

The logo for MaxCell, featuring 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 between the 'x' and 'C' of 'Cell'.

MaxCell[®]

Future Network Flexibility

MAXCELLINNERDUCT.EU | +32 473 403490



QU'EST-CE QUE MAXCELL® ?

MaxCell® vous aide à accroître votre capacité dès maintenant, à préserver l'espace pour de futures exigences en matière de bande passante et à réduire les coûts totaux de vos projets. MaxCell, la gaine intérieure textile flexible, permet d'augmenter la densité de câbles dans un conduit tout en préservant l'espace pour une future expansion de la bande passante. La construction textile unique de MaxCell s'adapte aux câbles qui se trouvent dans le conduit tout en réduisant considérablement l'espace perdu par rapport aux gaines intérieures rigides. Conduits en métal flexibles ou bouchés, limités au bâtiment ou ISP, la gaine intérieure textile de MaxCell excelle dans tous types d'applications. Disponible en diverses tailles adaptées à l'ensemble des conduits, MaxCell permet d'ajouter rapidement de nouveaux canaux et son installation est simple et rentable.

PLUS D'ESPACE
DANS LES
CONDUITS POUR

LES BESOINS
FUTURS
EN BANDE
PASSANTE

RÉDUIT LE COÛT
TOTAL DES PROJETS

INSTALLATION
SIMPLE ET RAPIDE

LONGUEUR MOYENNE
DE TIRAGE DE **450 M ET +**

MAXCELL® EDGE

La gamme de produits MaxCell® Edge est dotée d'un textile permettant de réduire la tension de tirage de 20 % par rapport aux précédentes versions de MaxCell lors de l'installation du câble. Sa couleur orange TELCO facilite l'identification sur votre réseau.

Les produits MaxCell Edge standard et détectables sont disponibles en plusieurs tailles et configurations pour une utilisation dans un conduit de 1" à 4" et en configurations à 1, 2 et 3 cellules (la configuration à 4 cellules est limitée à des produits spécifiques). MaxCell ISP, y compris les versions faux plafond, colonne et autoportée de MaxCell, sont également disponibles. Contactez le service client pour plus d'informations pour votre application spécifique.

La conception et la fabrication de MaxCell sont protégées par un brevet.



MAXCELL® DATA CENTER

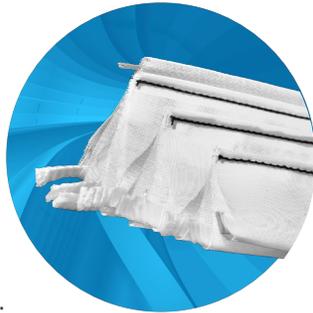
MaxCell® Data Center Edge, une solution à grande échelle, répond à toutes les exigences nécessaires pour permettre une installation sécurisée de câblage à fibre optique préconnectorisé à haute valeur et haute densité dans une infrastructure réseau basée sur des conduits.



MaxCell Data Center Edge permet l'utilisation d'une plage plus vaste de tailles de câbles et réduit le nombre de conduits requis dans une nouvelle construction. La conception textile flexible brevetée protège l'intégrité de la gaine du câble en évitant la friction des câbles entre eux.

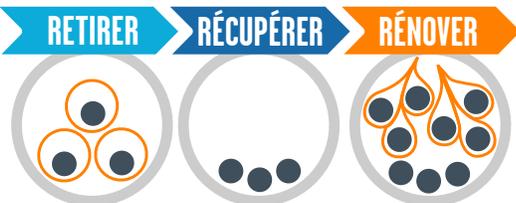
MAXCELL PREMISE®

MaxCell Premise® répond à toutes les spécifications requises pour les applications d'entreprises dans les bâtiments, les centres de données ou les constructions à espaces confinés. Lorsque les chemins de câbles sont particulièrement denses et que l'espace est un élément clé, MaxCell Premise permet d'installer facilement un nouveau câble, ce qui élimine le besoin de conduit rigide. En cas de courtes distances, le câble peut souvent être tiré en place manuellement afin de gagner du temps et de limiter les frais.



MAXSPACE®

MaxSpace® est une solution de conduit avec récupération d'espace sans excavation conçue pour retirer en toute sécurité la gaine intérieure rigide autour du câble à fibre active avec peu ou pas de charge sur le câble et sans interruption de service. Utilisez ce nouvel espace pour charger vos canaux avec MaxCell et prévoir de l'espace pour tout câble dont vous pourriez avoir besoin maintenant et à l'avenir !



Brevets MaxSpace : 9,391,433 | 9,391,434 | 10,581,229

NOUVEAU PRODUIT

MAXWRAP®

MaxWrap® une nouvelle solution à maille textile OSP appliquée autour du câble et tirée à travers le conduit. MaxWrap réduit le temps d'installation et la contrainte sur le câble en supportant la majorité de la tension. La solution présente une résistance à la traction jusqu'à 1 300 lb (590 kg). En utilisant MaxWrap, vous pouvez revitaliser des conduits existants avec des câbles actifs dans des applications saturées, évitant ainsi les retards dus à des activités liées au perçage, au creusage de tranchées, à l'obtention de permis et au droit de passage.

Enveloppe le câble à mesure qu'il est tiré dans le conduit

Gaine intérieure textile

Câble



PRODUITS MAXCELL SUPPLÉMENTAIRES

Contactez le service client pour identifier les outils et accessoires adaptés à votre application spécifique.

Outil d'installation MaxCell	Le pivot réutilisable garantit une installation sans torsion
MaxLube	Lubrifiant pour tirage de câble permettant des tractions extrêmement rapides
MaxBag	Sac d'étanchéité à gonflage automatique assurant l'étanchéité entre le conduit de câbles souterrain et les câbles
Sac d'extrémité Wolf	Sac d'étanchéité réutilisable avec valve pneumatique métallique durable
Rames de pression	Compriment les câbles vers le bas du conduit pour permettre la mise en place de MaxCell



Future Network Flexibility

✉ INFO@MAXCELL.US

📍 Gaine intérieure MaxCell
600 Plum Creek Drive
Wadsworth, OH 44281

MAXCELLINNERDUCT.EU | +32 473 403490

