA MINI IP54	21,50 €
FO-MULTICLIENTE-KIT	Puertos: 4+2 Diámetro: < 16 Fusiones: 144 Bandeja/Fusión: 6x24 Dimens: 450x180x150 mm Adapt: 48 SC SX Splitter: 1:8/16 CAJA MINI IP54	45,50 €
FO-GFS48E	Puertos: 4+2 Diámetro: < 20 Fusiones: 48 Bandeja/Fusión: 6x8 Dimens: 450x180x150mm Adapt: 48 SC SX Splitter: 1:4/8/16 CAJA MINI IP54	36,96 €

Cajas Terminales / Rosetas Ópticas

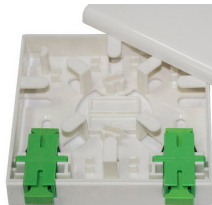
Las cajas terminales permiten el acondicionamiento del cable óptico en el domicilio del cliente. En ellas se ubica o bien la fusión o el pigtail mecánico entre la acometida exterior y la fibra interior, con un conector **SC/APC**.

FO-GP62FN-4



* Roseta con **BRIDA metálica** para cable **RISER**
* **No incluye Adaptador.**

FO-ANROSETA2SC



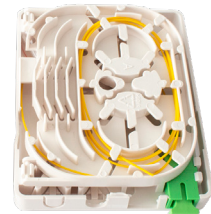
* **No incluye Adaptadores.**

FO-ANROSETA1SCP



* **Incluye Adaptador SC/APC + Pigtail SC/APC.**

FO-ANROSETA2SCP



* **Incluye Adaptador SC/APC + Pigtail SC/APC.**

FO-ROSETA2SC



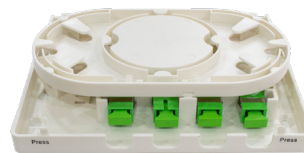
* Cierre con tornillo.

FO-ANROSETA1SCO



* Con tapa transparente.

FO-ANROSETA4SC



* **No incluye Adaptadores.**

FO-FTBS1A



Roseta Universal 1 Núcleo.

FO-GP62FN-4	Puertos: 1+1 SC Diámetro: < 8 mm Fusiones: 2 Bandejas/Fusión: NO Adaptadores: 1 SC Dimensiones: 86x86x24 mm	0,50 €
FO-ANROSETA2SC	Puertos: 2 SC Diámetro: SC SX Fusiones: 2 Bandejas/Fusión: NO Adaptadores: 2 SC SX Dimensiones: 86x86x24 mm	0,51 €
FO-ANROSETA1SCP	Puertos: 1 SC Diámetro: SC SX Fusiones: 2 Bandejas/Fusión: NO Adaptadores: 1 SC SX Dimensiones: 86x86x24 mm	1,43 €
FO-ANROSETA1SCO	Puertos: 1+1 SC Diámetro: < 6 mm Fusiones: 2 Bandejas/Fusión: 1x2 Adaptadores: 1 SC SX Dimensiones: 85x114x23 mm	1,45 €
FO-ROSETA2SC	Puertos: 3+2 SC Diámetro: < 8 mm Fusiones: 4 Bandejas/Fusión: 1x4 Adaptadores: 2 SC SX Dimensiones: 110x80x27 mm	0,98 €
FO-ANROSETA2SCP	Puertos: 2+2 SC Diámetro: < 8 mm Fusiones: 3 Bandejas/Fusión: 1x3 Adaptadores: 2 SC SX Dimensiones: 83x105x23 mm	1,58 €
FO-ANROSETA4SC	Puertos: 4 SC Diámetro: < 8 mm Fusiones: 4 Bandejas/Fusión: 1x4 Adaptadores: 4 SC SX Dimensiones: 150x110x32 mm	2,85 €
FO-FTBS1A	Puertos: 2 Diámetro: < 3 mm Fusiones: 1 Bandejas/Fusión: 1x1 Adaptadores: 1 SC SX Dimensiones: 148x90x16 mm	1,38 €

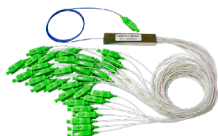
NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

SPLITTER ÓPTICOS

El splitter óptico o divisor óptico es un elemento pasivo utilizado en redes PON que se encarga de dividir la señal óptica proveniente de una fibra en múltiples salidas. Estos splitters suelen instalarse en armarios ODF (Optical Distribution Frame/Cuadro de distribución óptica).

Tipo PLC Conectorizado

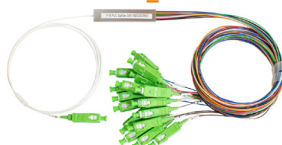
FO-SPLC_X_C-S



Splitter con Conector **SC/APC** fibra G657A1 | Longitud 1 metro, diámetro \varnothing 900 μ m | Temperatura -40 ~ +85 $^{\circ}$ C.

FO-SPLC1X2C-S	Splitter 1:2 Conectorizado SC/APC Dimensiones: 60x7x4 mm.	3,76 €
FO-SPLC1X4C-S	Splitter 1:4 Conectorizado SC/APC Dimensiones: 60x7x4 mm.	5,54 €
FO-SPLC1X8C-S	Splitter 1:8 Conectorizado SC/APC Dimensiones: 60x7x4 mm.	6,04 €
FO-SPLC1X16C-S	Splitter 1:16 Conectorizado SC/APC Dimensiones: 60x12x4 mm.	12,98 €
FO-SPLC1X32C-S	Splitter 1:32 Conectorizado SC/APC Dimensiones: 80x20x6 mm.	23,98 €
FO-SPLC1X64C-S	Splitter 1:64 Conectorizado SC/APC Dimensiones: 100x40x6 mm.	44,00 €

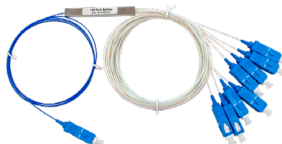
FO-S1X_C-COL



Splitter con Conector **SC/APC** fibra G657A1 | Con **Colores** Longitud 1 metro, diámetro \varnothing 900 μ m | Temperatura -40 ~ +85 $^{\circ}$ C.

FO-S1X2C-COL	Splitter 1:2 Conectorizado SC/APC con Colores Dim.: 60x7x4 mm	3,45 €
FO-S1X4C-COL	Splitter 1:4 Conectorizado SC/APC con Colores Dim.: 60x7x4 mm	5,53 €
FO-S1X8C-COL	Splitter 1:8 Conectorizado SC/APC con Colores Dim.: 60x7x4 mm	6,04 €
FO-S1X16C-COL	Splitter 1:16 Conectorizado SC/APC con Colores Dim.: 60x12x4 mm	10,75 €
FO-S1X32C-COL	Splitter 1:32 Conectorizado SC/APC con Colores Dim.: 80x20x6 mm	23,00 €

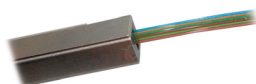
FO-SPLCUPC_X_C-S



Splitter con Conector **SC/UPC** fibra G657A1 | Longitud 1 metro, diámetro \varnothing 900 μ m | Temperatura -40 ~ +85 $^{\circ}$ C.

FO-SPLCUPC1X4C-S	Splitter 1:4 Conectorizado SC/UPC Dimens.: 60x7x4 mm.	4,60 €
FO-SPLCUPC1X8C-S	Splitter 1:8 Conectorizado SC/UPC Dimens.: 60x7x4 mm.	5,40 €

Tipo PLC Sin Conectorizar

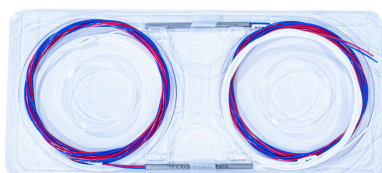


Splitter **SIN** Conector, fibra G657A1 | Longitud 1.5 metros, diámetro \varnothing 250 μ m | Temperatura -40 ~ +85 $^{\circ}$ C.

FO-SPLC1X2-S	Splitter 1:2 SIN Conector Dimensiones: 40x4x4 mm.	3,22 €
FO-SPLC1X4-S	Splitter 1:4 SIN Conector Dimensiones: 40x4x4 mm.	3,33 €
FO-SPLC1X8-S	Splitter 1:8 SIN Conector Dimensiones: 40x4x4 mm.	3,35 €
FO-SPLC1X16-S	Splitter 1:16 SIN Conector Dimensiones: 50x4x4 mm.	6,84 €
FO-SPLC1X32-S	Splitter 1:32 SIN Conector Dimensiones: 50x7x4 mm.	13,93 €

Tipo Asimétricos_Des-balanceados PLC Sin Conectorizar

Splitter **ASIMÉTRICOS SIN Conector**, fibra G657A1 | Longitud 1.5 metros, \varnothing 900 μ m (0.9 mm) | Temperatura -40 ~ +85 $^{\circ}$ C.
Longitud de onda de funcionamiento (nm): 1310 /1550 + 40, y 1490+ 10.



FO-SPLC1X2-AS1090	Splitter 1:2 SIN Conector ASIMÉTRICO 0.9 mm 1.5 m 10/90 . (\varnothing 3x54 mm) Pérdida inserción: 10.8/0.65	5,40 €
FO-SPLC1X2-AS2080	Splitter 1:2 SIN Conector ASIMÉTRICO 0.9 mm 1.5 m 20/80 . (\varnothing 3x54 mm) Pérdida inserción: 7.5/1.2	4,47 €
FO-SPLC1X2-AS3070	Splitter 1:2 SIN Conector ASIMÉTRICO 0.9 mm 1.5 m 30/70 . (\varnothing 3x54 mm) Pérdida inserción: 5.65/1.8	4,88 €
FO-SPLC1X2-AS4060	Splitter 1:2 SIN Conector ASIMÉTRICO 0.9 mm 1.5 m 40/60 . (\varnothing 3x54 mm) Pérdida inserción: 4.4/2.5	4,47 €
FO-SPLC1X2-AS5050	Splitter 1:2 SIN Conector ASIMÉTRICO 0.9 mm 1.5 m 50/50 . (\varnothing 3x54 mm) Pérdida inserción: 3.09/0.08	5,40 €



SPLITTER ÓPTICOS

Tipo PLC Caja

FO-SPBOX1X_SC-K



Splitter Caja con Conector **SC/APC** fibra G657A1 | Longitud 1 metro, diámetro Ø 2 mm | Temperatura -40 ~ +85 °C.

FO-SPBOX1X2SC-K	Splitter 1:2 Caja conector SC/APC Dimensiones: 100x80x10 mm.	5,47 €
FO-SPBOX1X4SC-K	Splitter 1:4 Caja conector SC/APC Dimensiones: 100x80x10 mm.	6,19 €
FO-SPBOX1X8SC-K	Splitter 1:8 Caja conector SC/APC Dimensiones: 100x80x10 mm.	7,80 €
FO-SPBOX1X16SC-K	Splitter 1:16 Caja conector SC/APC Dimensiones: 120x80x18 mm.	14,70 €
FO-SPBOX1X32SC-K	Splitter 1:32 Caja conector SC/APC Dimensiones: 120x80x18 mm.	28,34 €

FO-SPBOX1X_MINI



Splitter Caja **MINI** con Conector **SC/APC** fibra G657A1 | Longitud 1 metro, diámetro Ø 2 mm | Temperatura -40 ~ +85 °C.

FO-SPBOX1X2MINI	Splitter 1:2 Caja MINI Conector SC/APC Dimens.: 100x45x10 mm.	5,99 €
FO-SPBOX1X4MINI	Splitter 1:4 Caja MINI Conector SC/APC Dimens.: 100x45x10 mm.	7,29 €
FO-SPBOX1X8MINI	Splitter 1:8 Caja MINI Conector SC/APC Dimens.: 100x45x10 mm.	14,00 €
FO-SPBOX1X16MINI	Splitter 1:16 Caja MINI Conector SC/APC Dimens.: 100x45x10 mm.	18,54 €

FO-ANSP_UPC



Splitter Caja con Conector **SC/UPC** fibra G657A1 | Longitud 1 metro, diámetro Ø 2 mm | Temperatura -40 ~ +85 °C.

FO-ANSP4UPC	Splitter 1:4 Caja Conector SC/UPC Dimensiones: 120x80x18 mm.	8,00 €
FO-ANSP8UPC	Splitter 1:8 Caja Conector SC/UPC Dimensiones: 100x80x10 mm.	9,40 €
FO-ANSP16UPC	Splitter 1:16 Caja Conector SC/UPC Dimensiones: 120x80x18 mm.	17,00 €

Tipo LGX Casete



Splitter Casete con Adaptador **SC/APC** fibra G657A1 | Temperatura -40 ~ +85 °C.

