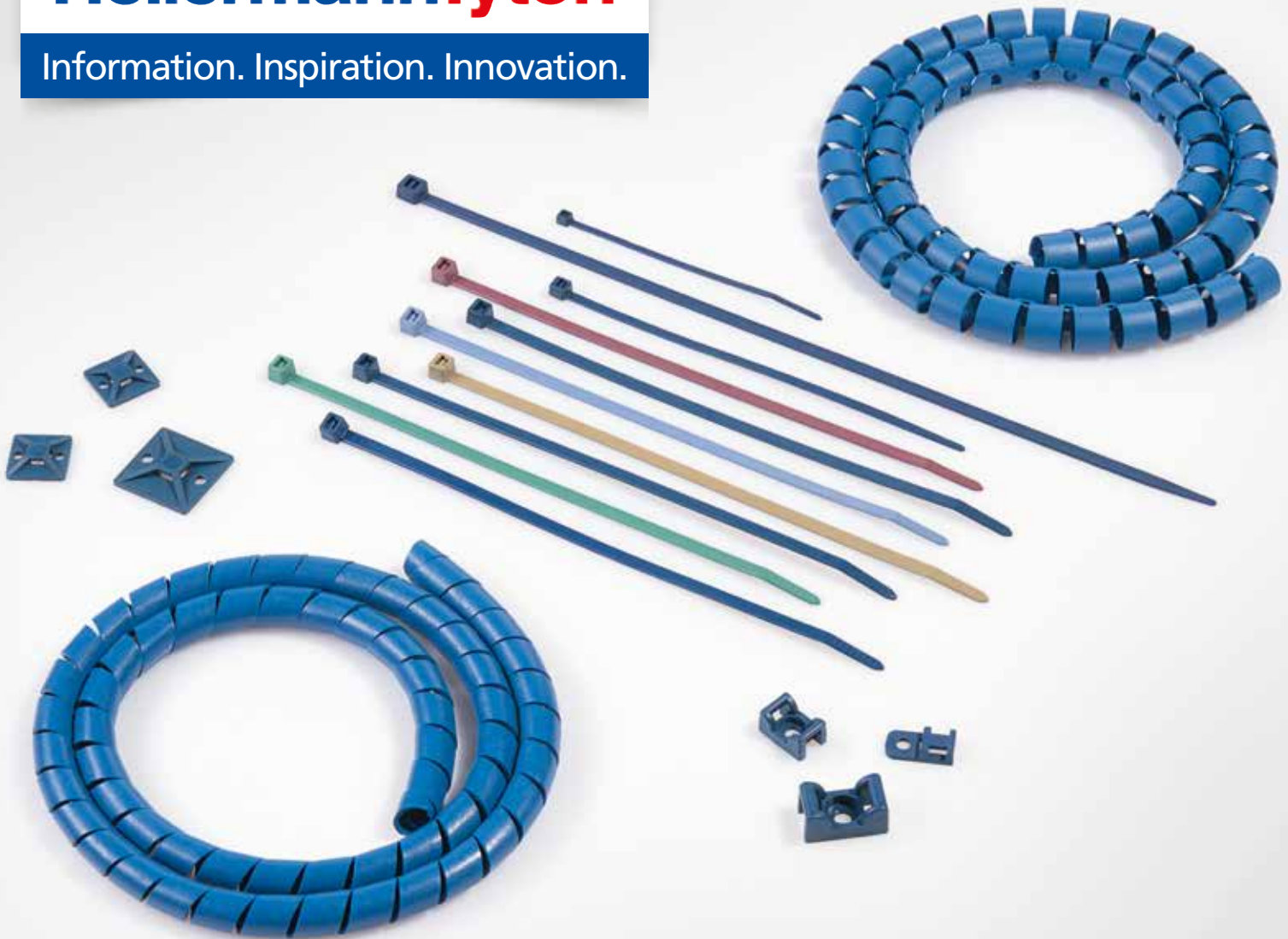


LE LIEN

HellermannTyton

Information. Inspiration. Innovation.



Limitons ensemble les risques de contamination !

Solutions détectables HellermannTyton

Page 4

Innovations produits



Colliers à poinçonner en acier inoxydable de la série MST

Page 6

Marchés & Industries



Solutions de fixation pour applications haute température

Page 10

L'entreprise à votre service



Merchandising - Organisez et animez votre espace de vente

Page 12

Pour une intégration produit encore plus efficace –
Retrouvez nous également en 2D et en 3D !



- Plus de 5000 modèles de CAO aux formats 2D et 3D
- Modèles générés disponibles dans les formats les plus courants
- Fichiers CAO disponibles en téléchargement direct
- Téléchargement gratuit



En collaboration avec



Connectez-vous au portail
« PARTcommunity » pour trouver
et télécharger les données CAO
de nos solutions.





Équipe commerciale HellermannTyton - Séminaire 2015.

ÉDITO

Cher Client,

Voici notre nouveau numéro du LIEN pour terminer ensemble l'année 2015. Vous êtes nombreux à nous témoigner votre intérêt pour ce journal qui vous permet de connaître nos nouveautés produits, ainsi que quelques moments de la vie de HellermannTyton. Si le web prend une part prépondérante dans notre communication, nous pensons qu'il y a encore un sens et un confort à découvrir ces informations sur un support papier.

HellermannTyton a la chance d'être, de par son métier, le partenaire de toute l'industrie. Dès qu'il y a un câble, un faisceau, ou un tuyau, HellermannTyton apporte une solution de fixation, de protection ou d'identification. Tous nos clients ont un point commun, ils recherchent des solutions innovantes permettant d'être les plus compétitifs.

HellermannTyton est votre meilleur partenaire pour relever ce défi !

*Bonne lecture du LIEN
Très cordialement*

Jean-Baptiste Humann
Directeur Général

Sommaire



À la une

P.4 Limitons ensemble les risques de contamination

Innovations produits

P.6 Série MST
Colliers métalliques à verrouillage par poinçonnage

P.7 Série Q
Homologation UL

Marchés & Industries

P.8 SpotClip
Lumière sur les spots encastrables

P.9 Frettage automatique

P.10 Solutions de fixation pour applications haute température

L'entreprise à votre service

P.11 CADENAS

P.12 Merchandising

P.14 Success Story - **stx**France

P.15 Une journée avec...

