

LE LIEN

HellermannTyton

Information. Inspiration. Innovation.

ELEC



HelaTape

La nouvelle famille de rubans d'installation électrique.

Page 4

Actualités : salons 2013



Rendez-vous sur les salons professionnels en 2013 !

Page 7

Innovation produit : RMS Sleeve



Manchons fendus thermorétractables de réparation - RMS

Page 8

L'entreprise à votre service : Made in France



Made in France
Engagement local et social

Page 13

Vous allez vite l'adopter !

I  ROBUSTO



A partir de matière bioplastique

Matière elle-même issue d'huile végétale.



Insertion facile

Montage aisé à la main, sans outil de pose.



Résistance mécanique

Bonne résistance à la traction. Utilisation recommandée pour de nombreuses applications.



Robusto

**DEMARCHE
ECO-RESPONSABLE**

Plus d'informations :



HellermannTyton



Chers Clients

Voici notre nouveau numéro du LIEN pour l'année 2013 en votre compagnie. En 2012 HellermannTyton a vu son chiffre d'affaires progresser de 15% pour atteindre 25 M€. Les marchés de la distribution, de l'industrie aéronautique, du ferroviaire et de la défense ont été les plus dynamiques. Un partenariat de plus en plus fort a continué à se développer entre nos partenaires distributeurs et nos clients industriels. Apporter l'expertise industrielle, notamment dans le domaine du câblage, et soutenir notre présence locale avec la distribution, telle est notre politique commerciale.

Vous découvrirez dans le LIEN d'avril 2013 de nombreux lancements de nouveaux produits, et aussi quelques exemples de belles aventures commerciales.

Bien amicalement,

Jean-Baptiste Humann
Directeur Général

Sommaire



P.7

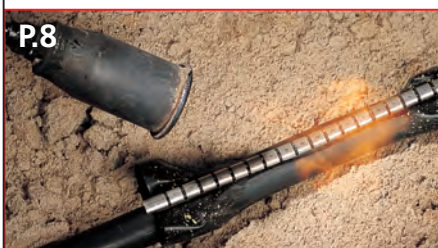
P.4 HelaTape : la nouvelle famille de rubans d'installation électrique.

Actualités

P.6 Innovation Tour - HellermannTyton toujours sur la route.

P.7 Rendez-vous sur les salons professionnels en 2013 !

P.7 HellermannTyton devient mobile.



P.8

Innovation produit

P.8 Manchons fendus thermorétractables de réparation - RMS.

P.9 Série Robusto.

P.10 SpotClip-II.

P.12 Nouveaux repères WIC.



P.13

L'entreprise à votre service

P.13 Made in France - Engagement local et social.

P.14 HellermannTyton s'engage dans une démarche de Lean Manufacturing.

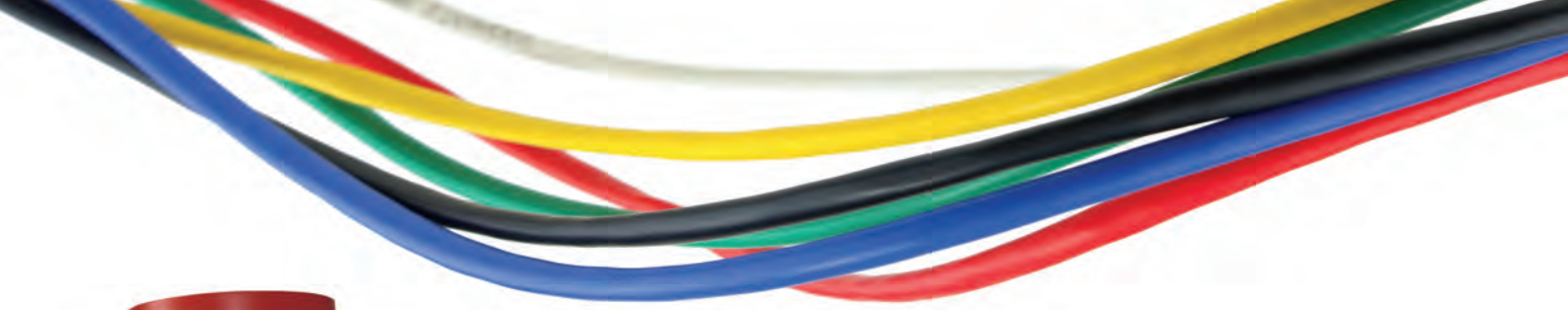
P.14 Une image vaut mille mots.

P.15 Réseau commercial industrie France.

Jeu concours P.16

Tentez de gagner un Kit Cable Scout⁺ de Luxe.





Rubans Helatape S'adaptent à tous vos travaux

**HelaTape : la nouvelle famille de rubans
d'installation électrique d'HellermannTyton.**

HellermannTyton offre une vaste gamme de rubans d'installation électrique conçus pour l'isolation, l'étanchéité, l'identification et la mise en faisceau de câbles et de conduits.

Les rubans basse tension à base de PVC sont disponibles en différentes dimensions et couleurs.

Les rubans auto-amalgamants sont parfaits pour réaliser l'étanchéité et l'isolation de câbles et d'épissures dans des applications à basse tension, à haute tension, voir même à très haute tension.



HelaTape Flex. Ruban adhésif PVC de couleur, pour basse tension.



HelaTape Wrap 25. Ruban adhésif PVC de protection extérieure.