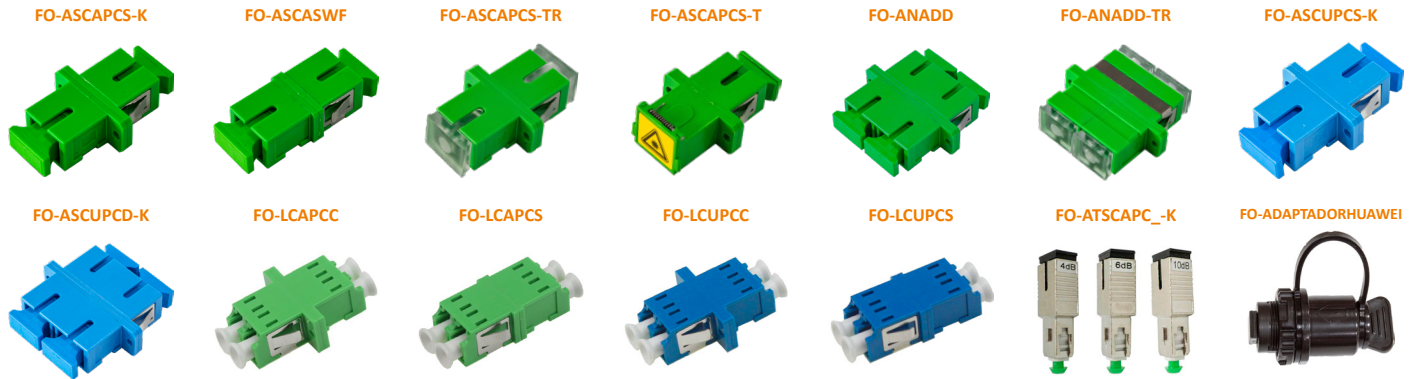
FO-SLGX1X4C-S	Splitter 1:4 Casete LGX SC/APC Dimensiones: 130x100x25 mm.	6,59 €
FO-SLGX1X8C-S	Splitter 1:8 Casete LGX SC/APC Dimensiones: 130x100x25 mm.	6,62 €
FO-SLGX1X16C-S	Splitter 1:16 Casete LGX SC/APC Dimensiones: 130x100x50 mm.	11,40 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

COMPLEMENTOS

Adaptadores y Conectores

Los adaptadores son fabricados de acuerdo con los requisitos de las normativas IEC, ANSI/TIA/EIA y Telecordia para fibras monomodo.



FO-ASCAPCS-K	Adaptador H/H – SC/APC SIMPLEX.	0,11 €
FO-ASCASWF	Adaptador H/H – SC/APC SIMPLEX. Sin soportes laterales.	0,10 €
FO-ASCAPCS-TR	Adaptador H/H – SC/APC SIMPLEX. Con tapones transparentes.	0,16 €
FO-ASCAPCS-T	Adaptador H/H – SC/APC SIMPLEX. Con tapón auto-cierre anti-polvo.	0,70 €
FO-ANADD	Adaptador H/H – SC/APC DÚPLEX.	0,30 €
FO-ANADD-TR	Adaptador H/H – SC/APC DÚPLEX. Con tapones transparentes.	0,30 €
FO-ASCUPCS-K	Adaptador H/H – SC/UPC SIMPLEX.	0,10 €
FO-ASCUPCD-K	Adaptador H/H – SC/UPC DÚPLEX.	0,22 €
FO-LCAPCC	Adaptador H/H – LC/APC SM DÚPLEX.	0,55 €
FO-LCAPCS	Adaptador H/H – LC/APC SM DÚPLEX. Sin soportes laterales.	0,57 €
FO-LCUPCC	Adaptador H/H – LC/UPC SM DÚPLEX.	0,60 €
FO-LCUPCS	Adaptador H/H – LC/UPC SM DÚPLEX. Sin soportes laterales.	0,60 €
FO-ATSCAPC4-K	Atenuador Hembra a Macho – SC/APC Atenuación 4 dB.	3,95 €
FO-ATSCAPC6-K	Atenuador Hembra a Macho – SC/APC Atenuación 6 dB.	3,89 €
FO-ATSCAPC10-K	Atenuador Hembra a Macho – SC/APC Atenuación 10 dB.	3,93 €
FO-ADAPTADORHUAWEI	Adaptador H/H para conector rápido MINI SC Huawei para Torpedos y CTO.	1,02 €
FO-ADAPTADORCORNING	Adaptador H/H para conector rápido MINI SC Corning para Torpedos y CTO.	5,62 €
FO-AWSCAPC	Adaptador H/H – WSC/APC Simplex + Tapón Estanco para CTO y Torpedos.	2,00 €

Conectores Mecánicos

Conectores mecánicos de montaje rápido para fibras con pulido APC o UPC, fácil montaje, excelente solución para instalaciones de terminación de cajas de distribución, para fibras monomodo (9/125 μm). Son compatibles con un amplio diámetro de fibras gracias a los tubos de recrecimiento que incluye, admitiendo fibras con diámetro de 900 μm, 2 mm, 3 mm, 3.5 mm, cable plano de 3x2 mm y 1.6x2 mm. **Para cables planos y redondos.**



FO-ANCR	SC/APC Reutilizable: Ø 3x2 mm, 2 mm, 2x1.6 mm, 3 mm y 3.5 mm.	0,67 €
FO-ANCRU	SC/UPC Reutilizable: Ø 3x2 mm, 2 mm, 2x1.6 mm, 3 mm y 3.5 mm.	0,67 €
FO-ANCR2	SC/APC Reutilizable: Ø 3x2 mm, 2 mm, 2x1.6 mm, 3 mm y 3.5 mm.	0,80 €
FO-ESC250D	SC/APC Reutilizable: Ø 3x2 mm y 2x1.6 mm.	0,88 €
FO-ESC250DUP	SC/UPC Reutilizable: Ø 3x2 mm y 2x1.6 mm.	0,94 €
FO-SCAPCFUSION	SC/APC montaje por Fusión: Ø 3x2 mm, 2 mm y 3 mm.	1,25 €

Conectores rápidos MINI SC y Optitap SC compatible con adaptadores FastConnect HUAWEI y CORNING. Protección IP67.

FO-HUAWEI-PLANO	Mini SC HUAWEI, Cable Plano con Conector SC/APC (ESC925T).	11,20 €
FO-HUAWEI-REDON	Mini SC HUAWEI, Cable Redondo con Conector SC/APC (ESC925T).	13,10 €
FO-CORNING-PLANO	Optitap CORNING, Cable Plano con Conector SC/APC (ESC250D).	8,83 €
FO-CORNING-REDON	Optitap CORNING, Cable Redondo con Conector SC/APC (ESC250D).	9,37 €





COMPLEMENTOS

Sujeción, Bridas y Anclajes

Bridas, abrazaderas, grapas, anillas, pinzas de anclaje, gancho retenedor, obturadores, carrete alambre, soporte para bobinas...



BRIDA-A150	Brida con tornillo, \varnothing 35 mm. Incluye Taco y Abrazadera 10 mm x 140 mm.	0,46 €
BRIDA-A200	Brida con tornillo, \varnothing 50 mm. Incluye Taco y Abrazadera 10 mm x 200 mm.	0,47 €
0572025-H	Abrazadera para líneas aéreas con fiador incluido, \varnothing 35 mm, Abrazadera 10 mm x 150 mm.	0,39 €
ASF-519	Abrazadera para líneas aéreas con fiador incluido, \varnothing 45 mm, Abrazadera 10 mm x 200 mm.	0,44 €
FO-PMK	Abrazadera metálica de aluminio para cajas de distribución, instalación en poste. Dimensiones: 100-195 mm.	2,33 €
RF540501	Grapa pared \varnothing 9 mm N°00. (Embalaje de 1.200 unidades)	63,33 €
RF540528	Grapa pared \varnothing 12 mm N°00. (Embalaje de 1.200 unidades)	67,92 €
RF540099	Anilla tipo 1 para Grapas 00-0-1-2-3 (RF540501 y RF540528). (Embalaje de 1.000 unidades)	55,25 €
RF540081	Anilla tipo E, sujeción de cables para muros, fachadas y postes. (Embalaje de 100 unidades)	9,00 €
FO-PAR22	Pinza de Anclaje, \varnothing de 5-22 mm. Reversible, ajustable, anilla de acero, 200 daN.	2,16 €
FO-PA1500	Pinza de Anclaje, \varnothing de 10-14 mm. Reversible, ajustable, aluminio, 1500 daN.	6,90 €
FO-DN414	Pinza de Anclaje, \varnothing 4-9 mm y \varnothing 10-14 mm. Sistema Palanca, Instalaciones en paredes, postes y tendido aéreo. Resistencia 100 kg.	2,10 €
FO-DN54	Pinzas de Anclaje, \varnothing de 12 - 14 mm. Ajustable, aluminio, 1500 daN.	6,61 €
FO-RET	Retenedor \varnothing 4-6 mm. Sistema Cuña, Instalaciones en paredes, postes y tendido aéreo. Resistencia 100 kg.	0,32 €
FO-RETP	Retenedor \varnothing 4-5 mm. Sistema Palanca, Instalaciones en paredes, postes y tendido aéreo. Resistencia 100 kg.	1,35 €
FO-ANCRET	Anclaje poste para fijación con Ganchos Retenedores / Pinza de acometida.	0,65 €
FO-GANRET	Gancho, para anclaje ó pinzas de anclaje.	0,15 €
FO-78001	Anclaje soporte pared para cajas de distribución. (FO-GFS16XL y FO-GPJ09-8205/V)	5,36 €
FO-72001	Tapadera/embellecedor para CTO de interior, oculta y protege los cables salientes de acometida. Ideal para CTO FO-FTB8G	3,30 €
FO-CABLESPLITTER	Separador de cables. Seis conductos de plástico de \varnothing 5/3.5 mm. Rango de cables \varnothing 5.4 - 20 mm.	10,61 €
FO-ETIQUETA	Kit compuesto por 100 etiquetas, 200 bridas de 280x36 mm y un bolígrafo permanente.	12,60 €
FO-CHT32	Obturador hinchable para conductos de \varnothing 32 mm.	11,00 €
FO-CHT40	Obturador hinchable para conductos de \varnothing 40 mm.	12,00 €
FO-CHT63	Obturador hinchable para conductos de \varnothing 63 mm.	13,35 €
FO-CHT110	Obturador hinchable para conductos de \varnothing 110 mm.	14,94 €
FO-CC2721	Estructura para soportar bobinas. Peso máximo 45.1 kg. Diámetro máximo bobina \varnothing 43,2 cm. Jonard Tools	54,20 €
FO-CC2721WS	Estructura para soportar bobinas. Peso máximo 45.4 kg. Diámetro máximo bobina \varnothing 43,2 cm. Incluye RUEDAS + CORREA . Jonard Tools	69,19 €
RF544108	Carrete alambre de acero plastificado 120 metros. Diámetro exterior \varnothing 2 mm, diámetro alambre interior \varnothing 1 mm.	17,00 €
FO-78003	Anclajes Soporte Poste + Abrazaderas Metálicas de Aluminio, incluye 4 tornillos y arandelas.	4,00 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

COMPLEMENTOS

Fusión y Corte de fibra óptica

Fusionadoras



FO-KL500	KIT Fusionadora KL500 , alineación por núcleo, revestimiento o manual. Tiempo fusión 9s y 30s de horno. Incluye bolsa transporte, base cargadora, alimentador, electrodos de repuesto, peladora y Cortadora KL21F.	1.550,00 €
FSM-NINJAKIT	KIT Fusionadora Núcleo, de fibra óptica FURUKAWA S178A-22 ver2 + Cortadora S326A.	2.310,00 €
FSM-35SKIT	KIT Fujikura 35S es la fusionadora más pequeña, ligera y portátil del mercado. Incluye cortadora, peladora, sangradora, soportes, batería, electrodos y maletín de transporte/trabajo...	1.795,00 €
012-PROLITE42	Fusionadora Promax PROLITE 42B Extraplana. Fusión en 8 segundos, Alineación por núcleo, Batería extraíble, Autonomía de hasta 300 fusiones, Incluye herramientas, Compacta y ligera.	2.295,00 €
FSM-45SKIT	KIT Fujikura 45S fusionadora pequeña, ligera y portátil. Incluye cortadora CT50, peladora, sangradora, sujeción, batería, electrodos, bandeja de trabajo, bote alcohol, maletín de transporte/trabajo...	2.495,00 €
012-PROLITE41	Fusionadora compacta Promax PROLITE 41B – FTTH . Alineación por núcleo, incluye maleta transporte y accesorios.	2.839,00 €
FSM-S179A21KIT	Nueva fusionadora Fitel Furukawa S179A-21 alineación por núcleo para Fibras SM (G.652), MM (G.651), DSF (G.653) NZD (G.655), FTTH (G.657) 2 kg Tiempo de fusión 6 s. La más rápida del mercado.	4.720,00 €
FSM-90SKIT	Fujikura 90S alineación por núcleo, más rápida y con mayor durabilidad que modelos anteriores. Fusiona en 7 a 8 segundos y calienta la manga en 9 a 10 segundos. Incluye cortadora FJ-CT50, soportes, batería, electrodos, maletín, bandeja, correa colgar...	4.995,00 €
FO-T402S/FC6S+	Fusionadora con alineamiento activo por revestimiento de la fibra óptica, rápida, versátil, fácil.	1.866,00 €
FO-T502S	Fusionadora Premium de alineamiento activo por el revestimiento de la fibra óptica.	2.515,50 €

Cortadoras



FO-FC500	Nueva cortadora profesional Jonard Tools de fibra óptica con cuchilla de precisión y larga vida 48.000 cortes. Jonard Tools®	208,25 €
012-AF001	Cortadora profesional Promax de fibra óptica con cuchilla de precisión.	433,50 €
FJ-CT16	Cortadora Fujikura CT-16 , 60.000 ciclos/cortes autonomía, diseñada para FTTH.	415,00 €
FKW-S326A	Cortadora Fitel Furukawa S326A , 48.000 cortes de autonomía, diseñada para todo tipo de operadores de fibra.	576,00 €
FJ-CT50	Cortadora Fujikura CT-50 , larga vida 60.000 ciclos/cortes de autonomía, diseñada para FTTH.	750,00 €