À notre sujet

P.16 Acteur mondial et force locale !

P.16 Connectons-nous !





Solutions détectables

Limitons ensemble les risques de contamination !



Bien qu'un site de production agroalimentaire se doive d'être à la pointe de la technologie et que toutes les normes réglementaires doivent être respectées, un accident peut vite arriver lors d'une maintenance de routine. Un résidu de collier atterrit dans une ligne d'exploitation, et c'est tout un lot qui est contaminé.

La réputation du site de production se verrait naturellement remise en cause par cet incident qui impacterait également largement sur la sécurité et l'hygiène.

HellermannTyton a compris les défis à relever

Pour un fabricant du secteur agroalimentaire, la contamination d'un lot de production par un corps étranger qui passe à travers les mailles du filet est digne d'un film d'horreur, qu'il s'agisse de produits boulangers, pâtisseries, de viandes industrielles, de produits laitiers ou de produits pharmaceutiques.

Malgré toutes les précautions prises, des accidents peuvent se produire. De ce fait, les industriels mettent en œuvre une approche HACCP*.



Colliers détectables.

Celle-ci prévoit des méthodes de détection visuelle, par rayons X, ou par détecteurs de métaux permettant de contrôler et de garantir la qualité de la production.

Des solutions autour du câble hautement détectables pour contribuer au contrôle et à l'assurance qualité

HellermannTyton comprend les exigences des producteurs du secteur agroalimentaire. Soulignons que nous étions le premier fabricant à commercialiser des colliers de serrage en plastique magnétiquement détectables : #SérieMCT.



Embases détectables.

Aujourd'hui, les solutions autour du câble magnétiquement détectables proposées par HellermannTyton offrent d'excellentes performances. Nos colliers ont fait l'objet de tests de détection et s'avèrent être équivalents à une bille ferreuse dont le diamètre est compris entre 1,0 et 3,4 mm. La répartition homogène de poussière de métal dans les produits finis implique que même les plus petits fragments sont facilement détectables.

Notre gamme de solutions magnétiquement détectables destinées au secteur agroalimentaire comprend des colliers de

serrage (métalliques ou plastiques), des embases de fixation (à visser), des gaines spiralées, des gaines de protection de câbles et des raccords métalliques. Nous proposons également des outils de pose pour un raccord optimal.

Toutes les solutions HellermannTyton sont fabriquées à partir de matériaux de haute qualité et la majorité d'entre elles ont été conçues pour répondre spécifiquement aux exigences de la FDA (Food and Drug Administration, agence américaine des produits alimentaires et médicamenteux), au Règlement CE n° 1935/2004 et à différentes normes nationales. Aussi, les produits HellermannTyton magnétiquement détectables peuvent grandement contribuer à la qualité de votre production.

En effet, les colliers de serrage de la série MCT dominent le marché sur le plan de la détectabilité avec des fragments détectables magnétiquement jusqu'à 1,0 mm. Tous les colliers de la série MCT sont très résistants à la corrosion et sont donc particulièrement appropriés pour des applications dans des milieux salins ou des salles blanches. En outre, ils supportent des températures d'exploitation allant de -40 °C à +85 °C.

La gamme HellermannTyton de solutions autour du câble magnétiquement détectables ne s'arrête pas là. Les colliers de serrage MBT en acier inoxydable et résistants à la corrosion constituent le produit de choix en cas de fortes charges mécaniques et de températures élevées, comme c'est souvent le cas dans le traitement alimentaire. ■



Demandez gratuitement votre brochure Solutions détectables !

Maude Pucci
Chef de Produits Fixation



HellermannTyton
www.HellermannTyton.fr

Satisfaisons ensemble aux exigences de la directive européenne HACCP

- ▶ DÉTECTION VISUELLE
- ▶ DÉTECTION MÉTALLIQUE
- ▶ DÉTECTION AUX RAYONS X
- ▶ RÉSISTANCE CHIMIQUE
- ▶ FLOTTABILITÉ



Toutes nos solutions détectables sont conformes au règlement (CE) N°1907/2006 et sont garanties sans DEHP (Di(2-ethylhexyl) phtalate), substance augmentant la flexibilité des plastiques et prohibée dans l'industrie agroalimentaire puisque considérée comme cancérigène, mutagène et toxique.

HACCP Hazard Analysis Critical Control Point - Système d'analyse des risques et des points critiques pour leur maîtrise.
Il s'agit d'une méthode de maîtrise de la sécurité sanitaire des denrées alimentaires dont l'objectif est la prévention, l'élimination ou la réduction à un niveau acceptable de tout danger biologique, chimique et physique.

Série MST



Colliers de serrage en acier inoxydable pour une excellente résistance aux vibrations

Grâce à leur dispositif novateur de verrouillage par poinçonnage, les colliers de serrage HellermannTyton en acier inoxydable de la série MST répondent aux exigences de tenue, de solidité et de résistance au feu les plus strictes.

Les colliers de serrage HellermannTyton de la série MST, en acier inoxydable, sont conçus pour toutes les applications exigeant une solidité à toute épreuve, et plus particulièrement une excellente résistance aux vibrations.

Les colliers de serrage MST sont sécurisés à l'aide d'un nouveau dispositif mécanique de verrouillage par poinçonnage : la bande en acier inoxydable s'insère dans la tête puis l'outil de pose MST6 vient la sertir manuellement.

Fermeture sécurisée par cette méthode fiable, les colliers de serrage MST sont capables de résister aux vibrations et aux contraintes les plus importantes : jusqu'à 900 N pour les colliers MST_S et jusqu'à 1 500 N pour les colliers MST_M.



La résistance aux vibrations du collier de serrage MST_S a été soumise à essais et contrôlée conformément à la norme internationale IEC 62275.