HelaTape Shield. Ruban conducteur pour le blindage.



HelaTape Power. Ruban auto-amalgamant pour moyenne et haute tension.



www.HellermannTyton.fr

HellermannTyton



HelaTape Flex, rubans adhésifs PVC de couleur, pour basse tension.

HelaTape : la nouvelle famille

de rubans d'installation électrique

HellermannTyton offre une vaste gamme de rubans d'installation électrique conçus pour l'isolation, l'identification, l'étanchéité et la mise en faisceau de câbles et de conduits.

Les rubans basse tension à base de PVC sont disponibles en différentes dimensions et couleurs. Les rubans auto-amalgamants sont parfaits pour réaliser l'étanchéité et l'isolation de câbles et d'épissures dans des applications à basse tension voir à très haute tension.

Ce portefeuille peut être divisé en 3 sous familles :

- Les rubans PVC adhésifs (HelaTape Flex, HelaTape Flex1000+ & 2000+ et HelaTape Wrap 25),
- Les rubans auto-amalgamants isolants (HelaTape Power),
- Les rubans auto-amalgamants conducteurs (HelaTape Shield).

HelaTape Flex 15 : Le cœur de gamme (0,15 mm d'épaisseur)

Ce ruban adhésif PVC durable, performant et ignifuge, permet l'isolation, la protection, la fixation, la maintenance ainsi que le codage couleur des câbles électriques. Il se décline en 11 couleurs, et il existe même une tour multicolore composée de 10 rubans.

HelaTape Flex 1000+ : Le Premium

Ce ruban adhésif PVC de qualité professionnelle est adapté à toutes les conditions climatiques notamment aux basses températures. Durable et performant, il est approprié à toutes les applications mécaniques et électriques jusqu'à 600 volts.

HelaTape Wrap 25 : Pour les grandes largeurs



HelaTape Wrap 25.

Ce ruban, disponible en largeur de 25, 38, 50 ou 100 mm protège efficacement les câbles contre la corrosion et l'humidité en les recouvrant intégralement. Il est résistant aux UV, aux bactéries, à la moisissure et est donc adapté aux applications souterraines et aériennes.

HelaTape Power 750 : Le mastic

Ce ruban mastic est un composé d'un isolant auto-soudable moyenne tension permettant



HelaTape Power 750.

une étanchéité rapide. Il constitue un très bon joint anti-humidité et s'adapte aux formes irrégulières grâce à sa facilité de moulage. Il peut ainsi être utilisé pour l'isolation primaire des épissures jusqu'à 5 kV.

HelaTape Power 820 : La facilité à haute tension



HelaTape Power 820.

Ce ruban auto-amalgamant haute tension sans liner permet une installation simple et rapide. Son extensibilité lui permet de s'adapter aux formes et aux contours les plus complexes. Il peut servir pour l'isolation primaire des épissures jusqu'à 69 kV. Le portefeuille HelaTape connaît une très bonne réception de la part de nos clients.

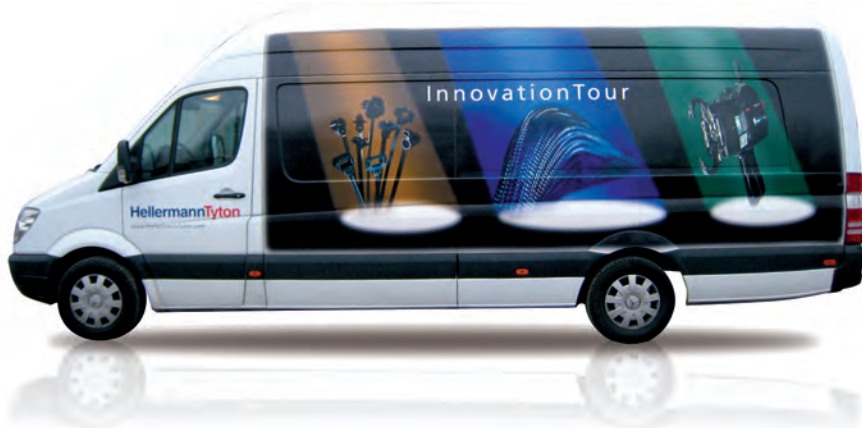
Afin de continuer cette dynamique nous développerons des rubans textiles adhésifs: les **HelaTape Tex**. Cette gamme en devenir est une marche supplémentaire vers une famille de rubans de plus en plus complète qui répond à tous les besoins du marché. Avec HelaTape, HellermannTyton continue d'innover! ■

Sébastien Orhan
Chef de produits Isolation et Protection



Innovation Tour

HellermannTyton toujours sur la route



**Maxime BERA - Technico-Commercial
Région Nord**

“ L’innovation Tour est une véritable occasion pour nos clients de venir découvrir, tester, comparer, échanger, se former ... aux produits HellermannTyton. Durant les quelques semaines de tour, profitez également d’offres promotionnelles mise en place spécialement pour cet évènement. ”

Depuis 5 ans déjà, le van « Innovation Tour » HellermannTyton, aux couleurs de notre entreprise, parcourt l’Europe afin de présenter les solutions et produits innovants autour du câble.

Organisé sous la forme d’un « Tour de France », le van traverse une grande partie des départements avec les équipes commerciales locales.

L’intérieur du van est aménagé de manière à pouvoir recevoir des clients et faire des démonstrations d’applications et d’utilisations des produits HellermannTyton.