Complementos



012-AF002C	Juego de Electrodos recambio para PROLITE41. 2 Unidades.	153,00 €
FO-MANGA40-K	Manga de Fusión 40 mm termoretráctil, 100 Unidades.	1,85 €
FO-MANGA45-K	Manga de Fusión 45 mm termoretráctil, 100 Unidades.	1,85 €
FO-MANGA-K	Manga de Fusión 60 mm termoretráctil, 100 Unidades.	1,85 €
FO-SPB-RO	Caja protectora cilíndrica para proteger/albergar una fusión.	0,40 €
FO-SPB-RE	Caja protectora rectangular para proteger/albergar una fusión, permite ser anclada a la pared.	0,15 €
FO-CCB1CORE	Caja protectora rectangular para proteger/albergar una fusión y un conector SC, permite anclaje pared.	1,20 €
FO-HTSC1SC	Caja protectora para proteger/albergar conexión con adaptador SC sin soportes laterales . Exterior, pared.	1,50 €
FO-PSI15	Herramienta de inserción de mangas de protección, carga rápida y fácil (para 15 mangas). Jonard Tools®	21,68 €
FO-FC500RB	Cuchilla de repuesto para cortadora FC500 , 48.000 cortes. Jonard Tools®	68,00 €



COMPLEMENTOS

Material de Limpieza

FO-LMBOT



FO-BOLI



FO-FDC66



FO-LMBOT25



FCC-300



FO-DW90



FO-ALCOHOL1L
FO-ALCOHOL1/2



FO-FCC120



FO-FCF3



FO-PANOS-S



FO-FCC125



FO-TK182



KIT de LIMPIEZA Profesional

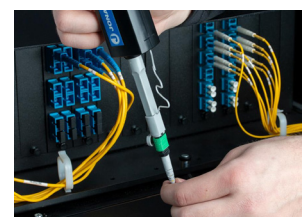
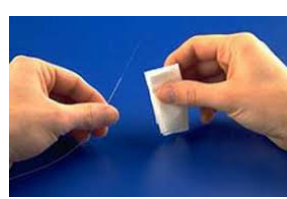
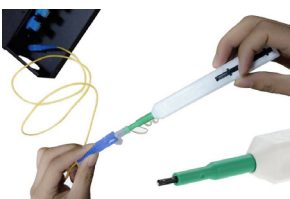
FO-TOALLITAS



FO-FCC250



FO-LMBOT	Bote dispensador para 180 ml alcohol isopropílico.	1,15 €
FO-LMBOT25	Bote dispensador para 250 ml alcohol isopropílico, antiderrame.	3,11 €
FO-ALCOHOL1/2	Botella de 0.5 L (500cl) alcohol isopropílico.	2,50 €
FO-ALCOHOL1L	Botella de 1 L alcohol isopropílico.	4,15 €
FO-PANOS-S	Caja con 280 paños antiestáticos, para humedecer en alcohol isopropílico.	2,67 €
FO-TOALLITAS	Toallita unitaria limpiadora, impregnada de alcohol isopropílico.	0,12 €
FO-BOLI	Bolígrafo limpiador One-Click SC, 800 usos.	12,66 €
FO-FCC300	Limpiador universal de conector de fibra FC, SC, ST, LC y MU. <i>Jonard Tools®</i>	59,50 €
FO-FCC120	Bolígrafo limpiador, conector de fibra MPO, más de 500 usos. <i>Jonard Tools®</i>	70,47 €
FO-FCC125	Bolígrafo limpiador, conector de fibra LC 1.25 mm, más de 800 usos. <i>Jonard Tools®</i>	56,10 €
FO-FCC250	Bolígrafo limpiador, conector de fibra SC, FC y ST 2.5 mm, más de 800 usos. <i>Jonard Tools®</i>	56,10 €
FO-FDC66	Depósito para los retales de fibra, deshacerse seguramente de las puntas de la fibra cortadas. <i>Jonard Tools®</i>	4,63 €
FO-DW90	Toallitas húmedas para limpiar la fibra, 90 unidades. <i>Jonard Tools®</i>	14,24 €
FO-FCF3	Líquido limpiador de fibra no inflamable. Más de 650 limpiezas. <i>Jonard Tools®</i>	26,18 €
FO-TK182	KIT de limpieza, incluye: FCC125, FCC250, Paños secos, FCF-3 (líquido limpieza) y H-20 (Estuche). <i>Jonard Tools®</i>	135,52 €



NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

COMPLEMENTOS

Pasacables

Pasacables Profesionales Anguila apropiados para instalaciones en viviendas, locales comerciales, oficinas, talleres, naves industriales y lugares donde la canalización utilizada sea un diámetro pequeño pero distancias relativamente largas.

Anguila



FO-15240012	Pasacable Color Carne STANDARD – BI-NYLON Monofilamento Ø 4 mm – 12 metros . (Económicas) - Incluye 4 accesorios.	7,50 €
FO-15240022	Pasacable Color Carne STANDARD – BI-NYLON Monofilamento Ø 4 mm – 22 metros . (Económicas) - Incluye 4 accesorios.	11,82 €
FO-65040012	Pasacable Color Morado STANDARD – ACERO + NYLON Ø 4 mm – 12 metros . (Equilibradas) - Incluye 4 accesorios.	16,20 €
FO-65040022	Pasacable Color Morado STANDARD – ACERO + NYLON Ø 4 mm – 22 metros . (Equilibradas) - Incluye 4 accesorios.	24,30 €
FO-73300012	Pasacable Color Verde PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 3 mm – 12 metros . (Tubos Estrechos) - "Sin accesorios".	36,00 €
FO-73300018	Pasacable Color Verde PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 3 mm – 18 metros . (Tubos Estrechos) - "Sin accesorios".	54,00 €
FO-75045012	Pasacable Color Azul PREMIUM – POLIÉSTER Triple Trenza Ø 4,5 mm – 12 metros . (Tubos con Curvas) - Incluye 8 accesorios.	66,29 €
FO-75045022	Pasacable Color Azul PREMIUM – POLIÉSTER Triple Trenza Ø 4,5 mm – 22 metros . (Tubos con Curvas) - Incluye 8 accesorios.	106,92 €
FO-75145012	Pasacable Color Naranja PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 4,5 mm – 12 metros . (Tubos con Rectas) - Incluye 8 accesorios.	72,00 €
FO-75145022	Pasacable Color Naranja PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 4,5 mm – 22 metros . (Tubos con Rectas) - Incluye 8 accesorios.	114,00 €
FO-75330006	Pasacable Color Verde PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 3 mm – 6 metros . (Tubos Estrechos) - Incluye 8 accesorios.	28,80 €
FO-75330012	Pasacable Color Verde PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 3 mm – 12 metros . (Tubos Estrechos) - Incluye 8 accesorios.	46,80 €
FO-75330018	Pasacable Color Verde PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 3 mm – 18 metros . (Tubos Estrechos) - Incluye 8 accesorios.	64,80 €
FO-71450030	Pasacable Color Naranja PREMIUM – POLIÉSTER Trenza Monofilamento Ø 4,5 mm – 30 metros . (Tubos con Rectas) - Incluye 2 accesorios.	135,43 €

FO-46015000
FO-46016000



FO-46020000



FO-46030000



FO-30617100



Pasacable INDUSTRIAL

FO-31118200



Pasacable INDUSTRIAL

FO-41200001



FO-46015000	GEL Lubricante Duplogel Introducir 0,5 L.	5,34 €
FO-46016000	GEL Lubricante Duplogel Introducir 1 L.	8,70 €
FO-46020000	GEL Lubricante Duplogel Extraer 0,5 L.	5,34 €
FO-46030000	ESPUMA Lubricante en Spray 400 ml.	6,72 €
FO-30617100	Pasacable Color Amarillo INDUSTRIAL. - Incluye 3 accesorios. Fibra de Vidrio + POLIPROPILENO Ø 6 mm – 100 metros + Contenedor.	471,00 €
FO-31118200	Pasacable Color Amarillo INDUSTRIAL. - Incluye 2 accesorios. Fibra de Vidrio + POLIPROPILENO Ø 11 mm – 200 metros + Contenedor.	1.254,00 €
FO-41200001	KIT Conjunto Accesorios Pasacables 8 und. Max Trenza Ø 6 mm M5	13,80 €



* Disponemos de una amplia gama de Pasacables Industriales, consulte a tecnico@anvimur.com



COMPLEMENTOS

Etiquetado Profesional Brother

Si buscas una solución de etiquetado profesional para la oficina, la industria o el hogar, las etiquetas laminadas P-touch de Brother han sido diseñadas pensando en ti. Nos hemos puesto en tu lugar para comprender exactamente cuándo, dónde y cómo se utilizan nuestras etiquetas, sometiénolas a una serie de rigurosas pruebas. Esto significa que incluso cuando se exponen a la abrasión, el calor, el frío, la luz solar, el agua y productos químicos, nuestras etiquetas están diseñadas para perdurar.

PTE550WSP



EL PACK INCLUYE:

- Adaptador AC, Batería, Cable USB, Maletín y 4 cintas:
- TZeFX231. - TZeS241. - TZeS251. - TZeS641.

PTE110U1



CE

EL PACK INCLUYE:

- Guía rápida.
- Cinta laminada flexible TZe Negro_Blanco 12 mm - 4 m

* No incluye (6)Pilas AAA.

PTE550WNI



EL PACK INCLUYE:

- Adaptador AC, Batería, Cable USB, Maletín y 2 cintas:
- TZe-SL221. -TZe-S221

PTE550WSP	Rotuladora Electrónica Profesional PTE550WSP Brother con conexión PC y WiFi	175,23 €
PTE110U1	Rotuladora Electrónica Profesional Portátil PT-E110 Brother	29,40 €
PTE550WNI	Rotuladora electrónica profesional P-touch E550WVP con conexión PC y WiFi para los sectores de telecomunicaciones	162,11 €



Súper Adhesivas



Flexibles

Termorretráctil

Metálicas

TZES621	Súper adhesiva AMARILLO texto NEGRO 9 mm 8 m	12,77 €
TZES231	Súper adhesiva BLANCO texto NEGRO 12 mm 8 m	13,96 €
TZES241	Súper adhesiva BLANCO texto NEGRO 18 mm 8 m	16,23 €
TZES641	Súper adhesiva AMARILLO texto NEGRO 18 mm 8 m	16,23 €
TZES221	Súper adhesiva BLANCO texto NEGRO 9 mm 8 m	12,77 €
TZES251	Súper adhesiva BLANCO texto NEGRO 24 mm 8 m	18,50 €
TZES651	Súper adhesiva AMARILLO texto NEGRO 24 mm 8 m	17,70 €

TZEFX631	Flexible AMARILLO texto NEGRO 12 mm 8 m	13,96 €
TZEFX231	Flexible BLANCO texto NEGRO 12 mm 8 m	13,96 €
TZEFX241	Flexible BLANCO texto NEGRO 18 mm 8 m	16,22 €
TZEFX251	Flexible BLANCO texto NEGRO 24 mm 8 m	18,50 €
TZEFX641	Flexible AMARILLO texto NEGRO 18 mm 8 m	17,19 €
TZEFX211	Flexible BLANCO texto NEGRO 6 mm 8 m	11,66 €
TZEFX221	Flexible BLANCO texto NEGRO 9 mm 8 m	12,77 €

HSE211	Termorretráctil BLANCO texto NEGRO 5.8 mm 1.5 m	17,11 €
HSE221	Termorretráctil BLANCO texto NEGRO 8.8 mm 1.5 m	18,78 €

TZEM951	Metálica PLATA MATE texto NEGRO 24 mm 8 m	20,34 €
----------------	---	----------------

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

HERRAMIENTAS

Cortadora / Peladora CUBIERTA EXTERNA

Herramientas ideales para retirar las cubiertas externas de cables y tubos fibra óptica.



FO-GT160	Corte transversal, quita de forma rápida, segura y precisa, las cubiertas de polietileno. Para cables de \varnothing 3 a 32 mm.	16,00 €
FO-LM325	Corte longitudinal y radial, remueve la cubierta del cable de \varnothing 4.5 a 25 mm.	21,04 €
FO-CST1900	Cortador ajustable de \varnothing 4.5 a 29 mm para PE, PVC y Caucho. Jonard Tools®	43,78 €
FO-ACS-PLUS	Corte longitudinal y radial para cables blindados ACS+. Ajustable de \varnothing 4 a 28.6 mm. Ripley® Miller®	120,00 €
AST-200	Corte longitudinal y radial de cable de fibra óptica blindado y sin blindar. Ajustable de \varnothing 4 a 28.6 mm. Jonard Tools®	97,75 €
FO-GW129	Corte longitudinal para cables blindados. 2 carriles de \varnothing 3 x 5 mm.	62,10 €
FO-TTG03	Corte longitudinal doble, quita de forma rápida, segura y precisa las cubiertas de polietileno. 5 carriles de \varnothing 4.5 a 11 mm.	89,67 €
FO-MS326	Corte longitudinal y radial de precisión con giro para cubiertas. 10 carriles de \varnothing 5 a 10 mm. Jonard Tools®	102,85 €
FO-FOD2000	Peladora de corte en ambos lados del jacket. Para cables \varnothing 3.2 a 9.6 mm. Jonard Tools®	46,92 €
FO-FOR3000	Corte longitudinal y transversal para cubiertas de fibra óptica. Para cables \varnothing 9 a 19 mm. Jonard Tools®	81,60 €
FO-RBT	Afeita una ventana de apertura longitudinal en cables RISER de \varnothing 8.5, 10.5 y 14 mm sin ningún ajuste de herramienta. Ripley® Miller®	120,00 €
FO-KMSK	Corte longitudinal seguro para cubiertas de diferentes espesores, cobre, acero o aluminio. Ajustable de \varnothing 8 a 28.6 mm.	63,70 €
FO-RCS25	Corte longitudinal, radial y espiral para extracción de la cubierta PE. Ajustable a \varnothing 4.5 - 29 mm. Jonard Tools®	126,65 €
FO-MS426	Corte Longitudinal y radial de tramo medio, \varnothing 5.8 a 6.4 7.8 a 8.4 9.8 a 10.4 11.2 a 12.0 mm Para 5.000 cortes. Jonard Tools®	141,95 €
FO-CST900	Corte longitudinal y radial para cables de \varnothing 8 a 28 mm. Jonard Tools®	13,09 €
FO-RST8514	Afeitado/Corte longitudinal para cables de \varnothing 8 a 14 mm. Jonard Tools®	87,55 €
FO-MS446	Corte Longitudinal y radial de tramo medio \varnothing 8.7-9.1 9.5-9.9 11.8-12.2 14.2-14.6 mm 5.000 cortes. Jonard Tools®	164,90 €
FO-MS526	Corte Longitudinal y radial de tramo medio \varnothing 9.8-10.2 11.8-12.2 15.4-15.8 17.8-18.2 mm 5.000 cortes. Jonard Tools®	156,40 €
FO-WST225	Afeitado/Corte longitudinal para cables de \varnothing 8.5 - 14 mm. Jonard Tools®	91,80 €
FO-MDS100	Cortar fundas de microducto. Jonard Tools®	8,91 €
AST-210	Corte longitudinal y radial de cable de fibra óptica blindado y sin blindar. Ajustable de \varnothing 4 a 30 mm. Jonard Tools®	151,30 €
FO-CST1140	Herramienta para pelar y anillar cables redondos de 4,5 a 29 mm de diámetro	57,46 €



HERRAMIENTAS

Cortadora / Peladora TUBOS HOLGADOS

Herramientas ideales para retirar los tubos holgados de los cables de fibra óptica.