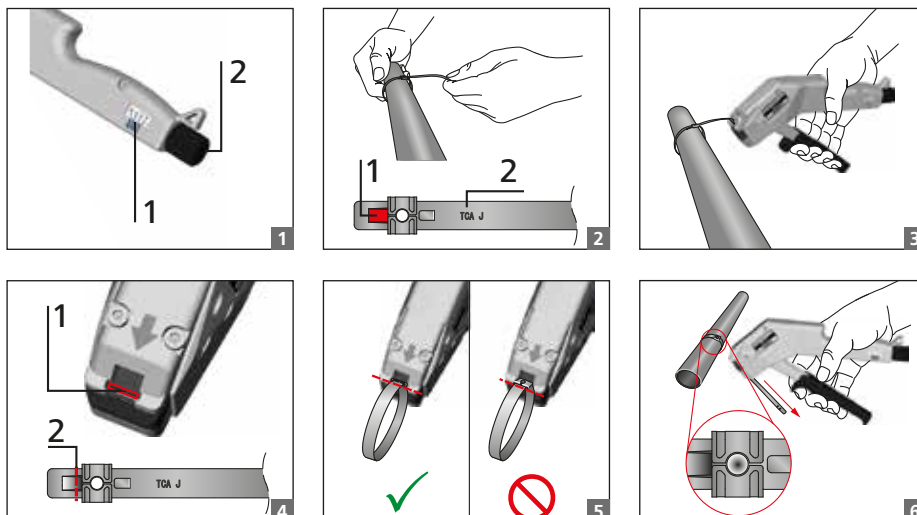
Les colliers de serrage MST sont fabriqués en acier inoxydable amagnétique SS304, un matériau exceptionnellement résistant à la corrosion et aux intempéries. En outre, le produit est non inflammable et trouve des applications dans une large plage de températures, allant de -80 °C à +538 °C.

Dotés d'une tête fine et peu encombrante, ces colliers conviennent particulièrement aux faisceaux de diamètres réduits et aux installations en espace réduit.



Les colliers de serrage MST sont proposés en 2 largeurs (5,9 mm et 8,9 mm) et 4 longueurs pour des faisceaux d'un diamètre de 50 mm, 100 mm, 145 mm et 205 mm. Les outils de serrage manuel MST6 et MST9 ont été spécialement conçus pour poinçonner et couper respectivement les colliers de serrage MST_S et MST_M. La coupe s'opère nettement et directement au niveau de la tête du collier, ce qui résulte en une surface lisse et non tranchante. La tension de serrage se règle à la convenance de l'opérateur.

La série MST peut se combiner aux embases en acier inoxydable de la série SSPC et aux profilés de protection LFPC, en polyoléfine sans halogène. ■



- 1 Tournez la molette de tension (2) sur le réglage souhaité (1).
- 2 Sanglez manuellement le faisceau en vous assurant que le symbole TCA J (2) soit visible. Une marque rouge (1) servant de repère a été spécialement ajoutée aux colliers de la série MST.
- 3 Insérez la bande du collier dans l'ouverture en extrémité de l'outil.
- 4 Positionnez l'extrémité de l'outil (1) bien au ras de la tête du collier (2).
- 5 Assurez-vous que la tête du collier soit convenablement insérée dans l'outil (gauche). La position n'est pas bonne si la tête ne se trouve pas au niveau de l'ouverture (droite).
- 6 Appuyez sur la gâchette à plusieurs reprises, jusqu'à ce que le collier soit serré et coupé.



Demandez gratuitement votre brochure Série MST !

Maude Pucci
Chef de Produits Fixation

Série Q



La série Q de HellermannTyton dispose à présent de l'homologation UL

Dans de nombreux pays à travers le monde, les nouveaux produits lancés sur le marché doivent être contrôlés par des instituts et des institutions indépendants, qui garantissent le respect des normes en vigueur. La série Q de HellermannTyton a récemment obtenu un résultat positif après un tel contrôle.

Des contrôles approfondis

En France, l'une des organisations de contrôle les plus connues est l'AFNOR, groupe international organisé autour de 4 grands domaines de compétences : la normalisation, la certification, l'édition de solutions et services d'information technique et professionnelle et la formation. Aux États-Unis, son équivalent est le Underwriters Laboratories (UL), sans l'homologation duquel les produits ne peuvent être commercialisés sur le continent américain.

Par conséquent, HellermannTyton fait certifier ses solutions autour du câble conformément à l'UL 62275 (Cable Management System – Cable Ties for Electrical Installation) afin de pouvoir indiquer « UL Registered Component » sur ses produits.

Le contrôle auquel a été soumise la série Q délivre l'homologation UL pour les colliers de serrage fabriqués en PA66



Rapide, simple, efficace...

(polyamide 6.6) et PA66HS (polyamide 6.6 haute température).

Grâce à l'homologation UL, HellermannTyton fait, encore une fois, preuve de la qualité supérieure de ses produits et de sa fiabilité en tant que partenaire industriel.

La raison est très simple : les machines et appareils gagnent en complexité et, de ce fait, chaque composant doit détenir une certification pour toutes ses déclinaisons de couleurs et de formes. C'est un processus onéreux et chronophage pour



... Testez-vous même !

les fabricants. Aussi, si les fournisseurs livrent des composants déjà certifiés, l'élaboration et le déroulement des projets s'en trouvent grandement simplifiés et optimisés. Et c'est le cas avec la série Q de HellermannTyton. ■



Série Q

25 % de gain de temps au montage grâce à son design malin.

Rapide. Simple. Efficace.
Optez pour la Série Q !



Maude Pucci
Chef de Produits Fixation



Famille SpotClip

Lumière sur ... les spots encastrables



Les spots encastrables sont de plus en plus populaires dans les pièces à vivre car ils créent une ambiance « cosy » tout en offrant un éclairage uniforme, sans projeter d'ombre. Ceux-ci se positionnent donc souvent comme le type d'éclairage privilégié : prix abordable, durée de vie plus longue et installation facile assurée dans quasiment tous les environnements.

Toutefois, l'installation et les performances de ces éclairages peuvent parfois susciter quelques doutes. Pierre Hingrez, Chef de Produits, nous parle de cette tendance des spots encastrables et met fin à certains mythes qui persistent autour de l'éclairage LED.