Ce tour se compose d’étapes d’une demi-journée à une journée soit sur le site d’un client, soit dans le cadre d’une activité de mise en avant de la gamme HellermannTyton chez un distributeur.

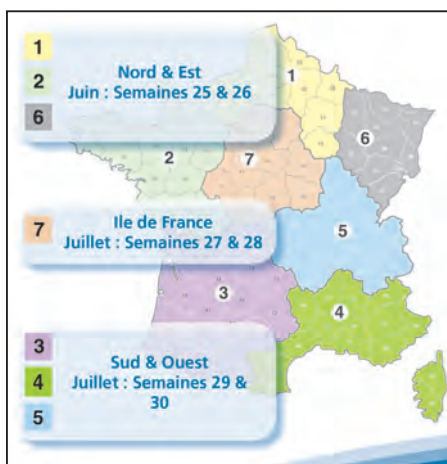
En 2013, sont prévus deux périodes de tournée, en juin-juillet et en septembre-octobre partagées de la manière suivante :

**Juin : Nord et Ile de France,
Juillet : Sud-Est,
Septembre : Grand Ouest et IDF,
Octobre : Est.**

Contactez-nous et réservez dès maintenant la visite du van HellermannTyton sur votre site. ■



Innovation Van HellermannTyton.



Jean-Pascal Marquié
Marketing - Communication



Maxime Bera
Technico-Commercial Nord



Rendez-vous

sur les salons professionnels en 2013 !

La participation à un salon professionnel nous permet une meilleure écoute de nos clients, tout en leur présentant les dernières nouveautés d'HellermannTyton.

En 2012, nous avons participé à 5 salons professionnels. En 2013, nous renforçons cet investissement et exposerons sur 7 salons professionnels :

- ENEO - Lyon du 19 au 22 février,**
- SIFER - Lille du 26 au 28 Mars** - ou nous avons exposé dans l'espace AIF (Association des Industries Ferroviaires),
- Cloud Computing World Expo - Paris les 10 et 11 avril,**
- SIDEC - Paris les 17 & 18 avril.**

Enfin, pour la première fois, HellermannTyton exposera au **50^{ème} Salon International du Bourget** du 17 au 23 Juin 2013. Cet événement qui s'annonce comme un événement majeur, est une nouvelle occasion de venir à votre rencontre et de partager avec vous des moments privilégiés. ■

Jean-Pascal Marquié
Marketing - Communication



Laurent Mary
Directeur des Ventes France



Stand HellermannTyton, ENEO, février 2013.

HellermannTyton

devient mobile

Le site internet HellermannTyton optimisé pour smartphone et l'application pour iPad, permettent de retrouver en quelques clics les informations produits HellermannTyton n'importe où et n'importe quand.

Ces deux fonctions spécialement mises en place pour le confort de nos clients offrent une souplesse d'accès aux informations, une navigation agréable mais surtout un accès rapide et facile à l'ensemble de nos produits.

Le succès des smartphones et des applications dédiées oblige, le Flashcode ou QR code, a vu le jour chez HellermannTyton.

Ces « tags » 2D sont imprimés sur la plupart de nos supports Marketing (brochures, publicités, PLV, packagings...) et permettent d'arriver directement aux informations recherchées (films de montage, informations techniques, etc). ■



QrCode Robusto.



QrCode série-Q.



QrCode EV07.



QrCode HellermannTyton.



Jean-Pascal Marquié
Marketing - Communication



Manchons RMS

Manchons fendus thermorétractables de réparation



Les manchons RMS pour une réparation rapide et sécurisée sur place.

Les manchons fendus thermorétractables RMS sont nos nouveaux alliés qui viennent compléter la vaste gamme de produits thermorétractables HellermannTyton.

Les manchons RMS sont utilisés dans le domaine de la maintenance, de la réparation des câbles et les applications d'épissures.

Les RMS offrent une solution rapide et permanente ne nécessitant que peu de main d'œuvre pour réparer et étanchéifier les gaines des câbles endommagées.

La gaine ouverte est simplement positionnée autour du câble et maintenue en place grâce à un rail métallique coulissant (en acier inoxydable SS316). La mise en œuvre se fait à l'aide d'un chalumeau: la gaine se rétrécit et l'adhésif intérieur fond pour créer une excellente étanchéité à l'humidité et une isolation parfaite.

Le RMS est utilisé en particulier pour réparer des câbles longs et enterrés là où il serait difficile, voire impossible, de mettre une gaine thermorétractable. Le RMS assure une très bonne tenue à la corrosion, à l'abrasion et aux intempéries, le rendant aussi idéal pour les jonctions de câbles BT en extérieur.

Les kits RMS sont sans halogène, prêts à l'emploi, et contiennent en plus du produit une notice, un papier abrasif et une lingette nettoyante.

Le manchon est recouvert d'une peinture thermo chromatique (TCP). Dès que les points verts disparaissent, cela signifie que la chauffe a été suffisante, évitant ainsi toute détérioration par surchauffe.

Le fort taux de rétreint limite à 6 le nombre de tailles, chaque taille couvrant



Le kit RMS.

de nombreuses dimensions de câbles: de 15 mm jusqu'à 160 mm. Les longueurs adaptées au marché sont disponibles dont 4 longueurs standards en stock. ■

Sébastien Orhan
Chef de produit Isolation et Protection



Série Robusto

Une démarche éco-responsable - Des colliers de serrage polyvalents



Un serrage performant pour de multiples applications.