JONARDTOOLS®

FO-LM223H	Pelacables de fibra óptica de tres orificios, retirar cubierta de \varnothing 2 a 3 mm, \varnothing 900 μ m y \varnothing 250 μ m.	22,40 €
FO-LMS144H	Pelacables de fibra óptica de tres orificios, retirar cubierta de \varnothing 2 a 3 mm, \varnothing 250 μ m y \varnothing 125 μ m.	23,00 €
FO-LP	Pelacables de fibra óptica de tres orificios, retirar cubierta de \varnothing 2 a 3 mm, \varnothing 900 μ m y \varnothing 125 μ m acrilato. Pro'sKit®	13,50 €
FO-JIC275	Pelacables de fibra óptica de dos orificios, retira cubierta de \varnothing 250 μ m y 125 μ m. Jonard Tools®	32,73 €
FO-JIC375	Pelacables de fibra óptica de tres orificios, retira cubierta de \varnothing 3 mm, \varnothing 250 μ m y \varnothing 125 μ m. Jonard Tools®	26,35 €
FO-JIC1022	Pelacables de par trenzado y cubiertas de fibras de \varnothing 0.6 0.8 1.0 1.3 1.6 2.0 2.6 mm. Jonard Tools®	9,35 €
FO-JIC1626	Pelacables de par trenzado y cubiertas de fibras de \varnothing 0.4 0.5 0.65 0.8 1.0 1.3 mm. Jonard Tools®	9,35 €
FO-MILLER	Pelacables ajustable. Retira la cubierta (jacket) y el recubrimiento ajustado (buffer). RiPley® Miller®	111,26 €
FO-FTS	Corte radial profesional de tubos. Tamaños de tubo de acceso de \varnothing 1.6 mm a 6.0 mm. RiPley® Miller®	19,54 €
FO-SAN003	Sangrador fibra óptica 2 canales para tubos holgados de \varnothing 2.5 y 3 mm.	199,00 €
FO-SLTOCT	Corte longitudinal doble. Cubiertas (cable no metálico) y buffer de latiguillos preconectorizados de \varnothing 1.9 2.4 2.9 3.3 mm. (1 und.)	26,90 €
FO-MS6	Cortadora de precisión para tubos de \varnothing 1.2 a 1.5 1.5 a 1.8 1.8 a 2,1 2.1 a 2.5 2.5 a 2.9 2.9 a 3.3 mm. Jonard Tools®	63,75 €
FO-MS26	Cortadora de precisión para tubos de \varnothing 2.9 a 3.6 3.6 a 4.4 4.4 a 5.2 5.2 a 6.0 6.0 a 6.8 mm. Jonard Tools®	74,80 €
FO-BTR6	Cortadora giratoria radial de tubos holgados. Retira las cubiertas de tamaños tubo \varnothing 6 mm y de grosor 1 mm. Jonard Tools®	16,41 €
FO-MS306	Corte radial y longitudinal tramo medio de cubiertas de \varnothing 1.2 a 3.3 mm. Jonard Tools®	88,40 €
FO-MS316	Corte radial y longitudinal tramo medio de cubiertas de \varnothing 2.9 a 6.8 mm. Jonard Tools®	96,05 €
FO-FDS312	Peladora para cables PLANOS con refuerzos laterales de FRP ó Acero. Para cable de \varnothing 3.1 x 2.0 mm. Jonard Tools®	24,44 €
FO-LM104	Herramienta profesional ajustable. Diseñada para retirar el jacket y el (buffer) recubrimiento ajustado.	29,12 €
FO-MS600	Sangrador de precisión para tubos holgados de 1.0-1.4 1.4-1.8 1.8-2.1 2.1-2.5 2.5-2.9 2.9-3.3 mm. Jonard Tools®	52,70 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

HERRAMIENTAS

Cortadora / Peladora TUBOS HOLGADOS



FO-LM45162	Permite pelar la cubierta de tubos holgados. Cuchillas ajustables hasta \varnothing 3.2 mm.	23,45 €
FO-LM45163	Permite pelar la cubierta de tubos holgados. Cuchillas ajustables de \varnothing 3 a 5.5 mm.	25,43 €
FO-CSR1575	Cortadora giratoria radial de tubos holgados. Retira las cubiertas de tamaños de tubo hasta \varnothing 7.5 mm. Jonard Tools®	18,28 €
EZSR-23	Peladora de corte longitudinal y radial de cable de fibra óptica para conectores SC y LC. Jonard Tools®	141,95 €
FO-DROPSTR	Peladora para cable PLANO de acometida \varnothing 2.0 x 3.0 mm.	14,80 €
FO-CF	Peladora alimentación central y medidas longitudinales de pelado de \varnothing 1.6 a 3 mm. Idónea para conector mecánico. RiPley® Miller®	194,00 €
FO-MSAT	Sangrado preciso para tubos \varnothing 1.8 a 3.2 mm. RiPley® Miller®	240,00 €
FO-MSAT16	Sangrado de tubos holgados de forma profesional. 16 configuraciones de diámetro de tubos desde \varnothing 1 a 3 mm. RiPley® Miller®	110,66 €
FO-MSAT-X	Herramienta para sangrado de tubos holgados \varnothing 1.9 a 5.0 mm. RiPley® Miller®	111,26 €

Cortadora / Peladora TUBOS Y KEVLAR



FO-FOKC	Tijeras para cortar los elementos de refuerzo de Kevlar® en cables de fibra óptica. RiPley® Miller®	30,11 €
FO-KS1	Tijeras ligeras ideales para el corte de elementos de refuerzo Kevlar® del cable de fibra óptica. RiPley® Miller®	18,74 €
FO-JIC186	Tijeras profesionales para corte de alambre y Kevlar®. Jonard Tools®	14,73 €
FO-MDC14	Cortador de tubos, conductos y microductos \varnothing 14 mm. Jonard Tools®	8,08 €
FO-MDC64	Cortador de tubos y conductos grandes. Diámetro máximo de conducto \varnothing 64 mm. Jonard Tools®	36,55 €
FO-UKN3	Cuchilla multiusos de alta resistencia. Jonard Tools®	10,41 €
FO-KN100INS	Cuchillo hoja curva y un mango aislado, para cortar el revestimiento sin dañar el aislamiento del conductor en el interior. Jonard Tools®	21,42 €
FO-KN200INS	Hoja curva y un mango aislado, cortar el revestimiento de los cables sin dañar el aislamiento del conductor en el interior. Jonard Tools®	22,27 €
FO-MDC28	Cortador de tubos y conductos grandes. Diámetro máximo de conducto \varnothing 28 mm. Jonard Tools®	38,68 €



HERRAMIENTAS

COMPLEMENTOS Y KIT's

FO-STR



RIPLEY®

FO-TK350



JONARDTOOLS®

AST-200RB



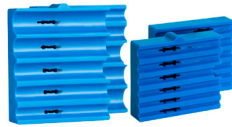
JONARDTOOLS®

FO-PISTOLA



anvimur

FO-MSB1533
FO-MSB2968



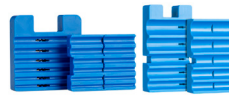
JONARDTOOLS®

FO-SG5



JONARDTOOLS®

FO-MS306RB
FO-MSB5010



JONARDTOOLS®

FO-FWM2214



JONARDTOOLS®

FO-FCT100



JONARDTOOLS®

FO-TK184



KIT de PREPARACIÓN

JONARDTOOLS®

FO-FTW5



JONARDTOOLS®

FO-FIM400





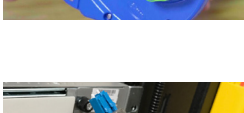




JONARDTOOLS®

FO-FSK5



JONARDTOOLS®

	FO-STR	Eliminador de cinta de acero para cables de acometida blindados. Ripley® Miller®	40,29 €
	FO-PISTOLA	Bomba de aire para obturadores de alto rendimiento.	78,00 €
	FO-SG5	Gafas de seguridad. Jonard Tools®	8,93 €
	FO-FCT100	Herramienta profesional de inserción y extracción conectores SC/LC, MU, MT-RJ. Jonard Tools®	31,88 €
	FO-FIM400	Microscopio de inspección de fibra. Jonard Tools®	164,05 €
	FO-TK350	Kit de fibra con cortador de Kevlar®. Jonard Tools®	49,30 €
	FO-MSB1533	Juego de cuchillas de repuesto para cortadora MS-6. Jonard Tools®	28,05 €
	FO-MSB2968	Juego de cuchillas de repuesto para cortadora MS-26. Jonard Tools®	31,45 €
	FO-MS306RB	Juego de cuchillas de repuesto para cortadora MS-306. Jonard Tools®	52,70 €
	FO-MSB5010	Juego de cuchillas de repuesto para cortadora MS-326. Jonard Tools®	45,90 €
	FO-TK184	KIT de preparación de conectores, incluye: JIC375, FC500, FW-50, H-20, VFL-25. Jonard Tools®	360,38 €
	FO-FSK5	Kit de seguridad de fibra proporciona el equipo esencial necesario para preparar o reparar cables de fibra óptica de forma segura. Jonard Tools®	69,70 €
	AST-200RB	Juego de cuchillas de repuesto para cortadora AST-200 (2 unidades). Jonard Tools®	38,42 €
	FO-ROD3316	Pasacable fibra de vidrio recubierta de nylon 91 metros, 3/16". Jonard Tools®	386,75 €
	FO-FWM2214	La Alfombra de Trabajo para Corte y Pulido de Fibra Óptica. Jonard Tools®	10,40 €
	FO-FTW5	Pinzas para fibra óptica. Jonard Tools®	12,54 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

LATIGUILLOS

Los latiguillos son fabricados de acuerdo con los requisitos de las normativas IEC, ANSI/TIA/EIA y Telcordia.

SC/APC

Latiguillos SC/APC a SC/APC fibra SM9/125 G657A2 Monomodo, amarillo/crema.

SC/APC	Latiguillos SC/APC a SC/APC fibra SM9/125 G657A2 Monomodo, amarillo/crema.		
	FO-LAPC0.5M	0,5 metros Ø 2 mm	1,27 €
	FO-LAPC1M-K	1 metro Ø 2 mm	1,27 €
	FO-LAPC1M-3	1 metro Ø 3 mm	1,26 €
	FO-LAPC1.5M	1,5 metros Ø 2 mm	1,45 €
SC/APC DUPLEX	FO-LAPC2M-K	2 metros Ø 2 mm	1,29 €
	FO-LAPC2M-3	2 metros Ø 3 mm	1,19 €
	FO-LAPC3M	3 metros Ø 2 mm	1,38 €
	FO-LAPC3M-3	3 metros Ø 3 mm	1,40 €
	FO-LAPC5M	5 metros Ø 2 mm	1,80 €
SC/APC Metálico	FO-LAPC5M-3	5 metros Ø 3 mm	1,84 €
	FO-LAPC10M-3	10 metros Ø 3 mm	1,96 €
	FO-LAPC15M	15 metros Ø 2 mm	2,16 €
	FO-LAPC15M-3	15 metros Ø 3 mm	2,62 €
SC/APC CREMA	FO-LSCAD2M	2 metros Ø 2 mm DÚPLEX	2,17 €
	FO-LAPC1.5M-MET	1,5 mts Ø2,8mm METÁLICO	2,13 €
	FO-LAPC2.5M-MET	2,5 mts Ø2,8mm METÁLICO	3,16 €
	FO-LAPC2M-CRE	2 metros Ø 2 mm CREMA	1,14 €
	FO-LAPC2M3-CRE	2 metros Ø 3 mm CREMA	1,19 €

SC/APC - SC/UPC

Latiguillos SC/APC a SC/UPC fibra SM9/125 G657A2 Monomodo, amarillo/crema.

SC/APC SC/UPC	Latiguillos SC/APC a SC/UPC fibra SM9/125 G657A2 Monomodo, amarillo/crema.		
	FO-LSCAPUP1	1 metro Ø 2 mm	1,13 €
	FO-LSCAPUP1.5	1,5 metros Ø 2 mm	1,29 €
	FO-LSCAPUP1.5M-3	1,5 metros Ø 3 mm	1,30 €
	FO-LSCAPUP2	2 metros Ø 2 mm	1,21 €
APC UPC Metálico	FO-LSCAPUP3	3 metros Ø 2 mm	1,34 €
	FO-LSCAPUP3-3	3 metros Ø 3 mm	1,26 €
	FO-LSCAPUP5	5 metros Ø 2 mm	1,69 €
	FO-LSCAPUP5-3	5 metros Ø 3 mm	1,75 €
	FO-LSCAPUP10	10 metros Ø 2 mm	2,10 €
	FO-LSCAPUP10-3	10 metros Ø 3 mm	2,10 €
APC UPC CREMA	FO-LSCAPUP15-3	15 metros Ø 3 mm	2,25 €
	FO-LSCAPUP1.5-MET	1,5 metros Ø 2,8 mm MET	2,25 €
	FO-LSCAPUP2.5-MET	2,5 metros Ø 2,8 mm MET	3,20 €
	FO-LSCAPUP2M-CRE	2 metros Ø 2 mm CREMA	1,30 €
	FO-LSCAPUP2M3-CRE	2 metros Ø 3 mm CREMA	1,23 €
SC/UPC	FO-LSCUPUP1.5	1,5 mts Ø 2 mm SC/UPC	1,25 €
	FO-LSCUPUP5	5 metros Ø 2 mm SC/UPC	1,90 €
	FO-LSCUPUP5-3	5 metros Ø 3 mm SC/UPC	1,64 €

SC/APC SC/UPC

CABLE BREAKOUT- Latiguillos SC/APC a SC/APC fibra SM9/125 G657A1 Monomodo, color amarillo.



FO-8SCAPUP10M	8 SC 10 metros Ø 2 mm	16,60 €
---------------	---------------------------	---------

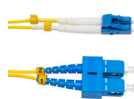


SC, LC y Dúplex

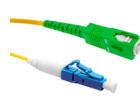
LC a SC



LC a SC DÚPLEX



LC a SC



LC a SC DÚPLEX



LC a LC



LC a LC DÚPLEX



LC a SC



Latiguillos LC/UPC, LC/APC, SC/APC, SC/UPC... fibra SM9/125 G657A2 Monomodo diámetro Ø2mm, cable color amarillo.

FO-LLCUPSCUP1	LC/UPC a SC/UPC 1 metro	1,30 €
FO-LLCUPSCUP2	LC/UPC a SC/UPC 2 metros	1,53 €
FO-LLCUPSCUP3	LC/UPC a SC/UPC 3 metros	1,50 €
FO-LLCUPSCUP3D	LC/UPC a SC/UPC 3 metros DÚPLEX	2,39 €
FO-LLCUPSCUP7	LC/UPC a SC/UPC 7 metros	2,40 €
FO-LLCUPSCUP10	LC/UPC a SC/UPC 10 metros	1,90 €
FO-LLCUPSCAP3	LC/UPC a SC/APC 3 metros	1,34 €
FO-LLCUPSCAP3D	LC/UPC a SC/APC 3 metros DÚPLEX	2,80 €

FO-LLCUPPLCUP1D	LC/UPC a LC/UPC 1 metro DÚPLEX	2,14 €
FO-LLCUPPLCUP1.5D	LC/UPC a LC/UPC 1,5 metros DÚPLEX	2,12 €
FO-LLCUPPLCUP3	LC/UPC a LC/UPC 3 metros	1,41 €
FO-LLCUPPLCUP3D	LC/UPC a LC/UPC 3 metros DÚPLEX	2,87 €
FO-LLCAPSCAP1	LC/APC a SC/APC 1 metro	1,07 €
FO-LLCAPSCAP2	LC/APC a SC/APC 2 metros	1,20 €
FO-LLCAPSCAP3	LC/APC a SC/APC 3 metros	1,64 €
FO-LLCAPSCAP10	LC/APC a SC/APC 10 metros	2,75 €

Pigtails SC

FO-PAPC-K_



FO-PUPC-K



FO-PAPC-250UM



FO-PAPC-K12C



FO-PLC-K



Pigtails SC/APC y SC/UPC fibra SM9/125 G657A2 Monomodo, Simplex.

FO-PAPC-K	1,5 metros Ø 900 µm SC/APC	0,63 €
FO-PAPC-K2.5	2,5 metros Ø 900 µm SC/APC	0,66 €
FO-PUPC-K	1,5 metros Ø 900 µm SC/UPC	0,80 €
FO-PAPC-250UM	1,5 metros Ø 250 µm SC/APC	0,75 €
FO-PAPC-K12C	1,5 metros Ø 900 µm SC/APC KIT 12 pigtails con Colores	7,08 €
FO-PLC-K	1,5 metros Ø 900 µm LC/UPC	0,66 €



LATIGUILLOS

Acometidas Preconectorizadas

Las Acometidas Preconectorizadas con conector **SC/APC** en una de sus puntas permiten ahorrar tiempo y dificultades en las instalaciones directas desde la caja de distribución hasta la roseta de abonado o cuartos de telecomunicaciones en los edificios. Son ideales para ser introducidas por conductos eléctricos o de difícil acceso, y pueden ser grapadas directamente en la fachada.

- Acometida Interior, ICT-2; LSZH + FRP. FTTH SM9/125 G657.A1/2 conector SC/APC:**

LSZH + FRP: Compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama + Refuerzos laterales de plástico reforzado (ó acero "x-MET").



FO-LAPC20	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 20 metros.	2,29 €
FO-LAPC30	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 30 metros.	2,58 €
FO-LAPC40	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 40 metros.	3,28 €
FO-LAPC60	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 60 metros.	4,59 €
FO-LAPC80	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 80 metros.	5,40 €
FO-LAPC100	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 100 metros.	6,00 €
FO-LAPC60X2	2 Fibras rojo/azul Ø 3 x 2 mm 60 metros.	10,08 €
FO-LAPC2RG20	2 Fibras rojo/verde Ø 3 mm 20 metros.	4,63 €
FO-LAPC2RG60	2 Fibras rojo/verde Ø 3 mm 60 metros.	11,00 €



Acometida Interior "con refuerzos laterales de acero"

FO-LAPC40-MET	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 40 metros.	3,33 €
FO-LAPC60-MET	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 60 metros.	4,59 €
FO-LAPC80-MET	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 80 metros.	6,29 €
FO-LAPC100-MET	1 Fibra Ø 3 x 2 mm 100 metros.	7,50 €

- Acometida Exterior/Interior, doble cubierta; PE + LSZH + Kevlar + Tubo plástico. Tratamiento UV, fibra SM9/125 G657.A2 conector SC/APC:**

PE + LSZH + Kevlar + T: Polietileno, muy baja absorción de agua e inflamable (exterior Ø3.5mm) + Compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama y tratamiento UV (interior Ø 0.9mm) + Kevlar/Aramida + Termoplástico ignífugo.



FO-LA20EXT-B	1 Fibra Ø 3.5 mm 20 metros.	4,08 €
FO-LA30EXT-B	1 Fibra Ø 3.5 mm 30 metros.	5,59 €
FO-LA40EXT-B	1 Fibra Ø 3.5 mm 40 metros.	7,06 €
FO-LA60EXT-B	1 Fibra Ø 3.5 mm 60 metros.	10,28 €
FO-LA80EXT-B	1 Fibra Ø 3.5 mm 80 metros.	13,28 €
FO-LA100EXT-B	1 Fibra Ø 3.5 mm 100 metros.	16,43 €
FO-LA150EXT-B	1 Fibra Ø 3.5 mm 150 metros.	24,10 €

- Acometida Exterior, doble cubierta; PE + LSZH + Kevlar + Tubo plástico. Tratamiento UV, fibra SM9/125 G657.A2 conector SC/APC:**



FO-LAPC20-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 20 metros.	4,04 €
FO-LAPC30-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 30 metros.	5,46 €
FO-LAPC40-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 40 metros.	7,24 €
FO-LAPC60-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 60 metros.	10,25 €
FO-LAPC80-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 80 metros.	13,00 €
FO-LAPC100-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 100 metros.	16,26 €
FO-LAPC150-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 150 metros.	23,72 €
FO-LAPC200-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 200 metros.	31,60 €
FO-LAPC300-EXT	1 Fibra Ø 3.5 mm 300 metros.	50,00 €

- Acometida Exterior, doble cubierta Huawei; PE + LSZH + Kevlar + Tubo plástico. Tratamiento UV, fibra SM9/125 G657.A2 conector Fast Huawei.**



FO-LAPC20H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 20 metros.	8,00 €
FO-LAPC30H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 30 metros.	9,50 €
FO-LAPC40H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 40 metros.	11,00 €
FO-LAPC60H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 60 metros.	14,00 €
FO-LAPC80H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 80 metros.	17,00 €
FO-LAPC100H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 100 metros.	20,00 €
FO-LAPC150H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 150 metros.	28,00 €
FO-LAPC200H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 200 metros.	35,50 €
FO-LAPC300H-EXT	1 Fibra Huawei Ø 3.5 mm 300 metros.	52,35 €

- Acometida Exterior Blindado Anti-Roedores; PE + Kevlar + Acero + Termoplástico ignífugo, fibra SM9/125 G657.A2 conector SC/APC:**

PE + Kevlar + Acero + T: Polietileno, muy baja absorción de agua e inflamable (exterior) + Kevlar o aramida + Blindado de acero + Termoplástico ignífugo.



FO-LAPC60ARM-EXT	1 Fibra Ø 3 mm 60 metros.	23,56 €
FO-LAPC80ARM-EXT	1 Fibra Ø 3 mm 80 metros.	25,54 €
FO-LAPC100ARM-EXT	1 Fibra Ø 3 mm 100 metros.	30,40 €
FO-LAPC150ARM-EXT	1 Fibra Ø 3 mm 150 metros.	43,67 €
FO-LAPC200ARM-EXT	1 Fibra Ø 3 mm 200 metros.	56,90 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

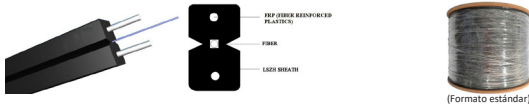
BOBINAS FIBRA

Bobinas Acometida FTTH

Bobinas para cables de acometidas de fibra óptica Monomodo G657.A.

- Bobina Acometida Cable Plano; FTTH fibra SM9/125 G657.A1 Color Negro:**

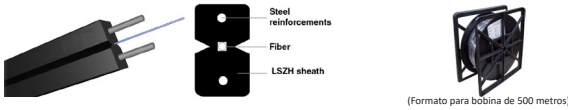
LSZH + FRP: Exterior termoplástico compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama y refuerzos laterales de plástico reforzado.



FO-ANFO1COREN		1 Fibra Ø 3.0 x 2.0 mm 2.000 metros.	92,00 €
----------------------	--	--	----------------

- Bobina Acometida Cable Plano; FTTH fibra SM9/125 G657.A1 Color Negro:**

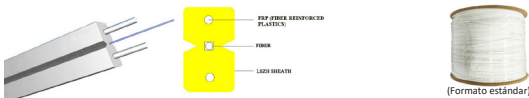
LSZH + Acero: Exterior termoplástico compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama y **refuerzos laterales de acero**.



FO-ANFO1COREN-MET		1 Fibra Ø 3.0 x 2.0 mm 1.000 metros Metálico.	50,33 €
FO-ANFO2COREN-500M		2 Fibras Ø 3.0 x 2.0 mm 500 metros Metálico.	42,29 €

- Bobina Acometida Cable Plano; FTTH fibra SM9/125 G657.A1 Color Blanco:**

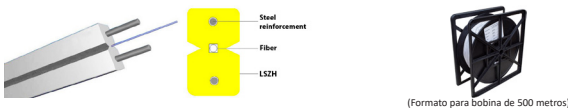
LSZH + FRP: Exterior termoplástico compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama y refuerzos laterales de plástico reforzado.



FO-ANFO1CORE		1 Fibra Ø 3.0 x 2.0 mm 2.000 metros.	95,20 €
FO-ANFO2CORE-S		2 Fibras Ø 3.0 x 2.0 mm 2.000 metros.	102,95 €

- Bobina Acometida Cable Plano; FTTH fibra SM9/125 G657.A1 Color Blanco:**

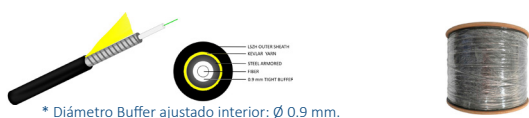
LSZH + Acero: Exterior termoplástico compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama y **refuerzos laterales de acero**.



FO-ANFO1CORE-S-MET		1 Fibra Ø 3.0 x 2.0 mm 1.000 metros Metálico.	45,86 €
FO-ANFO2CORE-S-500M		2 Fibras Ø 3.0 x 2.0 mm 500 metros Metálico.	41,81 €

- Bobina Acometida Cable Redondo; FTTH fibra SM9/125 G657.A2 Color Negro | Bobinas de 1.000 metros:**

LSZH + Kevlar + Acero: Exterior termoplástico compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama, Kevlar y **Acero anti-roedores**.



* Diámetro Buffer ajustado interior: Ø 0.9 mm.

FO-ANFO1COREN-ARM		1 Fibra Ø 3.0 mm 1.000 metros Armado.	221,03 €
FO-ANFO2COREN-ARM		2 Fibras Ø 4.5 mm 1.000 metros Armado.	305,60 €
FO-ANFO4COREN-ARM		4 Fibras Ø 4.8 mm 1.000 metros Armado.	540,50 €

- Bobina Acometida Cable Plano con Fidor; FTTH fibra SM9/125 G657.A2 Color Negro | Bobinas de 2.000 metros:**

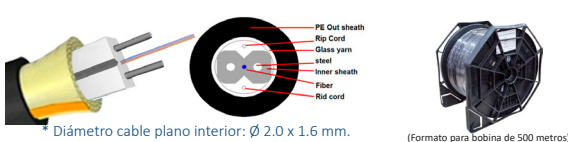
LSZH + Acero + Fidor: Exterior termoplástico compuesto cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama, refuerzos laterales de acero y fidor de acero (cable autoportado).