Pour commencer, l'utilisation de plus en plus fréquente d'ampoules LED est un pas dans la bonne direction. Les spots encastrables font réaliser d'énormes économies d'énergie et occupent moins d'espace. Mais les luminaires de ce type peuvent également poser certains problèmes, que les installateurs ne connaissent pas forcément. En effet, en contact avec un matériau isolant, non conforme ou non adapté, ils peuvent s'avérer dangereux (risques d'incendie). On dit souvent qu'un éclairage LED produit moins d'énergie et qu'il est donc moins sujet à la surchauffe. Or, les composants électroniques montés à l'intérieur d'une lampe LED peuvent chauffer fortement même si sa surface reste froide au toucher. C'est cette même surchauffe qui réduit la durée de vie des lampes et peut aller (dans le pire des scénarios) jusqu'à provoquer un incendie. Aussi, comme les spots sont encastrés dans le faux plafond, au contact de matériaux isolants et d'autres matériaux inflammables, ils doivent toujours être protégés contre la surchauffe, quel que soit leur niveau d'efficacité énergétique.

Contrairement à une idée reçue, il est impossible d'assurer l'isolation des spots sans entraver la circulation de l'air autour du luminaire. Pour cette raison, il est indispensable que les installateurs veillent à la sécurité du montage pour chacune des lampes installées.

D'après les données fournies par l'association anglaise Electrical Safety First, les spots encastrables au contact direct de matériaux isolants ou d'autres matériaux sont régulièrement la cause d'incendies.

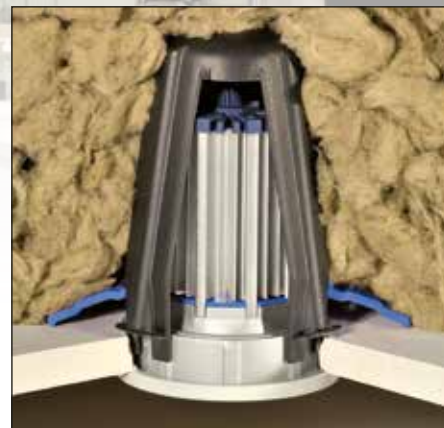
Pour monter un spot encastrable, l'installateur découpe très souvent l'isolation thermique autour du luminaire et l'enlève afin d'éviter une surchauffe qui pourrait provoquer un incendie ou écourter la durée de vie de la lampe. Or, si la suppression de l'isolation permet de résoudre le problème de surchauffe, cette mesure abaisse aussi l'efficacité énergétique du bâtiment (la chaleur pouvant s'échapper ou entrer par les parties non isolées du toit).

Les installateurs face à un dilemme ?

Préférez-vous risquer une surchauffe du spot encastré en enveloppant la douille dans une couche isolante ou éliminer des éléments d'isolation essentiels pour prévenir tout risque d'incendie ? Aucun des deux : la solution à ce dilemme est vraiment simple, peu coûteuse et facile à installer.

Utilisez nos protecteurs pour spot encastrable SpotClip !

Les protecteurs pour spots encastrables réduisent considérablement le risque de surchauffe et d'accumulation de chaleur, remédiant ainsi à tous les problèmes. En effet, ces accessoires d'installation permettent de relever l'isolation utilisée au dessus du spot encastré et de laisser une zone d'air suffisante à son bon fonctionnement.



SpotClip-II.

Il n'y a plus de craintes à avoir en ce qui concerne le matériau isolant.

Notre équipe interne de concepteurs (bureau d'études) a d'ores et déjà reconnu le potentiel de ce concept et a travaillé pour mettre au point la famille « SpotClip ». Ces produits peuvent servir tant pour des spots encastrables monopiece que pour des spots avec transformateur.

Grâce au perfectionnement continu de nos produits, fournisseurs, installateurs et consommateurs n'ont plus à s'inquiéter d'un éventuel danger d'incendie. SpotClip est en mesure de protéger à la fois le luminaire et l'isolation thermique, sans que les installateurs soient contraints de faire des compromis sur le plan de la sécurité ou de l'efficacité énergétique. Pour résumer : SpotClip représente une solution d'encastrement idéale à un coût avantageux !

Un montage effectué sans mesures de précaution efficaces peut avoir des conséquences graves : cela peut entraîner des coûts élevés et même, mettre des vies en danger. Ne prenez pas le risque ! ■

Pierre Hingrez
Chef de Produits Junior





Autotool 2000 CPK

Un outil 100% automatique, conçu pour accélérer le processus de fretage de colliers de serrage.

HellermannTyton, spécialiste des systèmes et composants de câblage, apporte aux professionnels des solutions tournées vers l'avenir, et améliore en permanence ses solutions tant sur leur aspect technologique, qu'ergonomique.

Autotool 2000 CPK : performance et sécurité accrues

Avec plus de 20 ans d'expérience dans le fretage automatique, HellermannTyton lance cette année un nouvel outil automatique de pose – l'Autotool 2000 CPK. Disposant d'une interface opérateur à cristaux liquides et disponible en plusieurs langues, ce système automatique et 100% électrique est particulièrement apprécié dans les industries de l'automobile, de l'électronique, du packaging et de l'aéronautique. L'Autotool 2000 CPK offre également la possibilité d'enregistrer les données de fonctionnement, de les exporter si nécessaire via le port USB intégré et de configurer des temps de cycle variables.

Le logiciel fourni et développé par HellermannTyton permet une analyse poussée des données, ce qui améliore en permanence la surveillance de la sécurité et la performance du processus. De plus, le dispositif d'accrochage optimisé facilite les manipulations pour l'utilisateur. Les risques de blessures ou de troubles musculo-squelettiques des opérateurs sont écartés*.

La famille Autotool a été commercialisée pour la première fois dans les années 80 en Allemagne. Aujourd'hui une équipe dédiée de 25 techniciens assure la production et le suivi des outils. La famille Autotool a été vendue à plusieurs dizaines de milliers d'exemplaires dans le monde et continue d'évoluer en intégrant les dernières technologies.