La série Robusto, nouvelle gamme de colliers de serrage, se différencie des autres colliers à tête plate par le design arrondi de leur tête et par le matériau servant à leur fabrication : le polyamide 11.

Ce polyamide est une matière d'origine végétale, communément appelée bioplastique. Issue de ressources renouvelables, l'utilisation de cette matière s'inscrit dans une démarche éco-responsable. Le polyamide 11 est obtenu à partir d'une graine végétale dont on extrait l'huile par pressage. La culture de la plante dont provient la graine ne nécessite aucune irrigation et son développement est assuré par des apports limités en matière organique. Par ailleurs, son exploitation n'entre pas en concurrence avec les cultures alimentaires.

Avec cette nouvelle gamme de colliers à tête plate, HellermannTyton participe à la préservation de l'environnement.

La grande souplesse du matériau permet aux colliers Robusto d'épouser au plus

près l'enveloppe extérieure du toron de câbles, assurant un maintien optimal. Grâce à leur faible force d'insertion, le montage est aisé et le serrage est possible à la main, sans outil de pose. La tenue à la traction, variant de 310 à 500 N suivant la référence, est très bonne et permet



d'utiliser les colliers Robusto pour de nombreuses applications de fixation et de maintien de câbles, torons, tuyaux et autres éléments.

De largeur 9 mm et disponibles en 4 longueurs (123, 180, 260 ou 355 mm), la mise en œuvre des colliers Robusto est préconisée pour les installations électriques. Elle est aussi particulièrement recommandée pour les applications industrielles telles que installations offshores, plateformes pétrolières, éoliennes, etc.

La très bonne résistance de la matière aux basses températures (jusqu'à -40°C en continu) permet d'utiliser les colliers Robusto dans des zones où les températures négatives sont récurrentes, en montagne ou chambre froide par exemple.

De plus, l'excellente résistance de la matière aux rayons U.V et aux agents chimiques, notamment les chlorures qui peuvent apparaître lors de pluies acides sur les aciers galvanisés, permet à ces colliers d'être installés sur les panneaux solaires.



Colliers Robusto sur chemin de câbles.

Conformes à la norme UL94 HB, les colliers de la série Robusto sont auto-extinguibles et attestent d'une bonne tenue au feu.

N'hésitez pas à nous contacter pour recevoir des échantillons des colliers Robusto. ■



Maude Pucci
Chef de produits Fixation



Thibault Nativelle
Responsible Marketing



SpotClip-II, pour que vos spots encastrés éclairent sans surchauffer



SpotClip-II assure la fiabilité et la sécurité des installations d'éclairage.



Application avec laine de verre.

Sécurité accrue, gain de temps et augmentation de la longévité de votre installation

Le SpotClip-II est un capot d'espacement pour protection des spots encastrables garantissant un écart fiable de ventilation entre le spot encastré et le matériau isolant. L'utilisation d'un SpotClip-II réduit le risque de surchauffe et d'accumulation de chaleur.

Simple à installer, il peut être utilisé sur des installations neuves ou en rénovation.

Le SpotClip-II est compatible avec tous types d'isolant de classe M0, en combinaison avec des spots halogène ou LED.



Pour plus d'informations sur SpotClip-II



Fabriqué en France

www.HellermannTyton.fr/spotclip-II

HellermannTyton

SpotClip-II



pour que les spots encastrés éclairent sans surchauffer



SpotClip-II.

Les accessoires SpotClip sont des supports protecteurs pour une installation sûre des lampes en faux plafond. Ils permettent d'espacer l'isolation du spot encastrable créant un écart fiable de ventilation. Ils réduisent ainsi le risque de surchauffe et d'accumulation de chaleur et permettent de surcroît l'augmentation de la durée de vie du système d'éclairage.

Les SpotClip rendent évidente l'installation de spots encastrables dans les faux plafonds, même sur des installations déjà existantes. Ils facilitent la vie de l'installateur et permettent un gain de temps considérable. Les SpotClips sont fabriqués en polyamide 6.6 chargé de fibre de verre, (PA66FV15%), résistent au fil incandescent à 960 °C et répondent à la norme UL94V0. Les accessoires SpotClip sont utilisables pour des ouvertures de diamètres compris entre 62 et 90 mm.

Le SpotClip-II est une évolution du SpotClip-I dont des milliers d'exemplaires ont déjà été installés. La grande hauteur (115 mm) du SpotClip-II, permet la mise en place des nouveaux spots encastrables LED. Les 4 languettes supplémentaires permettent une utilisation avec isolation projetée (Type M0).

Afin d'offrir un espace supplémentaire pour loger le transformateur d'une lampe LED, ces languettes sont facilement sécables à la main.

Des ergots de fixation au bas des pieds assurent la stabilité du SpotClip-II lors du montage. ■

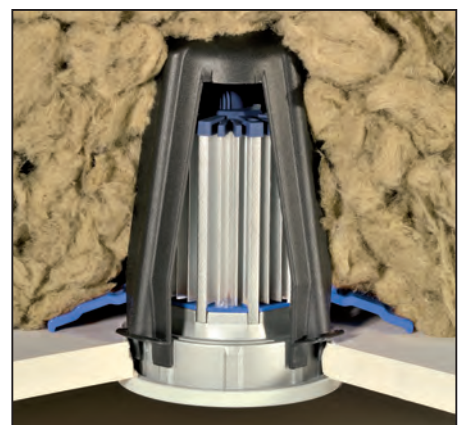
Thibault Nativelle
Responsable Marketing



Application avec laine projetée.