FO-ANFO1COREN+F		1 Fibra Ø 5.3 x 2.0 mm 2.000 metros Metálico.	139,11 €
FO-ANFO2COREN+F		2 Fibras Ø 5.3 x 2.0 mm 2.000 metros Metálico.	167,05 €
FO-ANFO4COREN+F		4 Fibras Ø 5.3 x 2.0 mm 2.000 metros Metálico.	203,69 €

- Bobina Acometida Doble Cubierta; FTTH fibra SM9/125 G657.A2 Color Negro:**

PE + Kevlar + LSZH + Acero: Exterior Polietileno compuesto de LSZH, Kevlar, termoplástico compuesto de cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama y refuerzos laterales de acero.

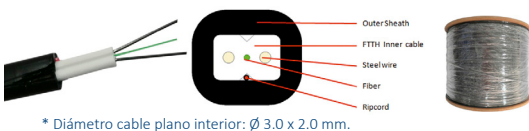


* Diámetro cable plano interior: Ø 2.0 x 1.6 mm.

FO-ANFO1CORENPE		1 Fibra Ø 5.0 mm 1.000 metros Metálico.	235,53 €
FO-ANFO2CORENPE		2 Fibras Ø 5.0 mm 1.000 metros Metálico.	262,04 €
FO-ANFO2CORENPE-500M		2 Fibras Ø 5.0 mm 500 metros Metálico.	148,01 €

- Bobina Acometida Doble Cubierta; FTTH fibra SM9/125 G657.A2 Color Negro:**

PE + RipCord + LSZH + Acero: Exterior Polietileno compuesto de LSZH, RipCord, termoplástico compuesto de cero halógenos, baja emisión de humos, retardante a la llama y refuerzos laterales de acero.



* Diámetro cable plano interior: Ø 3.0 x 2.0 mm.

FO-ANFO1COREN-P		1 Fibra Ø 5.0 x 4.0 mm 1.000 metros Metálico.	149,17 €
------------------------	--	---	-----------------



BOBINAS FIBRA

Bobinas Monotubo y Multitubo FTTH

Bobinas para cables de fibra óptica **monomodo**, cables ópticos dieléctricos con protección contra roedores (VP). Diferentes tipos de fibra y configuraciones a petición del cliente. Fibra acorde a las recomendaciones de ITU-T y características como núcleo seco WB y cableado SZ. Anvimur Telecomunicaciones suministra exclusivamente cables de fibra óptica fabricados en Europa, garantizando la máxima calidad a nuestros clientes.



• **TELNET:** Fibra de vidrio y cubierta de polietileno. Bobinas de 2.000 metros aprox.

FO-CVP2TELNET	2 Fibras FVP Ø 8.2 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 2 fibras	0,44 €
FO-CVP4TELNET	4 Fibras FVP Ø 8.2 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 4 fibras	0,46 €
FO-CVP8TELNET	8 Fibras FVP Ø 8.2 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 8 fibras	0,41 €
FO-CVP12TELNET	12 Fibras FVP Ø 8.2 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 12 fibras	0,48 €
FO-CVP16TELNET	16 Fibras FVP Ø 10 mm Multitubo 2 tubos x 8 fibras	0,75 €
FO-CVP24TELNET	24 Fibras FVP Ø 11 mm Multitubo 6 tubos x 4 fibras	0,89 €
FO-CVP32TELNET	32 Fibras FVP Ø 11 mm Multitubo 4 tubos x 8 fibras	1,03 €
FO-CVP48TELNET	48 Fibras FVP Ø 11 mm Multitubo 6 tubos x 8 fibras	1,15 €
FO-CVP64TELNET	64 Fibras FVP Ø 12.6 mm Multitubo 8 tubos x 8 fibras	1,53 €
FO-CVP72TELNET	72 Fibras FVP Ø 11.4 mm Multitubo 6 tubos x 12 fibras	1,20 €
FO-CVP96TELNET	96 Fibras FVP Ø 11.4 mm Multitubo 8 tubos x 12 fibras	1,81 €
FO-CVP128TELNET	128 Fibras FVP Ø 16.8 mm Multitubo 16 tubos x 8 fibras	2,20 €



• **PRYSMIAN:** Fibra de vidrio y cubierta de polietileno. Bobinas de 2.000 metros aprox.

FO-CVP8PRYSMIAN	8 Fibras VT Ø 6 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 8 fibras CDS-2429	0,41 €
FO-CVP12PRYSMIAN	12 Fibras VT Ø 6 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 12 fibras CDS-2429	0,52 €
FO-CVP16PRYSMIAN	16 Fibras VP Ø 9.3 mm Multitubo 4 tubo x 4 fibras TV05891	0,76 €
FO-CVP24PRYSMIAN	24 Fibras VP Ø 9.3 mm Multitubo 6 tubo x 4 fibras TV05891	0,89 €
FO-CVP32PRYSMIAN	32 Fibras VP Ø 9.3 mm Multitubo 4 tubos x 8 fibras TV05891	0,98 €
FO-CVP48PRYSMIAN	48 Fibras VP Ø 9.3 mm Multitubo 6 tubos x 8 fibras TV05891	1,18 €
FO-CVP64PRYSMIAN	64 Fibras VP Ø 10.6 mm Multitubo 8 tubos x 8 fibras TV05891	1,39 €
FO-CVP72PRYSMIAN	72 Fibras VP Ø 9.5 mm Multitubo 6 tubos x 12 fibras TV06288	1,28 €
FO-CVP96PRYSMIAN	96 Fibras VP Ø 10.6 mm Multitubo 8 tubos x 12 fibras TV06288	1,73 €
FO-CVP128PRYSMIAN	128 Fibras VP Ø 13.3 mm Multitubo 4+12 tubos x 8 fibras TV06288	2,57 €
FO-CVP144PRYSMIAN	144 FO. VP Ø 13.2 mm Multitubo 12 tubos x 12 fibras TV06288	2,54 €

• **PRYSMIAN:** Fibra de **fácil uso** y cubierta de polietileno. Bobinas de 2.000 metros aprox.

FO-C12F-DNGS	12 Fibras Flextube® Ø 6 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 12 fibras TV06222	0,51 €
FO-C24F-DNGS	24 Fibras Flextube® Ø 7 mm Multitubo 2 tubos x 12 fibras TV06222	0,74 €
FO-C48F-DNGS	48 Fibras Flextube® Ø 8 mm Multitubo 4 tubos x 12 fibras TV06222	0,92 €

• **PRYSMIAN:** Fibra de vidrio, cubierta de polietileno, KP, KT. Bobinas de 2.000 metros aprox.

FO-KP24(6X4)PRYSMIAN	24 Fibras KP Ø 9.5 mm Multitubo 6 tubo x 4 fibras	0,80 €
FO-CKT48PRYSMIAN	48 Fibras KT Ø 10.2 mm Multitubo 6 tubos x 8 fibras	1,34 €
FO-CKT64PRYSMIAN	64 Fibras KT Ø 11.7 mm Multitubo 8 tubos x 8 fibras	1,38 €

• **FAGOR:** Fibra de vidrio y cubierta de polietileno. Bobinas de 500 metros aprox.

002-42501	2 Fibras FVP Ø 4.0 mm <i>Monotubo</i> 1 tubo x 2 fibras	0,38 €
-----------	---	--------

• Fibra de vidrio y cubierta de polietileno. Bobinas de 2000 metros aprox.

FO-RISER16	16 Fibras LSZH + Kevlar Ø 7.6 mm Multitubo 4 tubos x 4 fibras	0,78 €
FO-RISER24	24 Fibras Flextube® LSZH + Kevlar Ø 7 mm Multitubo 2 tubos x 12 fibras	0,90 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

Medidores y Analizadores

FO-VLS8-1/15/20/30



FO-FF1015C



FO-HRV6126



FO-FHP12



FO-MT7602



FO-FF3306D



FO-FHP2P01



FO-M1000D



012-PROLITE30B



FO-FF980REV



012-PROLITE-50B



020-MULTISENSE



FO-FHM2B02



FO-FHP2G10



FO-FHP3P05



FO-VLS8-1	Localizador visual de fallos VLS-8 1 mW.	18,62 €
FO-VLS8-15	Localizador visual de fallos VLS-8 15 mW.	25,52 €
FO-VLS8-20	Localizador visual de fallos VLS-8 20 mW.	28,47 €
FO-VLS8-30	Localizador visual de fallos VLS-8 30 mW.	33,93 €
FO-FF1015C	Mini medidor de potencia óptica FF-1015C. Medición longitud de onda de 850/980/1300/1310/1490/1550/1625 nm.	25,00 €
FO-HRV6126	Microscopio de 200 aumentos para comprobar el estado de la punta de conectores ST/SC/FC y/o fibra cortada.	38,00 €
FO-FHP12	Medidor de potencia óptico bolsillo para lambdas de onda de 850, 1300, 1310, 1490, 1550 y 1625 nm. +10 ~ -70 dBm @1550 nm.	40,97 €
FO-MT7602	Multímetro para fibra óptica y UTP 4 en 1: Medidor de potencia óptica, localizador visual de fallos para fibra. Tester de cable UTP y luz LED.	154,48 €
FO-FF3306D	Identificador fibra óptica, bajo coste, instrumento ideal para testeos en línea. Apto para Ø 0.25/0.9/2.0/3.0 mm.	197,32 €
FO-FHP2P01	Medidor compacto óptico de potencia, simultaneo 1310, 1490 y 1550 nm, con filtro WDM.	157,00 €
FO-M1000D	Mini OTDR Básico 1310/1550 Rango Dinámico 22/20 dB con conector de terminación UPC.	Consultar
012-PROLITE30B	Identificador portátil de fibra para la detección de señal o tráfico y de la dirección de la señal, bajo coste.	773,50 €
FO-FF980REV	Medidor Mini OTDR alta precisión, Multifunción First Fiber Económico. Conectores FC / SC. LINK MAP.	333,26 €
012-PROLITE-50B	Micro OTDR (Reflectómetro óptico) longitudes de onda de 1310, 1550. Detección de averías.	2.159,00 €
020-MULTISENSE	Detector Portátil Multi Gas (LEL, O2, CO y H2S) Homologado CE.	600,00 €
FO-FHM2B02	Fuente óptica láser. Multímetro óptico GPON fuente óptica láser y medidor potencia (Cubre todo el rango de espectro).	260,04 €
FO-FHP2G10	Medidor óptico de potencia XGS-PON/GPON económico, con filtro WDM (Soporta 1270/1310/1490/1577/1625 nm).	190,00 €
FO-FHP3P05	Medidor Profesional óptico de potencia XGS-PON/GPON, con filtro WDM. (Soporta 1270/1310/1490/1550/1577 nm).	415,00 €

* Solicite diferentes configuraciones y precios a tecnico@anvimur.com



GPON

EXFO

FO-EXFO-EX1



FO-EXFO-PPM352C



FO-EXFO-OX1



FO-EXFO-FIP400B



FO-EXFO-PPM 350D



FO-EXFO-EX1	Comprobador profesional de velocidad de ancho de banda WIFI y 1 Gigabit Ethernet.	1.377,00 €
FO-EXFO-PPM352C	Medidor profesional de potencia GPON EXFO PPM-352C 3. Lambdas 1310/490/1550 nm simultáneas.	Consultar
FO-EXFO-OX1	Multímetro de fibra óptica Xplorer OX1 EXFO (OFM). Encuentra y analiza los fallos automáticamente.	Consultar
FO-EXFO-FIP400B	Video Sonda inspección de campo para conectores de fibra, automatizada.	Consultar
FO-EXFO-PPM-350D	Medidor de potencia profesional soporta BPON, GPON, EPON, XG(S)-PON , TWDM NG-PON2, RF overlay, RFoG. (Varias configuraciones).	Consultar



FO-MAX-720C-Q1-QUAD	Nuevo OTDR EXFO MAX-730C-Q1-QUAD Puerto 1:1310/1550 con 39/38dB. Puerto 2: 1625 nm (filtrado) con 39 dB. Opción IOLM u OTDR.	5.750,00 €
FO-MAX-730D-SM8	Nuevo Modelo OTDR EXFO MAX-730D-SM8 + Opción intelligent Optical Link Mapper. (IOLM + OTDR) Puerto 1:1310/1550 con 39/38 dB - Puerto 2: 1625 nm (filtrado) con 39 dB.	5.500,00 €

Bobinas de lanzamiento

FO-BL1000SCASCA



FO-MINIBOBINA



FO-BL04-09-1000F



FO-FLC1005



FO-BL1000SCASCA	Bobina de lanzamiento 1 km SC/APC monomodo para OTDR.	250,00 €
FO-MINIBOBINA	Bobina de lanzamiento MINI 1 km SC/APC monomodo para OTDR.	88,75 €
FO-BL04-04-09-1000F	Bobina de lanzamiento FUTURA 1 km SC/APC monomodo para OTDR.	374,00 €
FO-FLC1005	Bobina de lanzamiento de fibra óptica reforzada monomodo, 1000 m, SC/APC-SC/UPC	198,14 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