Pour Olivier Poupinet, Responsable de Marché Aéronautique, « Chez HellermannTyton, nous avons plus de 40 ans d'expérience dans le secteur de l'aéronautique. À l'origine, nous proposons des solutions d'identification, encore commercialisées aujourd'hui. Au fur et à mesure, nous avons proposé des outils plus ergonomiques et plus fiables comme nos outils de fretage automatique qui assurent une tension de serrage stable, ajustable et répétitive. Les solutions Autotool ont connu un vif succès auprès des industriels ; nous continuerons d'améliorer les technologies utilisées, afin d'assurer plus de performance et plus de sécurité pour les utilisateurs. La version 2000 CPK en est la preuve ! »



AT2000 CPK.

Les démonstrations, la formation des opérateurs, la mise en service, l'aménagement du poste de travail et la maintenance des appareils sont effectués par les techniciens HellermannTyton en France. ■

*Tests effectués en interne par HellermannTyton.

Caractéristiques techniques de l'Autotool 2000 CPK :

- Poids – 1,8 kg
- Diamètre max. de fretage – 20 mm
- Temps de cycle – ajustable entre 0,8 et 1,2 s
- Consommable – bandes de 50 colliers ou rouleaux de 3500 colliers (en noir ou blanc)
- Tension de serrage – ajustable et répétitive
- Alimentation – sur secteur

Un peu d'histoire...



1 Tout premier Autotool présenté sur un salon dans les années 80 en Allemagne.



2 Autotool 2000 première génération.



3 1995 - Outil pneumatique « TytonTool ».



Demandez gratuitement votre brochure Autotool 2000 CPK !

Olivier Poupinet
Responsable de Marché Aéronautique

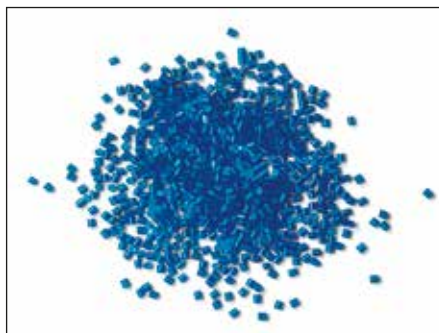


Solutions de fixation...

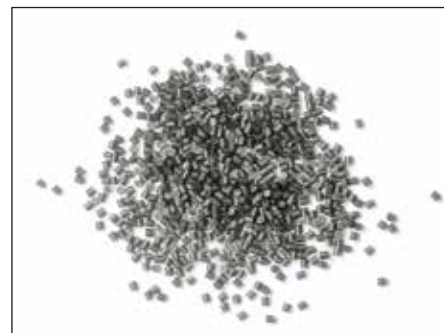
Lanières et éléments de fixation pour applications haute température (PEEK, E/TFE «Tefzel®», PA46)



PEEK.



E/TFE «Tefzel®».



PA46.

Certaines des découvertes industrielles les plus passionnantes sont le fruit du hasard. C'est le cas, par exemple du polyéthylène, qui est aujourd'hui le plastique le plus couramment utilisé. Cependant, la grande majorité des avancées réalisées dans le domaine de la plasturgie résultent de l'application des connaissances, des expériences acquises dans le moulage par injection et des compétences en matière de design. Prenons les exemples du polyétheréthercétone, également connu sous le nom de PEEK et considéré comme le premier « polymère de designer », du polyamide 4.6 et de l'E/TFE (Tefzel®).

Matériau PEEK :

Plastique pour haute température

Le PEEK est considéré comme l'un des thermoplastiques les plus performants du marché. Les produits HellermannTyton fabriqués à partir du PEEK conviennent à des applications dont les températures peuvent atteindre jusqu'à +240°C (température de service en continu). Bien que coûteux, sa résistance aux températures élevées en fait le polymère thermoplastique de choix pour les colliers et les solutions de gestion de câbles dans de nombreuses applications aéronautiques, ferroviaires, automobiles et d'expédition.

L'expertise de HellermannTyton en matière de moulage par injection avec du matériau PEEK a abouti au développement du collier de serrage unique PT3B. Mesurant 250 mm, il est actuellement le plus long

collier en PEEK disponible sur le marché. En raison de son aptitude à être utilisé pour des applications haute température et de sa combinaison alliant résistance physique et poids léger, ce collier est souvent choisi comme une alternative viable aux colliers métalliques. Pour la petite histoire, ce collier est utilisé dans la conception des avions comme l'Airbus Eurofighter.

Par ailleurs, les colliers en PEEK à crantage intérieur ou crantage extérieur, sont connus pour leur bonne résistance chimique, leur résistance à l'eau, leur flexibilité supérieure et leur facilité de traitement.

L'éventail des solutions en PEEK proposées par HellermannTyton englobe des systèmes d'identification et d'étiquetage industriel. Nous proposons également des solutions de fixation par vis et des lanières monoblocs ou assemblées avec pied ancre et jupe.

Polyamide 4.6 (PA46) :

Pour une température de service en continu jusqu'à +150°C

Même s'il n'égale pas le PEEK en termes de résistance aux températures extrêmement élevées, le PA46 est adapté à des températures pouvant monter jusqu'à +150°C et possède d'autres caractéristiques qui en font un matériau plus adapté que le PEEK dans certaines applications. La rigidité et la stabilité qu'offre le PA46 face à des températures

élevées prouvent sa résistance à la déformation. Il s'agit là d'un avantage indéniable dans des applications soumises à de fortes chaleurs et où les vibrations sont très fréquentes. Un autre avantage de ce matériau réside dans le fait qu'il est résistant aux produits chimiques et présente de bonnes propriétés de sécurité incendie.

E/TFE (Tefzel®) :

Environnements chimiques à température élevée et très agressifs

Le dernier polymère de notre trio de plastiques très résistants et thermodurcissables est l'E/TFE, également connu sous le nom de Tefzel®. Les solutions de gestion des câbles en éthylène tétrafluoroéthylène excellent notamment dans des applications où des produits chimiques agressifs peuvent être présents. Tefzel® allie résistance chimique élevée, rigidité et excellente résistance mécanique.

Les solutions à base de Tefzel® offrent également une résistance élevée à l'abrasion et aux températures de service allant jusqu'à +170°C. Ce thermoplastique est conforme aux exigences de protection incendie de la norme UL94-V0 et génère une très faible densité de fumée. ■

Maude Pucci
Chef de Produits Fixation



Tefzel® est une marque déposée de DuPont. En plus du Tefzel® de DuPont, HellermannTyton utilise aussi des matériaux E/TFE équivalents, provenant d'autres fournisseurs.



