

1<sup>er</sup> trimestre  
2008

strong connections for  
**25**  
years

## 25 ans d'innovations : Pour l'amélioration des performances et de la qualité

### Sommaire

### Informations

25 ans d'innovations :  
Pour l'amélioration  
des performances et de la qualité

### Nouveaux produits

Connecteurs à compression  
CX3 pour les applications vidéo  
numérique Broadcast et Broadband

Coupe-câble pour câbles acier

CX3 FM Push on

### Article

Corning Cabelcon  
formations

### Exhibitions à venir

Contact  
cabelcon@cabelcon.dk

Cela fait maintenant 25 ans que le premier connecteur Cabelcon a quitté son premier site de production : un garage Danois. Aujourd'hui, Cabelcon se situe parmi les leaders mondiaux en termes de connectivité de qualité.

Dès sa création en 1983, Cabelcon a révolutionné l'industrie des connecteurs en inventant le système à coques pour connecteurs et jonctions.

Ces produits ont eu un succès très important auprès des installateurs – Tout d'abord au Danemark, puis dans toute l'Europe. Pour la première fois, il était possible de réaliser une connectivité rapide, facile et sûre, répondant aux attentes des installateurs. Ce fut une grande avancée, par rapport à la qualité et la mise en œuvre des connecteurs présents sur le marché.

Aujourd'hui, les technologies évoluent très rapidement. Les réseaux Triple-play, Quadruple-Play (incluant les services Internet, Téléphonie sur IP, HDTV etc...) exigeant des composants aux performances améliorées, notamment en termes de bande passante et de débit. Les connecteurs équipant ces réseaux n'échappent pas à la règle et doivent être très performants.

Ayant toujours un intérêt pour les technologies du futur, Cabelcon travaille constamment sur de nouveaux développements, répondant ainsi aux besoins de ses partenaires, de ses clients et des utilisateurs finaux.



Le connecteur révolutionnaire à coques de 1983

Parmi d'autres exemples, notre gamme CX4 de connecteurs réseaux ou notre large gamme de connecteurs CX3 à compression ont été élaborés pour avoir les meilleures performances possibles.

En tant que membre de la famille Corning, Cabelcon répondra aux besoins futurs grâce à des produits à la pointe de l'innovation. Avec l'appui de nos distributeurs, partenaires et opérateurs à travers le monde, nous continuerons à briser de nouvelles frontières.

Nous pouvons regarder fièrement ces 25 dernières années et remarquer la fidélité et la coopération de nos chers clients et employés. Nous félicitons chaleureusement tous nos employés et remercions nos fidèles clients, partenaires et amis.

Nous célébrerons ce 25<sup>ème</sup> anniversaire de diverses manières tout au long de l'année 2008.



La Gamme Corning Cabelcon 2008

## Information produits

### Connecteurs à compression CX3 pour les applications vidéo numérique Broadcast et Broadband.

Corning Cablecon introduit une nouvelle gamme de connecteurs CX3 pour mini-câbles.

Ces nouveaux connecteurs ont été développés spécialement pour la HDTV et seront utilisés pour les applications vidéo numérique Broadcast et Broadband.

Le système de compression employé (breveté) rend l'installation aisée comme jamais. Toute difficulté à assembler connecteur et mini-câbles est oubliée lors du montage de ce connecteur mono-bloc sur mini-câble.

Le système unique PushPin™ assure un montage parfait sans échec possible. Le conducteur intérieur est poussé vers l'avant jusqu'à sa position correcte lors de l'insertion du câble dans le connecteur. Le diamètre du conducteur intérieur est adapté aux interfaces femelles évitant ainsi tout problème de contact lié à un diamètre d'âme de câble trop fin.

Ces connecteurs sont traités en surface Nitin-6™ et sont adaptés aux câbles de diamètre extérieur proches de 4,5 mm.

Les spécifications techniques de ces produits sont excellentes, notamment concernant le taux de réflexion, l'efficacité d'écran et la tenue à la traction.