Assure fiabilité et sécurité.

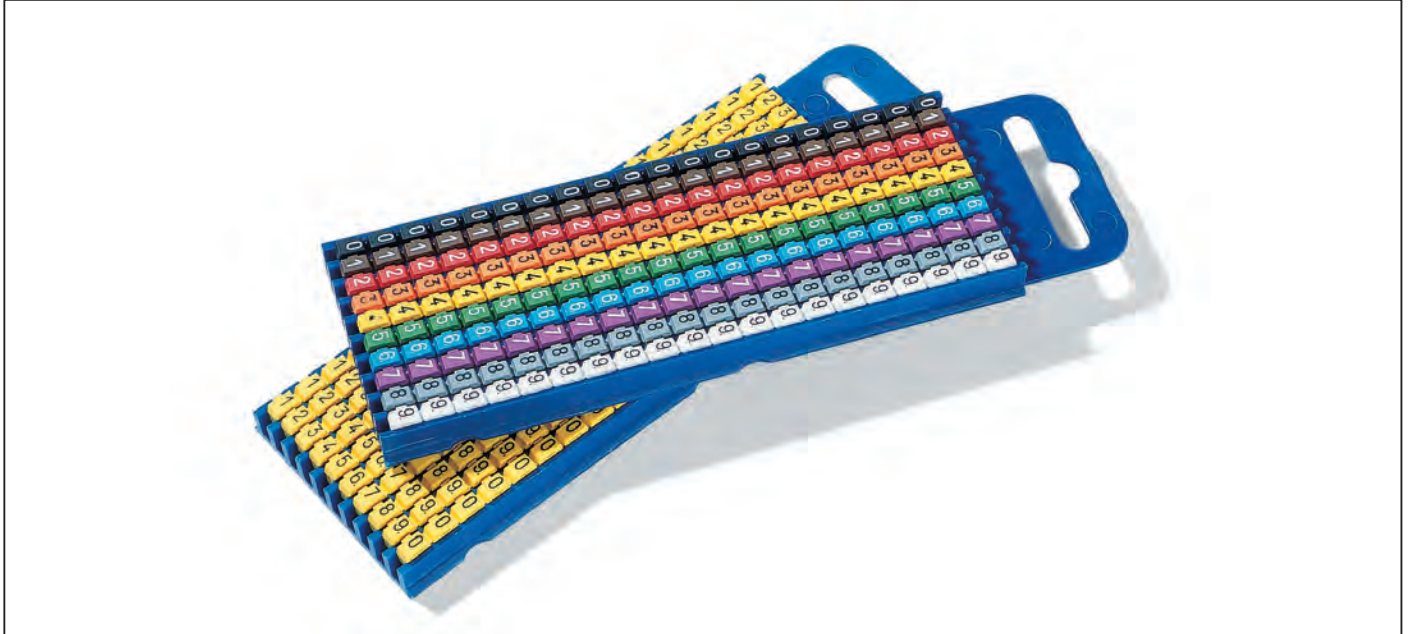


Application avec laine de verre.

Nouveaux repères WIC



Repères pré-imprimés d'identification des fils et câbles



Bagues-repères ouvertes pour fils et câbles.

HellermannTyton élargit sa gamme de bagues ouvertes de repérage pré-imprimés WIC (Wire Identification Clip) avec des repères au marquage double caractères, marquage foudre et marquage + et - en code couleur.

Les repères WIC permettent d'identifier très facilement les fils et câbles dans des installations électriques tant avant qu'après montage et sont très bien adaptés au repérage des borniers courants.

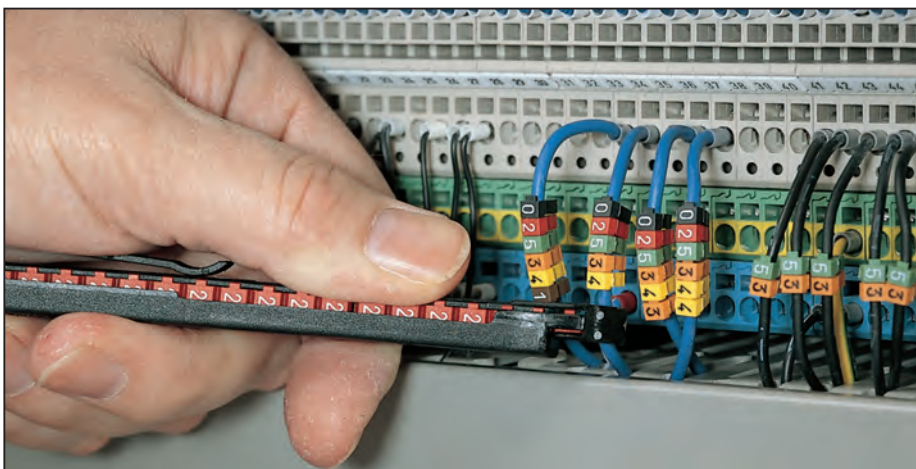
Présentant de nombreux atouts techniques (tenue au vieillissement, résistance aux UV, auto-extinguibilité), les repères WIC sont adaptés à une utilisation intérieure comme extérieure et dans tous les locaux y compris ceux pouvant accueillir du public.