GPON

Receptores Ópticos

AN9008A-WF



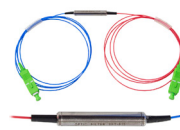
AN9008C-WD



AN2020AW



FO-SFT-F15



FO-FILTRO1625



SRXG100WD



SRXG2020AW



AN9008A-WF	Convertor de FTTH a CATV Pasivo con filtro WDM de 1550 nm. Nivel de salida 68 dBμV, 1 und. (con 0 dB de entrada).	2,80 €
AN9008C-WD	Convertor SR100WD de FTTH a CATV Pasivo para lambda 1550 nm con WDM integrado. Nivel de salida 68 dBμV (con 0 dB de entrada). (Convierte lambda de 1550 nm a RF y deja pasar las de 1310/1490 nm para conectar una ONT).	9,85 €
AN2020AW	Convertor de FTTH a CATV Activo con filtro WDM para lambda 1550 nm con WDM integrado y control automático de ganancia, nivel de salida 84.4 dBμV (con 0 dB de entrada). Fuente de alimentación incluida.	16,40 €
FO-SFT-F15	Filtro WDM rechazo 1550 nm. Corta la lambda de 1550 nm dejando pasar las de 1310/1490 nm. Evita la piratería del servicio CATV.	16,90 €
FO-FILTRO1625	Filtro WDM paso 1625 nm, rechazo 1270 nm-1570 nm, conector SC/APC para redes FTTH Activas.	21,00 €
SRXG100WD	Convertor SR100WD de FTTH a CATV Pasivo XGS-PON para lambda 1550 nm con WDM integrado. Nivel de salida 68 dBμV (con 0 dB de entrada). (Convierte lambda de 1550 nm a RF y deja pasar las de 1310/1490 nm para conectar una ONT).	11,12 €
SRXG2020AW	Convertor de FTTH a CATV Activo XGS-PON con filtro WDM para lambda 1550 nm con WDM integrado y control automático de ganancia, nivel de salida 80 dBμV (con 0 dB de entrada). Fuente de alimentación incluida.	18,18 €

Transmisores y Amplificadores EYDFA (CATV-FTTh)

FO-ST1550I-6



FO-ST1550I-2X6



FO-ST1550I-6	Transmisor Óptico de 1550 nm – Fuente Redundante. 1 salida con una potencia de 6 dBm.	765,00 €
FO-ST1550I-2X6	Transmisor Óptico de 1550 nm – Fuente Redundante. 2 salidas con una potencia de 6 dBm cada una.	1.169,00 €



FO-EYDFA8X19-220V	Amplificador EYDFA – Fuente Redundante. 8 puertos x 19 dB WDM.	1.485,00 €
FO-EYDFA16X19-220V	Amplificador EYDFA – Fuente Redundante. 16 puertos x 19 dB WDM.	1.750,00 €
FO-EYDFA32X19-220V	Amplificador EYDFA – Fuente Redundante. 32 puertos x 19 dB WDM.	2.390,00 €
FO-EYDFA48X21-220V	Amplificador EYDFA – Fuente Redundante. 48 puertos x 21 dB WDM.	2.900,00 €
FO-EYDFA64X21-220V	Amplificador EYDFA – Fuente Redundante. 64 puertos x 21 dB WDM.	3.100,00 €
FO-EYDFA32X19-10G	Amplificador EYDFA XGS-PON – Fuente Redundante. 32 puertos x 19 dB WDM. Nuevo	2.870,00 €
FO-EYDFA32X22-10G	Amplificador EYDFA XGS-PON – Fuente Redundante. 32 puertos x 22 dB WDM. Nuevo	2.890,00 €



GPON

OLT Huawei

Serie MA5600 SmartAX:



Serie MA5800 SmartAX:



* Solicite diferentes configuraciones y precios a tecnico@anvimur.com



Complementos OLT



FUENTE30	Fuente de alimentación 53.5 V y 30 A. Incluye 2 módulos PSU R4815N de 15 A + 4 salidas + módulo administración monitoreo.	Consultar
FUENTE50	Fuente de alimentación 48 V y 50 A. Incluye 1 módulo PSU R4850G2 de 50 A + 4 salidas + módulo administración monitoreo.	Consultar
FUENTE100	Fuente de alimentación para OLT, 53.5 V y 100 A. Incluye 2 módulos PSU R4850G2 de 50 A + 4 salidas + módulo administración monitoreo.	Consultar
TPON8	Tarjeta GPFD 8 PON C+ SFPs incluidos.	Consultar
TPON8C++	Tarjeta GPFD 8 PON C++ SFPs incluidos.	Consultar
TPON	Tarjeta GPFD 16 PON C+ SFPs incluidos.	Consultar
TPONC++	Tarjeta GPFD 16 PON C++ SFPs incluidos.	Consultar
TPON-MA5800	Tarjeta GPFD 16 PON C+ SFPs incluidos. Para chasis MA5800	Consultar
TPON-MA5800C++	Tarjeta GPFD 16 PON C++ SFPs incluidos. Para chasis MA5800	Consultar
XGSPON-MA5800C+	Tarjeta CSHF PON/XGS-PON con 16 SFPs Combo C+ incluidos (H902CSHF), gama de OLT Huawei MA5800X.	Consultar
XGPON-MA5800C+	Tarjeta CGHF PON/XG-PON con 16 SFPs Combo C+ incluidos (H902CGHF), gama de OLT Huawei MA5800X.	Consultar
FO-X2CS	Módulo H801X2CS 2-port 10 GE Óptica Uplink incluidos SFP+ 10 G.	Consultar
FO-SCUN	Módulo de Control SCUN para CHASIS OLT MA56xxT. 4 puertos Uplink Gb.	Consultar
FO-GICF	Módulo GICF 2-port 1 GE eléctrico Uplink eléctrico. SFP incluidos.	Consultar
FO-SFPC+	Módulo Huawei SFP GPON OLT C+ .	Consultar
FO-SFPC++	Módulo Huawei SFP GPON OLT C++ .	Consultar
FO-SFP1G	Módulo Huawei SFP óptico 1.25G LC 1310 nm, 10 km , SM.	Consultar
FO-SFP1G-40	Módulo Huawei SFP óptico 1.25G LCU Dúplex 1310 nm, 40 km , SM.	Consultar
FO-SFP10G	Módulo Huawei SFP+ 10G - 1310 nm - 10 km - HUAWEI - SM - LC DÚPLEX.	Consultar
FO-SFP10G-40	Módulo Huawei SFP+ 10G - 1550 nm - 40 km - HUAWEI - SM - LC DÚPLEX.	Consultar
FO-SFPHuawei	Módulo Huawei eSFP GE 1000Base-T (100 m,RJ45).	Consultar
FO-SFPRJ45	Módulo eSFP GE 1000 Base-T (100 m, RJ45).	Consultar
FO-MPWDC	Tarjeta Alimentación 220 V H801MPWD PARA HUAWEI OLT MA5608T.	Consultar
FO-MPWCDC	Tarjeta Alimentación 48 V H801MPWCDC PARA HUAWEI OLT MA5608T	Consultar
FO-MCUD	Tarjeta MCUD chasis MA5608T.	Consultar
FO-MCUD1	Tarjeta MCUD1 chasis MA5608T 10 GB.	Consultar

* Solicite precios e información técnica a tecnico@anvimur.com

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

GPON

Equipos ONT (Optical Network Termination)



FO-EG8010HV6-10



1 Puerto GE.

(Compatible NEBA)

FO-EG8145V5



4 Puertos GE.
1 Telefonía + 1 USB.
Wi-Fi 2.4G/5G AC.
MIMO 2x2 5 dBi.

FO-EG8145X6-10



4 Puertos GE.
1 Telefonía.
1 USB.
Wi-Fi 6 AX 2.4G/5G AC.
MIMO 2x2 5dBi.

FO-EG8245W5-6T



4 Puertos GE.
2 Telefonía.
1 USB.
Wi-Fi 2.4G/5G AC.
MIMO 2x2/4x4 5 dBi.

FO-EG8147X6



4 Puertos GE.
1 Telefonía.
1 CATV + 1 USB.
Wi-Fi 6 2.4/5G AC/AX
MIMO 2x2 5 dBi.

FO-EN8145X6



4 Puertos GE.
1 Telefonía + 1 USB.
Wi-Fi 6 2.4G/5G AC/AX.
MIMO 2x2 5dBi
XGS-PON

FO-EN8145B7N



1 Puerto 2.5 GE.
3 Puertos GE.
1 Telefonía
Wi-Fi 7 2.4G/5G AC/AX.
MIMO 2x2 2dBi
XGS-PON

EA5821



1 PON de 1G/10G.
24 Puertos GE. (PoE)

FO-F612E-E



4 Puertos PoE.
G-PON



TL-XC220-G3v



4 Puertos GE.
1 Telefonía.
Wi-Fi 5 2.4G/5G AC.

TL-XX230V



4 Puertos GE.
1 Telefonía.
1 USB.
Wi-Fi 6 2.4G/5G AC/AX.

TL-XZ000-G7



1 Puerto GE.

Compatibles con software PSO



* Solicite precios e información técnica a tecnico@anvimur.com



FTTO

Mini-OLT, ONUs y Puntos de Acceso



F1001-AC



Mini-OLT Huawei Optixstar.
Splitter óptico incluido para **16 puertos GPON** y **8 puertos XC**.
Software de aprovisionamiento incorporado.
Router y balanceador de carga.
XGS-PON

F100D-4G



GPON ONU bridge **SC/UPC**.
4 Puertos GE.

F200D-8G



GPON ONU **SC/UPC**.
8 Puertos GE.

F200D-8P



GPON ONU **SC/UPC**.
8 Puertos GE con **PoE/PoE+**
(135 W)

F600C-30-1 GH



GPON Uplink (XC/UPC).
1 Puerto GE.
Wi-Fi 6 2.4/5G.
MIMO 2x2 5 dBi.
12 V DC PoF

Cables Híbridos



Cable híbrido óptico y eléctrico XC/UPC a XC/UPC

HYBRID CABLE 20M	20 metros	12,89 €
HYBRID CABLE 30M	30 metros	19,33 €
HYBRID CABLE 50M	50 metros	25,77 €
HYBRID CABLE 60M	60 metros	28,35 €
HYBRID CABLE 80M	80 metros	32,22 €

XC-SC ADAPTER	Adaptador XC/UPC - XC/UPC	2,47 €
----------------------	---------------------------	---------------

Latiguillos

Latiguillos **SC/UPC a SC/UPC** fibra G657A2 Monomodo diámetro **Ø 3 mm**, cable color crema.



FO-LSCUPUP20-3	SC/UPC a SC/UPC 20 metros CREMA Ø 3 mm	5,14 €
FO-LSCUPUP40-3	SC/UPC a SC/UPC 40 metros CREMA Ø 3 mm	8,86 €
FO-LSCUPUP60-3	SC/UPC a SC/UPC 60 metros CREMA Ø 3 mm	12,61 €
FO-LSCUPUP80-3	SC/UPC a SC/UPC 80 metros CREMA Ø 3 mm	14,50 €
FO-LSCUPUP100-3	SC/UPC a SC/UPC 100 metros CREMA Ø 3 mm	17,80 €
FO-LSCUPUP150-3	SC/UPC a SC/UPC 150 metros CREMA Ø 3 mm	25,00 €
FO-LSCUPUP200-3	SC/UPC a SC/UPC 200 metros CREMA Ø 3 mm	34,00 €

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

PSO Software de Aprovisionamiento



Nueva Versión 6.0

PSO es un software de aprovisionamiento desarrollado por completo por Anvimur Telecomunicaciones. Esta herramienta permite el aprovisionamiento automático y transparente de ONTs de diferentes fabricantes en chasis OLT Huawei. Con **PSO**, puede gestionar todas sus ONTs de forma remota y organizar los diversos servicios que ofrecerá a sus clientes, entre otras funciones destacadas.

Gestiona todas sus ONTs de manera remota y le permite organizar los diversos servicios que ofrecerá a sus clientes, entre otras funcionalidades adicionales.