Documentation technique et information produit sont disponibles à votre demande auprès de nos services commerciaux.

Désignation	Référence
FM-Mini-CX3 4.5	99909404
BNCM-Mini-CX3 4.5	99909464
IECM-Mini-CX3 4.5	99909487
Cable Stripper LDT Mini	98500995

### CX3 FM Push-on

Corning Cablecon présente deux nouveaux connecteurs CX3 rapides

Ces versions « push-on » ou rapide ont été développées pour les applications nécessitant une connexion ou déconnexion rapide. Ces produits seront disponibles en version 4.9 et 5.1 à la fin du 1er semestre 2008.

**Désignation**  
FM-PUSH ON - RG56-CX3 4.9 SHORT  
**Référence** 99909512

**Désignation**  
FM-PUSH ON - RG56-CX3 5.1 SHORT  
**Référence** 99909513



Connecteurs CX3 FM Push on

### Coupe câble CCS pour câbles acier

Un nouveau coupe-câble CSS est proposé dans notre gamme. Il permet de couper les câbles dont le conducteur intérieur est en cuivre recouvert d'acier. Cet outil peut être utilisé pour les câbles RG6, RG59 et RG11.



**Désignation**  
Cable Cutter Drop RG59/11CCS  
**Référence** 98028619



## Le programme de formation de Corning Cabelcon est un atout pour garantir les meilleures performances du réseau

**Les connecteurs peuvent être d'excellente qualité et les performances du réseau se trouver dégradées, si l'installation n'a pas été réalisée correctement. Par la formation, Corning Cabelcon veut s'assurer que ses connecteurs sont installés convenablement afin d'obtenir des performances réseaux optimales dans le temps.**

La formation fait partie intégrante de la philosophie de Cabelcon, ce afin de partager son expérience et ses connaissances avec les opérateurs et utilisateurs finaux.

Les performances d'un réseau dépendent pour une partie essentielle de la qualité des connecteurs et des méthodes de mise en œuvre de ces derniers.

Aussi, nous avons déjà réalisées plusieurs formations aux installateurs dans toute l'Europe durant ces dernières années. Bien que les connecteurs Cabelcon soient faciles à installer, il est important que le câble soit préparé correctement et que les connecteurs soient manipulés et installés en accord avec nos spécifications.

Tout récemment, Cabelcon a réalisé la formation de près de 500 techniciens-installateurs en Irlande pour le compte d'UPC Irlande. Cette formation a été mise en place

afin de garantir les meilleures performances aux réseaux qui seront mis en œuvre par les personnes formées. Ces formations se sont déroulées sur plusieurs mois, par groupes restreints et en différents lieux.

Cette formation a été adaptée pour répondre aux besoins particuliers d'UPC concernant les produits utilisés actuellement. Deux types de formation ont été définis, reprenant tout d'abord les connaissances basiques d'installation pour ensuite présenter techniquement les connecteurs réseaux et abonnés ou bien uniquement les connecteurs abonnés.

Nous pouvons également proposer des formations plus techniques ou spécifiques s'adressant aux spécialistes et aux opérateurs.

Il est tout aussi important pour nous, de recueillir les impressions et commentaires des installateurs européens. Cela nous permet d'améliorer nos supports de formation et de donner de nouvelles orientations de développement de produits à nos équipes de Recherche et Développement afin d'améliorer performance et mise en œuvre des connecteurs Cabelcon.

Session de formation UPC



CSTB 2008 Moscou: Radovan Šalek recevant au nom de Cabelcon un diplôme pour ses 10 ans de présence depuis le début du salon CSTB

## Exhibitions à venir

**Salon de la Reception Numerique**  
Paris, France  
2-3 Avril 2008

**ANGA**  
Cologne, Allemagne  
27 - 29 Mai 2008



Les produits Cablecon sont présentés lors d'autres salons et exhibitions par nos responsables commerciaux ou notre réseau de distribution.

Distributeur: