

The MaxCell logo features the brand name in a bold, blue, sans-serif font. A stylized graphic element, consisting of a black and orange swoosh that curves around a small circle, is positioned below the 'x' and 'C'.

MaxCell[®]

Future Network Flexibility

MAXCELLINNERDUCT.EU | +32 473 403490



QUÉ ES MAXCELL®

MaxCell® le ayuda a ampliar su capacidad hoy, conservar el espacio para futuras necesidades de ancho de banda y reducir los costos totales del proyecto. MaxCell, el conducto interno de tejido flexible, permite aumentar la densidad de cableado en un conducto y, al mismo tiempo, mantener el espacio para futuras ampliaciones de ancho de banda. La exclusiva estructura textil de MaxCell se adapta a los cables colocados en su interior, reduciendo en gran medida el espacio desperdiciado en comparación con los conductos internos rígidos. Conductos nuevos o saturados, de acera a edificio o ISP, el conducto interno de tejido flexible de MaxCell destaca en todas las aplicaciones. Disponible en tamaños que se adaptan a todos los conductos, MaxCell añade tendidos rápidamente y se instala de forma sencilla y rentable.

MÁS ESPACIO DE CONDUCTO PARA MÁS ANCHO DE BANDA

RECORTA EL COSTO TOTAL DEL PROYECTO

INSTALACIÓN RÁPIDA FÁCIL

LONGITUD MEDIA DE TRACCIÓN MÁS DE **1500'**

MAXCELL® EDGE

La línea de productos MaxCell® Edge presenta un tejido que puede reducir la tensión de tracción en hasta un 20 % con respecto a las versiones anteriores de MaxCell al instalar cables. Su color naranja TELCO facilita su identificación en la red.

Los productos estándar y detectables de MaxCell Edge están disponibles en diversos tamaños y configuraciones para su uso en conductos de 1" a 4" y disponibles en configuraciones de 1, 2 y 3 celdas (la configuración de 4 celdas está limitada a productos específicos). También está disponible MaxCell ISP, incluidas las versiones con cámara impelente, contrahuella y autoportante de MaxCell. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener más información sobre su aplicación específica.

El diseño y la fabricación de MaxCell están protegidos por patente.



MAXCELL® DATA CENTER

MaxCell® Data Center Edge, una solución de hiperescala, ofrece todos los requisitos necesarios para permitir la instalación segura de cableado de fibra preconectorizado de alto valor y alta densidad en infraestructuras de red basadas en conductos.



MaxCell Data Center Edge permite una mayor variedad de tamaños de cable y reduce la cantidad de conductos necesarios en las nuevas construcciones. El diseño patentado de tejido flexible protege la integridad de la camisa del cable evitando la fricción entre cables.

MAXCELL PREMISE®

MaxCell Premise® cumple todas las especificaciones necesarias para aplicaciones empresariales en edificios, centros de datos o construcciones en espacios reducidos. Cuando el tendido de cables es demasiado denso y el espacio es reducido, MaxCell Premise permite instalar fácilmente nuevos cables, eliminando la necesidad de conductos rígidos. En los tramos cortos, el cable puede colocarse a mano, lo que ahorra tiempo y dinero.



MAXSPACE®

MaxSpace® es una solución de recuperación de espacio de conductos sin excavación diseñada para retirar de forma segura el conducto interno rígido de alrededor del cable de fibra activo con poca o ninguna carga sobre el cable y sin interrupción del servicio. Utilice ese nuevo espacio para cargar sus tendidos con MaxCell y deje espacio para el cable que necesita ahora y en el futuro.



Patentes de MaxSpace: 9,391,433 | 9,391,434 | 10,581,229

PRODUCTO NUEVO

MAXWRAP®

MaxWrap® es una nueva solución de malla textil OSP que se aplica alrededor del cable a medida que se introduce en el conducto. MaxWrap reduce el tiempo de instalación y el desgaste del cable al soportar la mayor parte de la tensión. Tiene una resistencia a la tracción de hasta 1,300 lbs. Al utilizar MaxWrap, puede revitalizar los conductos existentes con cables activos en aplicaciones de sobreconstrucción, evitando retrasos debidos a perforaciones, zanjas, obtención de permisos y derechos de paso.

Envuelve el cable al introducirlo en el conducto

Conducto interno de tejido

Cable



OTROS PRODUCTOS MAXCELL

Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para identificar las herramientas y los accesorios adecuados para su aplicación específica.

Herramienta de instalación MaxCell	La conexión giratoria reutilizable garantiza una instalación sin torsiones
MaxLube	Lubricante de tracción de cables que proporciona la tracción más rápida posible
MaxBag	Bolsa de sellado autoinflable que sella entre el conducto de cables subterráneos y los cables
Bolsa de terminación Wolf	Bolsa de sellado reutilizable que se infla mediante una duradera válvula de aire metálica
Palas de anulación	Comprime los cables hasta el fondo del conducto, proporcionando espacio para la colocación de MaxCell



Future Network Flexibility

 info@maxcell.us

 Conducto interno de MaxCell
600 Plum Creek Drive
Wadsworth, OH 44281

MAXCELLINNERDUCT.EU | +32 473 403490