Les repères WIC sont compatibles avec des fils et câbles de diamètres extérieurs de 2 à 5,3 mm. Le conditionnement en plaquettes facilite le transport et le stockage. Grâce à l'outil de pose, le WIC Tool, ces

bagues sont d'application simple, même dans des endroits difficiles d'accès.

Les WIC sont spécialement conçus pour rester en place même en cas de vibrations, grâce à trois petites dents de maintien faisant office d'anti-retour. Après mise en place, les repères conservent néanmoins une bonne glisse longitudinale et peuvent être facilement déplacés et positionnés sur les câbles électriques. De plus, un petit ergot latéral, permet un alignement parfait du texte de marquage par imbrication et verrouillage des bagues les unes aux autres : garantie de visibilité et lisibilité parfaite du marquage.

Les repères WIC ont été entièrement développés en France par le bureau d'étude d'HellermannTyton à Trappes (78). De l'injection au marquage en passant par le conditionnement, ces produits sont entièrement fabriqués en France dans les locaux d'HellermannTyton de St Quentin en Yvelines. ■



Pose rapide des repères sur les câbles grâce à l'applicateur.

Jérôme Mestre
Chef de produits Identification



Made in France

PRODUITS STOCKÉS
À MOISSY



Engagement local et social

HellermannTyton mise sur ses sites de production et logistique en France et s'engage dans la formation des jeunes. Implanté en France depuis 1962, l'unité HellermannTyton se situe dans les Yvelines (78).

Depuis deux ans, le groupe HellermannTyton investit en France : agrandissement et modernisation des ateliers de production (aujourd'hui sur plus de 2.400m². 38 presses de 50T à 200T dont 15 nouvelles entièrement électriques ayant nécessité l'embauche de 25 personnes). Ce site est spécialisé sur la production de références dédiées au marché Français (principalement pour les marchés de l'automobile, du bâtiment, de l'aéronautique et du ferroviaire), mais aussi sur de nombreux autres articles dédiés au groupe HellermannTyton.

Depuis le mois de mars 2011 HellermannTyton a transféré ses activités logistiques sur son nouveau site à Coignières (également dans les Yvelines) avec plus de 5.000m² dédiés uniquement à la logistique et au conditionnement. Ce site sert également de stock central Européen pour plusieurs familles de produits.



Centre logistique de Coignières.

HellermannTyton France a pour stratégie la pérennisation de l'activité en France s'inscrivant dans une politique du groupe au niveau européen.

D'autre part, HellermannTyton souhaite donner sa chance aux jeunes. De plus en plus d'étudiants choisissent de découvrir

le monde de l'entreprise sous forme de stages ou de formations en alternance. HellermannTyton répond présent. Sur l'année scolaire 2011/2012 HellermannTyton comptait 5 étudiants en alternance répartis dans les services Marketing, Ressources humaines, Comptabilité et Ventes. En 2012/2013, ce sont 5 de plus soit 10 étudiants qui ont signé un contrat d'alternance.

Pauline BIENFAIT - Etudiante en Alternance - Formation en infographie

« J'ai débuté cette année mon 2^{ème} cursus en Alternance chez HellermannTyton. Après le BTS communication j'ai choisi de me spécialiser en infographie, je suis donc des cours me permettant d'acquérir une culture liée à l'expression graphique ainsi qu'une connaissance aigüe des logiciels professionnels comme Photoshop, Illustrator, InDesign et des techniques de Pré-press, de photomontage ou compositing.... Ces connaissances me permettront de savoir hiérarchiser des informations au mieux, pour les rendre attractives et agréables à lire.

L'alternance chez HellermannTyton me permet de mettre en action le savoir et les techniques acquises en cours, mais aussi d'avoir une approche professionnelle de ces sujets. Je réalise déjà de nombreuses brochures produits, supports pour les vendeurs et même certains visuels de pub. J'acquiers aussi une connaissance d'ensemble de l'univers de l'entreprise et cela me permet de mieux comprendre la stratégie et les décisions de l'entreprise.

»

Nous comptons aussi dans notre équipe un V.I.E en Marketing Opérationnel basé en Allemagne. La mission de ce dernier est de coordonner les différents aspects de l'activité promotionnelle et événementielle entre la France et l'Allemagne. Travaillant avec l'équipe du Marketing Européen basée à Hambourg, le V.I.E. apporte une vision Française dans un environnement Allemand. ■

Jean-Pascal Marquié
Marketing - Communication



Pauline Bienfait
Assistante Marketing



L'entreprise à votre service

HellermannTyton s'engage

dans une démarche de Lean Manufacturing

Depuis 2011, nous avons doublé la capacité de notre outil de production, en passant d'un parc machines de 19 à 37 presses. Le nombre de références et les commandes associées ont logiquement fortement augmenté. Ce qui nous a amené à repenser notre mode de production pour permettre plus de souplesse et plus de réactivité.