CADENAS

Une construction plus rapide et plus efficace grâce à nos données produits en 3D

En mettant des milliers de composants à la disposition de la PARTcommunity de CADENAS, HellermannTyton permet aux ingénieurs de trouver très facilement des solutions de gestion de câbles pour leurs plans de construction.

Les constructeurs peuvent trouver à tout moment les produits qu'il leur faut dans la base de données HellermannTyton sur CADENAS, télécharger ces données et traiter les composants dans leurs systèmes d'ingénierie ou leur progiciel de gestion intégrée.

Pour que les plans élaborés à partir des données soient techniquement parfaits, les modèles 2D et 3D générés sont disponibles dans les formats les plus courants.

Les fichiers CAO sont disponibles en téléchargement direct, par e-mail ou peuvent être transférés directement dans le système de CAO si celui-ci est déjà exécuté sur l'ordinateur. Les composants peuvent être combinés les uns aux autres grâce aux données des fiches produit, ce qui crée ainsi la géométrie CAO en 3D appropriée.

Les constructeurs reçoivent directement toutes les informations relatives à la solution choisie - dimensions, matière, propriétés, livraison,... Un numéro d'iden-



tification client est automatiquement attribué au produit en arrière-tâche. La liste des pièces se crée automatiquement pendant la phase de construction.

Résultat : un gain de temps considérable, une assistance optimale pendant la construction et des économies appréciables.

HellermannTyton enrichit sa base de données continuellement. Pour de plus amples informations au sujet de la zone de téléchargement CAO, consul-

tez notre site Internet : <http://www.hellermanntyton.fr/site/produits/nouveautes/donnees-cad>

Pour accéder au service CADENAS PART-solutions, rendez-vous sur le site suivant, dont l'utilisation est gratuite après inscription : <http://hellermanntyton.partcommunity.com/> ■

Pascal Cherdo
Responsable bureau d'études

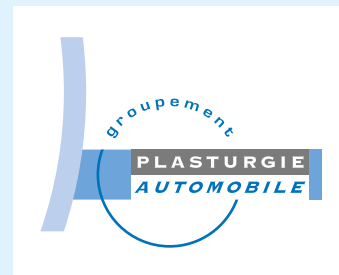


Le Groupement Plasturgie Automobile

Le GROUPEMENT PLASTURGIE AUTOMOBILE est une organisation professionnelle représentant les plasturgistes fournisseurs de composants, modules, systèmes plastiques et composites pour l'automobile.

18 équipementiers automobiles comptent sur le GPA pour défendre leurs intérêts, parmi lesquels HellermannTyton, Faurecia, Plastic Omnium, Plastivaloire,...

Le GPA offre un espace privilégié d'échanges entre les adhérents et intervient sur des thématiques variées telles que le recyclage, l'allègement du véhicule, l'innovation, les relations sociales... ■



Pour tout renseignement : gpa@autoplasticgate.com

Merchandising

Organisez et animez votre espace de vente



Même sur une petite surface, HellermannTyton aide ses partenaires à générer un chiffre d'affaires important via des solutions PoS (Point de vente).

Clares, innovantes et peu encombrantes, nos solutions PoS offrent une présentation de qualité supérieure à tous nos produits.

Que ce soit pour des solutions standards ou des solutions innovantes et uniques, la visibilité est garantie avec nos présentoirs.

Le mini-présentoir de vente : notre standard en taille réduite

Après la mise à disposition du présentoir de vente standard, HellermannTyton a répondu aux besoins des distributeurs et a également conçu le mini-présentoir de vente. Avec des dimensions de h 178 cm x l 59 cm x p 55 cm, cette petite merveille s'adapte même aux espaces de vente les plus exigus pour offrir une présentation de qualité à tous nos produits. Renouez sans plus attendre avec

le placement en tête de gondole ! Outre une présentation esthétique et attrayante des articles, le réassort des marchandises est facilité et le stock peut être réduit en fonction des besoins.

L'organisation ! Un besoin nécessaire que nous facilitons grâce à un accessoire

Pour rendre les présentoirs esthétiques et attrayants, tout en étant pratiques pour le rangement, le mini-présentoir de vente est livré avec 18 broches libre-service et les porte-étiquettes correspondants. Ces broches s'installent simplement une par une sur le panneau arrière de la tôle perforée et offrent une flexibilité à toute épreuve.

Pour les produits de petite taille comme nos rubans d'installation électrique HelaTape, il convient d'utiliser notre panier : grâce à sa répartition individuelle, même les articles les plus discrets deviennent visibles.



Le petit présentoir.

Un alignement parfait

Comme pour les petits articles, nos gaines thermorétractables doivent être présentées et mises en avant correctement. Pour cela, HellermannTyton a aussi une réponse : le présentoir Tredux, qui permet



Le grand présentoir.

de trier, ranger et organiser nos gaines en longueurs de 1 mètre.

Le tri des gaines thermorétractables par couleur et longueur devient un jeu d'enfant. Le client repère le bon produit en un clin d'œil. Un moyen simple et rapide d'améliorer la satisfaction du consommateur !

Les best-sellers gagnent en visibilité

Connaissez-vous le « Commercial silencieux », ce véritable professionnel de la vente ? Comme son nom l'indique, ce présentoir mobile, polyvalent et en carton garantit un placement rapide, simple et efficace. Présentez nos produits sur 4 côtés via 12 crochets en plastique démontables et offrez-leur une grande visibilité en les plaçant en hauteur.

Petit mais pratique : le présentoir de comptoir

HellermannTyton vous apporte des solutions d'aide à la vente jusqu'aux caisses et comptoirs de remise des marchandises. Vous pouvez par exemple présenter nos rouleaux de rubans



Le commercial silencieux.

d'installation électrique, de manière visible et à portée de main. Le présentoir de comptoir offre également des arguments de vente sur mesure.

Des solutions sur mesure

Si vous en émettez le besoin, en contactant directement notre service Marketing, nous pourrions étudier votre demande et éventuellement créer des supports de Merchandising sur mesure pour répondre à vos besoins particuliers.