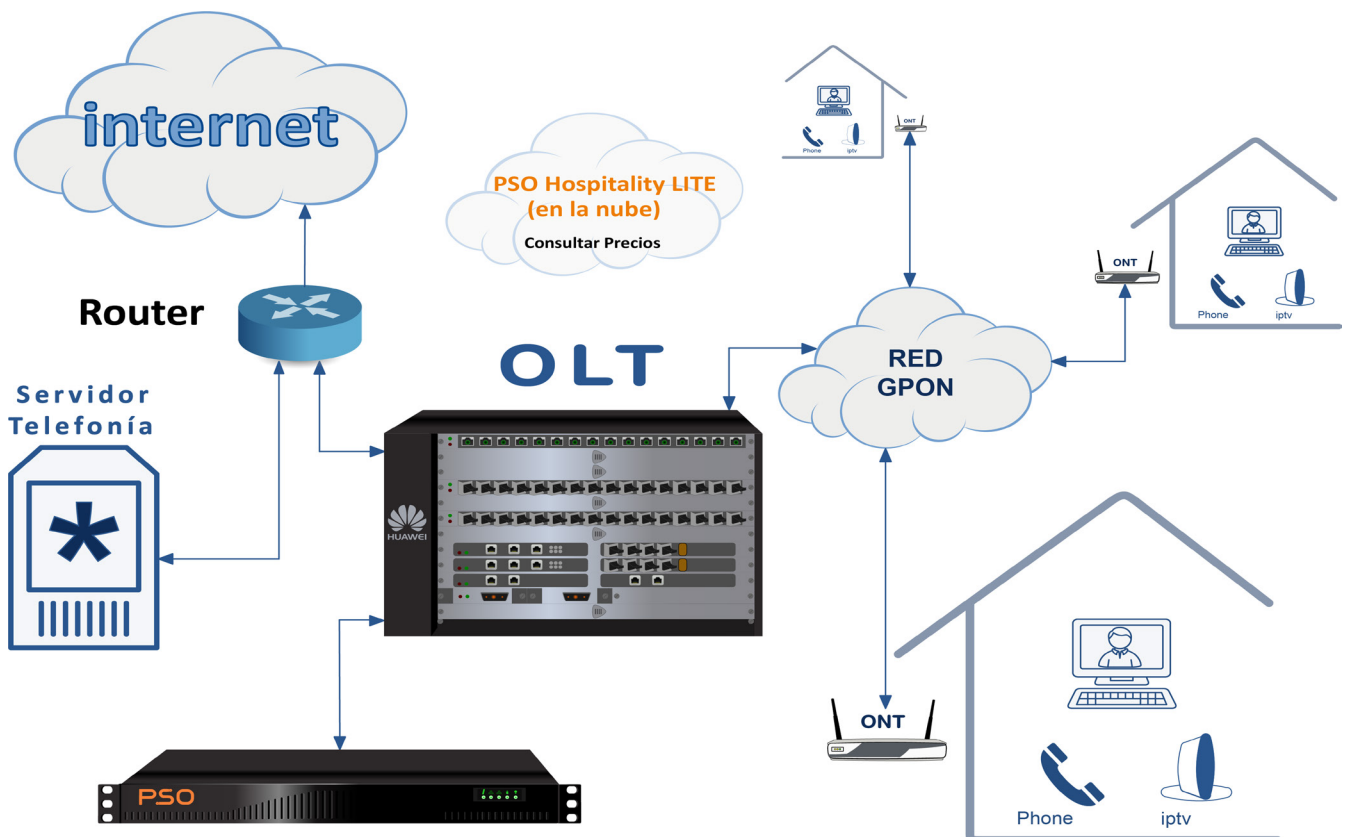
- Nueva interfaz gráfica moderna.
- Mayor rendimiento, robustez y velocidad.
- Gestión de perfiles de usuarios.
- Manejo de múltiples ONTs de forma simultánea (reinicios, reset, etc).
- Servidor TR-069 mejorado para gestión de DMZ, puertos, SSID de redes 2GHz y 5GHz, entre otros.
- Gestión de perfiles de velocidad.
- Nueva versión más rápida y estable.
- Soporta comunicación con múltiples OLTs de forma simultánea.
- Acceso remoto a la ONT.
- Detección automática de cambio de PON.
- API de comunicación para aplicaciones externas.
- Gestión de Logs.
- Funcionalidad de backups.
- **Backend Renovado** .
- **Compatible con OLTs de ZTE****.

Software

2.500 €

Software + Servidor

3.400 €



* Pida una demostración en remoto para apreciar en directo sus magníficas prestaciones.

tecnico@anvimur.com



TRUE-IP - PSO

PSO Software de Aprovisionamiento

La versión multioperador permite que varios operadores trabajen de forma simultánea sobre una misma OLT.

Ofrece un ahorro significativo a la hora de compartir la red y evita que segundos operadores tengan que adaptar sus sistemas de aprovisionamiento.

- Permite que varios operadores exploten simultáneamente la misma red GPON, garantizando la total privacidad de los datos de cada operador.
- **PSO** multioperador dispone de una API a través del cual se puede realizar cualquier tarea de forma automatizada y remota, pudiendo integrarse casi con cualquier software de gestión.
- Ofrece varios niveles de usuario para los diferentes operadores, con asignación de privilegios personalizados.
- La actualización a **PSO** multioperador se realiza de manera sencilla y sin interrupción del servicio.
- **PSO CLOUD.** Ofrecemos servicio de **PSO** en la nube para pequeños despliegues de no más de 40 ONTs, Hospitality y pequeñas instalaciones.

Software

2.700 €

* No incluye servidor.

Actualización de **PSO v6.0** a Multioperador

800 €



TRUE-IP es una solución desarrollada por Anvimur Telecomunicaciones que permite al operador ofrecer sus canales tradicionales en formato IPTV/OTT/TV Everywhere, de manera sencilla e intuitiva, accesible desde cualquier parte del mundo.

Servidor Streaming IPTV/OTT Permite Entradas/Salidas en Unicast/Multicast, protocolos UDP/RTP/HTTP/HLS etc. Permite control de acceso clientes, monitorización y visualización de canales, altas/bajas de dispositivos, etc. Control mediante interfaz web desde cualquier navegador. Configuración de tarifas, paquetes de canales y fecha de fin de servicio.



- **Realizamos adaptaciones streaming IPTV a medida incluyendo transcodificación por Hardware o Software con control remoto de equipos.**

* **Pida una demostración en remoto para apreciar en directo sus magníficas prestaciones.**

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.



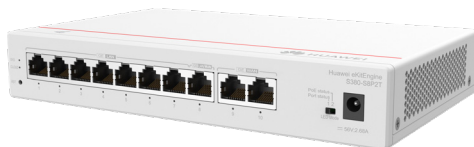
HUAWEI eKit

Huawei eKit para la digitalización de empresas y entornos hoteleros

Huawei eKit es una plataforma de distribución digital completa que ofrece una gama de productos y soluciones para ayudar a las empresas y entornos hoteleros a digitalizarse y optimizar sus operaciones.



Routers de alto rendimiento: Proporcionan conectividad a Internet de alta velocidad y estable para todos los dispositivos del hotel, incluyendo huéspedes, personal y dispositivos IoT.



Switches Gigabit y PoE: Brindan conectividad de alta velocidad y alimentación a dispositivos como teléfonos IP, puntos de acceso Wi-Fi y cámaras de seguridad.



Switches gestionables: Permiten configurar y administrar la red de manera granular, optimizando el rendimiento y la seguridad para cada área del hotel.

Seguridad mejorada: Protege la red contra amenazas cibernéticas con funciones de seguridad integradas, como firewalls, VPN y control de acceso.

Puntos de acceso Wi-Fi 6: Ofrecen cobertura Wi-Fi de alta velocidad y baja latencia para un mayor número de dispositivos simultáneos, ideal para áreas con alta densidad de usuarios.

Tecnología Mesh: Expande fácilmente la cobertura Wi-Fi a áreas remotas o difíciles de cablear, sin necesidad de cables adicionales.

Gestión de Wi-Fi centralizada: Simplifica la administración de la red Wi-Fi, permitiendo configurar y monitorear todos los puntos de acceso desde una única plataforma.



Beneficios de la solución de red Huawei eKit para hoteles

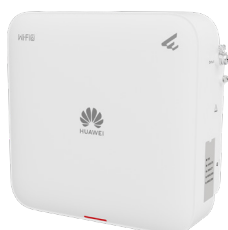
Conectividad confiable y de alta velocidad: Garantiza una experiencia de internet fluida y sin interrupciones para huéspedes y personal.

Mejora de la experiencia del cliente: Permite ofrecer servicios Wi-Fi de alta calidad, como acceso a contenidos multimedia, videollamadas y streaming.

Mayor seguridad: Protege la red contra ciberataques y accesos no autorizados, salvaguardando la información confidencial del hotel y sus huéspedes.

Escalabilidad y flexibilidad: Permite adaptar la red a las necesidades cambiantes del hotel, tanto en número de usuarios como en cobertura geográfica.

Reducción de costos: Optimiza el uso de la infraestructura de red y minimiza los gastos de mantenimiento.





SAF



Integra E

Fibra inalámbrica de 10 Gbps y capacidad para soportar ACMB.



Integra X

Radioenlace compacto FODU con doble radio XPIC de 2 Gbps.



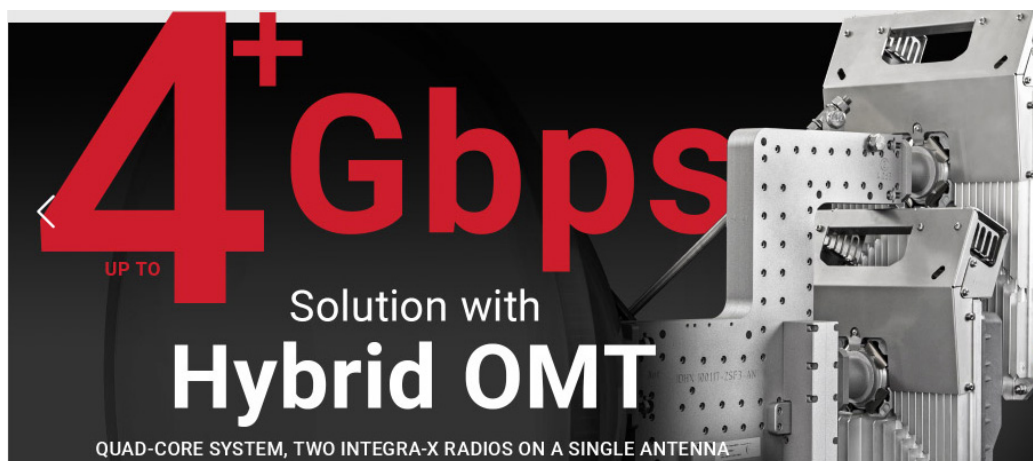
Integra-E: alta fiabilidad, especificaciones Carrier-Grade y una garantía de 5 años que extiende la familia Integra a las bandas E, **con capacidad de 10 Gbps** Full dúplex.

El Integra-E **soporta ACMB** (Modulación y Ancho de Banda Adaptativa), cambiando la velocidad de codificación, modulación y ancho de banda en función de las condiciones reales del enlace.

Integra-X: SAF alcanza otro hito en su constante innovación tecnológica. Estamos orgullosos de anunciar el nuevo Integra-X con doble radio, el nuevo miembro de los radioenlaces compactos FODU.

El Integra-X incorpora dos transceptores y dos módems, permitiendo operar en modo 2+0 XPIC nativo, alcanzando una **capacidad de 2,2 Gbps Full dúplex por mochila**.

Nos ocupamos de la petición de frecuencias al ministerio, documentación y puesta en marcha en remoto.



NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

TELESTE

Plataforma de cabeceras profesionales para TV CABLE, IPTV y OTT



Características que garantizan un alto nivel de confiabilidad:

A lo largo de los años, Luminato ha probado ser una de las plataformas de cabecera más fiables del mercado. Existen miles de dispositivos Luminato operando alrededor del mundo y que sirven a suscriptores con decenas de miles de servicios las 24 horas del día y sin embargo, la tasa de fallas es menor al 0.3%.

- Módulos intercambiables en caliente con copia automática de configuración.
- Flujo de aire sin obstrucciones desde cuatro ventiladores ajustables en forma automática, intercambiables en caliente y controlados en forma activa.
- Una plataforma puede incluir dos PSUs, o conectarse a un PSU externo que sirve a varias plataformas.
- Redundancia 1+1 de plataforma con intercambio automático y rápido sobre varias plataformas primarias y secundarias.
- Seguimiento de SID.
- Redundancia de flujo con disparadores configurables y recuperación automática.
- Prioridad de servicio para asegurar paso de servicio prioritario en caso de sobredemanda.
- Monitoreo de desencriptado y refresco o reinicio automático del módulo de acceso condicionado (CAM).

Anvimur es el único distribuidor y soporte técnico autorizado por Teleste Corporation para España.

Nos encargamos de cualquier configuración que necesite para la puesta en marcha, actualización o soporte de su cabecera de television Teleste Luminata y le ayudamos en cualquier proyecto que necesite.

Los productos de cabecera de vídeo de Teleste son conocidos en todo el mundo por su calidad, modularidad y funciones de procesamiento de contenidos en directo. Nuestra filosofía ha sido diseñar productos que respondan a las necesidades tradicionales de la radiodifusión y a las futuras que requieran la capacidad de alimentar y gestionar la entrega de vídeo a través de una arquitectura de acceso distribuido.



LEMCO

Pro Line Series

Cabeceras para hoteles + IPTV embebido



La serie **Pro Line** es una solución todo en uno que es altamente avanzada y versátil, diseñada para satisfacer las cambiantes necesidades de la industria de la radiodifusión. Con la capacidad de recibir hasta 16 señales independientes de satélite (DVB-S/S2), terrestres (DVB-T/T2) o por cable (DVB-C), el dispositivo puede convertirlas en streaming IPTV de 1 Gbit para distribuir programas de televisión y radio de FTA.

Compact Line 2

Solución rentable de IPTV para hoteles



Compact Line 2 todo en uno es capaz de recibir hasta 8 señales independientes de satélite (DVB-S/S2), terrestres (DVB-T/T2) o por cable (DVB-C) y convertirlas en 4 canales de salida RF DVB-T/C mientras ofrece simultáneamente streaming IP de Gbit.

Fleex Embedded es un software potente y versátil diseñado para satisfacer las necesidades específicas de la industria hotelera.



- Disfruta de una integración perfecta con tu hardware existente, con la tecnología avanzada de Fleex Embedded que ofrece una interfaz amigable e intuitiva.
- Optimiza el entretenimiento en las habitaciones de tu hotel con Fleex Embedded, asegurando que tus huéspedes tengan una estancia placentera y libre de estrés.

NOTA: Estos precios pueden variar según costes.

Áreas Comerciales de España

1. Córdoba, Sevilla, Huelva, Cádiz y Extremadura:

Joaquín Vacas | +34 661 759 714

j.vacas@anvimur.com

3. Murcia, Almería Alicante y Albacete:

Lorenzo Martínez | +34 679 467 483

lorenzo@anvimur.com

2. Granada, Jaén, Málaga y C. Real:

Francisco Pozo | +34 652 662 378

franciscopozo@anvimur.com

4. Resto de España (Oficina central)

tienda@anvimur.com

+34 968 344 040 | Extensión 104.

Noviembre 2024