La stratégie ne consiste plus à stocker mais à travailler davantage à la demande, en gérant un planning hebdomadaire voire journalier plutôt que mensuel. Ceci ne s'obtient pas sans une réduction de la taille des campagnes de production donc en faisant davantage de changements de moules dans une journée. Nous avons réduit la durée de ces changements en utilisant un outil du Lean Manufacturing: le SMED (Single Minute Exchange of Die). Cet outil permet d'atteindre des temps de changement d'outillage très rapides en rationalisant la chronologie d'un

changement d'outillage (optimisation, parallélisation ou suppression de tâches).

Cependant, pour obtenir un impact au niveau des clients, il était nécessaire de raccourcir les temps sur tous les maillons de la Supply Chain. Nous travaillons donc actuellement sur la mise en place de conditionnements automatiques en sortie de presse. Pour les références qui ne pourront pas être conditionnées en automatique, nous projetons leur transport et stockage dans des bacs plastiques, réutilisables. En les reconditionnant selon les exigences des clients, juste avant l'expédition, nous produisons en flux tiré. Pour des références multi-clients, si cette manière de travailler présente l'avantage d'éviter des déconditionnements et reconditionnements inutiles, elle nous autorise également à mieux contrôler nos stocks.



Conditionnement en automatique.

En bout de chaîne c'est notre client qui bénéficiera d'une plus grande réactivité et d'un meilleur contrôle de notre process industriel. ■

Jean-Baptiste Coiffard
Responsable QSE



Sylvain Bonno
Responsable Usine Moulage



Une image

vaut mille mots

A notre époque, ou tout doit aller vite, ou l'information est à disposition en direct, ou la démocratisation des smartphones et tablettes rend l'accès à internet possible en un clic, l'expression « Une image vaut mille mots » est véritablement d'actualité.

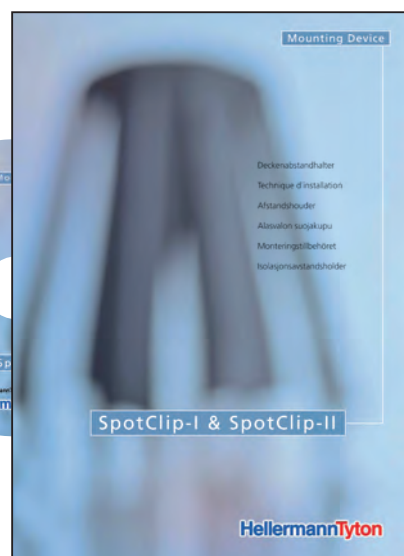
La majorité d'entre nous préfère regarder un graphique, une photo explicative ou une vidéo plutôt que de lire un long texte.

C'est pourquoi HellermannTyton s'applique à toujours illustrer ses catalogues et brochures produits de photos détaillées et esthétiques, mais aussi à réaliser des films présentant les méthodes d'application ou encore des familles complètes de produits.

Retrouvez sur notre site internet ou encore chez votre distributeur électrique les vidéos produits HellermannTyton. ■



QrCode série-Q.



DVD SpotClip-II.

Jean-Pascal Marquié
Marketing - Communication



Réseau commercial industrie France

1 Nord
Paul Cocheril
Tél : 06 71 30 14 94
pcocheril@HellermannTyton.fr

Maxime Bera
Tél : 06 43 21 35 91
mbera@HellermannTyton.fr

Assistante : Nadine Ménager
Tél : 01 30 13 80 45
nmenager@HellermannTyton.fr

Départements : 02 - 08 - 10 - 27 -
51 - 59 - 60 - 62 - 76 - 80

2 Ouest
Emmanuel Perraud
Tél : 06 32 19 15 34
eperraud@HellermannTyton.fr

Richard Faleschini
Tél : 06 76 21 10 70
rfaleschini@HellermannTyton.fr

Assistante : Lydie Soulet
Tél : 01 30 13 80 47
lsoulet@HellermannTyton.fr

Départements : 14 - 22 - 29 - 35 -
44 - 49 - 50 - 53 - 56 - 61 - 72 - 79
- 85 - 86