C'est ce que nous avons fait récemment pour des clients soucieux de promouvoir notre gamme de colliers de serrage ré-ouvrables ou de mettre en avant nos gaines range-câbles et accessoires Helawrap.

Augmentez votre chiffre d'affaires avec peu d'investissements

Quel support utiliser et pour quelle surface de vente ? L'équipe sédentaire HellermannTyton est formée pour assister les vendeurs comptoirs et responsables de magasin dans le choix et l'installation de systèmes PoS appropriés.



Le présentoir de comptoir.



La panier.

Elle peut même vous aider à remplir les présentoirs avec des articles générateurs de ventes et à monter nos solutions PoS si vous le souhaitez.

Sur simple demande, HellermannTyton peut vous faire parvenir des fiches produits, des stop-rayons, des prospectus et des brochures pour booster vos ventes. ■

Jean-Pascal Marquié
Responsable Marketing Opérationnel



80 ans d'expérience en ingénierie

Vous développez l'industrie du futur... nous accompagnons vos ambitions

Nous proposons et développons des solutions en plastique selon vos spécifications. Pour cela nous comptons sur les systèmes actuels de CAO ainsi que de prototypage rapide. Nos bureaux d'études utilisent des outils perfectionnés. Ils garantissent des réponses de qualité, en accord avec le cahier des charges défini en collaboration avec nos clients. Nos chefs de projets, nos ingénieurs et nos dessinateurs interviennent partout en France et à l'international.



Exemple de développement produit



1 Le contexte

Livrable au printemps 2016, le paquebot HARMONY OF THE SEAS cumule les records : 362 mètres de long, 66 mètres de large, 100 000 points lumineux et 4 000 km de câbles alimentant plus de 3 000 cabines passagers. Préfabriquées en usine comme autant de modules autonomes, les cabines passagers sont ensuite encastrées au millimètre près dans la coque. Un montage qui expose l'alimentation électrique aux risques de compression ou d'arrachement des gaines. Sécuriser cet assemblage en limitant au maximum les manutentions, constitue un défi majeur pour le constructeur naval STX France.



2 La problématique

Le câblage électrique des cabines était, jusqu'ici, fixé sur la paroi extérieure par des pièces métalliques. Ce système nécessitait perçage et vissage ; autant d'opérations qui, renouvelées 250 000 fois, sont consommatrices de temps et surtout synonymes de troubles-musculo-squelettique (TMS) pour les installateurs. En proposant un clip plastique dont l'angle de courbure prévient le risque de sortie de câbles, HellermannTyton répond non seulement à l'enjeu imposé par l'étroitesse de l'espace entre les cabines, mais apporte aussi une solution qui industrialise le process d'assemblage des gaines.



3 La solution

Le clip HellermannTyton, spécialement conçu pour les cabines et le type de câbles utilisés par STX France, se fixe directement sur le montant métallique de la cabine et peut comprendre de 2 à 6 passages de câbles. Le constructeur a calculé que la rapidité de pose de cette solution permettait de gagner 1 200 heures de travail. D'un poids presque 6 fois inférieur à la pièce métallique originellement envisagée, les 250 000 clips de cette nouvelle solution assurent une réduction de poids de près de 5 tonnes. Une innovation qui engage STX France à envisager de l'utiliser sur tous ses projets de méga paquebots. Et ce d'autant plus que HellermannTyton teste actuellement un clip réalisé en plastique V0, un matériau non propageateur de flamme, ennemi numéro un des bateaux.

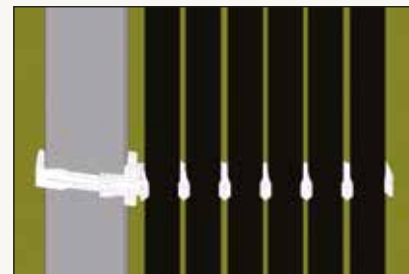


Schéma de l'installation.



4 Avantages du clip HellermannTyton

- Rapidité de montage qui simplifie et sécurise le travail des opérateurs
- Maintien renforcé de la gaine
- Prise en compte des risques de TMS
- Poids global divisé par 6
- Solution éco-conception : remplacement du métal par du plastique
- Solution standardisée synonyme de 1 200 heures de travail économisées
- Innovation à venir : un clip en matériau non propageateur de flammes



Clip 6 passages développé pour la société STX sur cahier des charges.

Une journée avec...

Témoignages employés

Celine Cottignies, 38 ans

Assistante Commerciale - Département Automobile

« Mon travail consiste à faire en sorte que les clients soient toujours livrés dans les délais demandés »

Je suis entrée chez HellermannTyton France en 1999, avec pour première mission d'apporter mon aide au service commercial au moment du changement d'ERP. Mes débuts me font encore sourire, l'entreprise à cette époque était loin d'avoir la prestance d'aujourd'hui. Je me rappelle par exemple que je n'avais par de véritable poste de travail et ai du attendre presque 1 année avant d'avoir mon propre bureau.

Peu de temps après mon arrivée, une grande mission m'a été confiée : gérer le passage en EDI des constructeurs automobiles tels que PSA et Volvo Trucks, puis des câbles...

Au fil des années, mon poste a bien évolué. Mes missions se sont complétées, la direction m'a accordé davantage de confiance et offert plus de responsabilités.

Aujourd'hui, je suis en charge d'un portefeuille de clients dans le secteur automobile. Mon travail consiste à faire en sorte que les clients soient toujours livrés dans les délais demandés. Et, pour cela je me repose sur de nombreux services : le planning, les appros, la production, la logistique et l'informatique. Avec un peu de stress et beaucoup d'organisation nous arrivons, ensemble, à satisfaire nos clients et à répondre à leurs besoins dans les temps.