3 Sud-Ouest
Olivier Poupinet
Tél : 06 80 21 90 00
opoupinet@HellermannTyton.fr

Christophe Robitaille
Tél : 06 33 18 48 80
crobitaille@HellermannTyton.fr

Aurélien Gendre
Tél : 07 86 82 96 83
agendre@HellermannTyton.fr

Assistante : Claude Pagot
Tél : 01 30 13 80 43
cpagot@HellermannTyton.fr

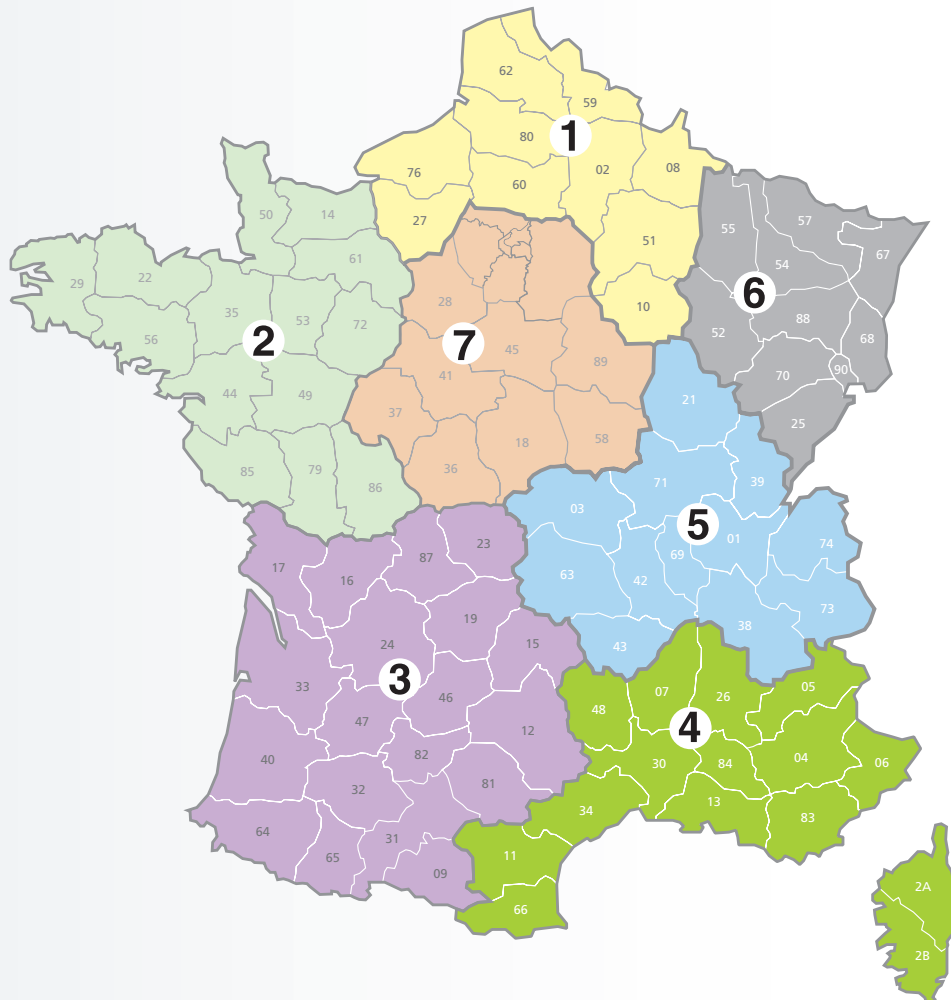
Départements : 09 - 12 - 15 - 16 -
17 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32 - 33 - 40
- 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87

4 5 Sud-Est et Rhône-Alpes
Frédéric Torobino
Tél : 06 78 46 62 27
ftorobino@HellermannTyton.fr

Assistante : Aurélie Lapeyre
Tél : 01 30 13 80 44
alapeyre@HellermannTyton.fr

Départements Sud-Est : 2A - 2B -
04 - 05 - 06 - 07 - 11 - 13 - 26 - 30
- 34 - 48 - 66 - 83 - 84

Départements Rhône-Alpes : 01 -
03 - 21 - 38 - 39 - 42 - 43 - 63 - 69
- 71 - 73 - 74



6 Est
Paul Cocheril
Tél : 06 71 30 14 94
pcocheril@HellermannTyton.fr

Charlotte Hurst
Tél : 06 38 74 05 50
churst@HellermannTyton.fr

Assistante : Nadine Ménager
Tél : 01 30 13 80 45
nmenager@HellermannTyton.fr

Départements : 25 - 52 - 54 - 55 -
57 - 67 - 68 - 70 - 88 - 90

7 Ile de France
Yann Pichon
Tél : 06 78 46 62 44
ypichon@HellermannTyton.fr

Geoffrey Penza
Tél : 06 43 21 99 86
gpenza@HellermannTyton.fr

Assistante : Cavalier Christelle
Tél : 01 30 13 80 56
ccavalier@HellermannTyton.fr

Départements : 18 - 28 - 36 - 37 -
41 - 45 - 58 - 75 - 77 - 78 - 89 - 91
- 92 - 93 - 94 - 95

Les mots croisés HellermannTyton !



Kit de Luxe, pour les chantiers plus contraignants.

Contenu :

- 10 tiges pour une longueur max de 10m. (3 rigidités de tige).
- 1 rallonge souple blanche de 150 mm.
- 1 bague.
- 1 adaptateur.
- 1 crochet grande taille.
- 1 boucle de guidage.
- 1 tête ronde de guidage.
- 1 tête plate de guidage.
- 1 lampe torche LED.
- 1 aimant.



Kit livré dans une pochette robuste de rangement.

Faites une petite pose ludique en complétant la grille de mots croisés ci-contre et tentez de gagner notre Kit **Cable Scout** de Luxe.

Merci de renvoyer la réponse apparue dans la rangée jaune avec vos coordonnées par e-mail à Mr. Jean-Pascal Marqué :

jp.marquie@HellermannTyton.de

Date limite d'envoi : **31 avril 2013.**

Un tirage au sort parmi les bonnes réponses aura lieu à la clotûre de la date de réception.

- 1- Quel est le nom des codes-barres carrés noirs et blanc en 2D pour Smartphones permettant d'avoir accès à des informations sur le net ?
- 2- Quel est le nom de la famille d'accessoires pour spots encastrés HellermannTyton ?
- 3- Quel est le nom commun de la matière plastique utilisée pour la fabrication des colliers Robusto?
- 4- Quel est le nom de la tournée commerciale HellermannTyton dans toute l'Europe?
- 5- Quel est le nom de la famille de manchons fendus thermorétractables HellermannTyton ?
- 6- Quel est le nom de la nouvelle famille de rubans d'installation électrique HellermannTyton?
- 7- Où est situé le nouveau site logistique HellermannTyton dans les Yvelines?