Olivier Vautrin, 41 ans

Responsable Grands Comptes Automobile

« Je me considère comme le trait d'union entre HellermannTyton France et mes clients »

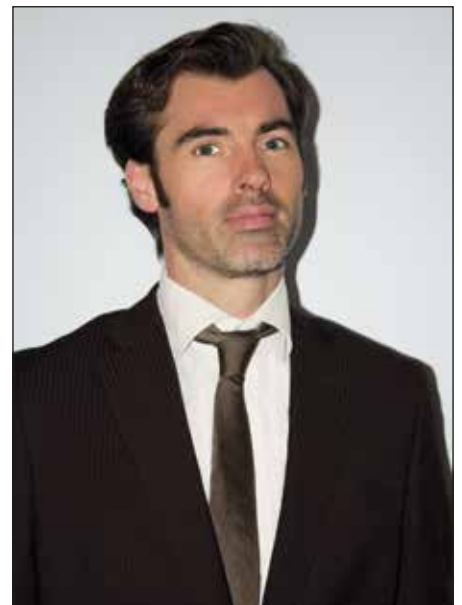
Fort de mes 12 années d'expérience dans le secteur automobile, après avoir occupé des fonctions techniques avec des responsabilités transverses métier puis projet, j'ai rejoint l'équipe commerciale de HellermannTyton France, début 2011, en tant que Responsable Grands Comptes.

Motivé par ma volonté de consolider une première expérience commerciale positive, j'accompagne depuis notre très forte croissance sur le marché «transfert de fluides».

Mes clients sont des équipementiers de rang 1, des fabricants et fournisseurs, jusqu'aux constructeurs automobiles. Je suis expert en systèmes de canalisations

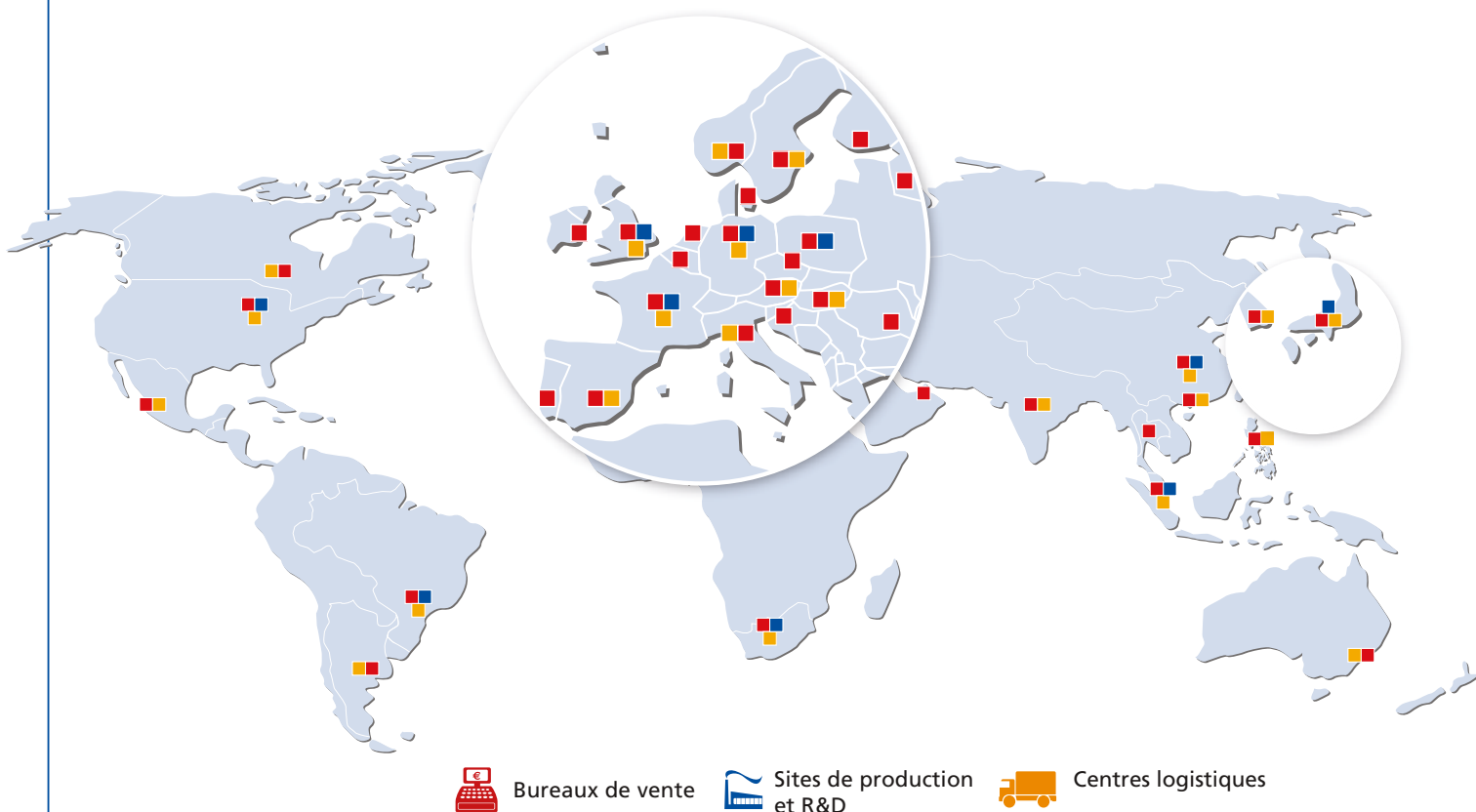
employés dans le véhicule pour son refroidissement (air, eau), son alimentation (carburant), sa sécurité (circuit de freinage) ou encore la réduction des émissions polluantes (AdBlue).

Avec des clients localisés en France ou à l'étranger, mon quotidien s'articule autour de nombreux déplacements. Je vois mon rôle comme le trait d'union entre HellermannTyton France et mes clients. Je m'assure d'une part que leurs attentes soient satisfaites chez nous, et d'autre part que notre savoir faire soit connu chez eux. A 41 ans, avec la responsabilité du marché et celle hiérarchique de Florian Fromager, j'apprécie la grande confiance et totale liberté que l'on m'accorde.



À notre sujet !

Acteur mondial et force locale !



CONNECTONS-NOUS !

Nous vous invitons à vivre une relation privilégiée 24 heures sur 24 avec HellermannTyton en venant nous rejoindre sur les réseaux sociaux !



Grâce à notre page Facebook, rester en contact avec nous devient encore plus facile.



Nous rejoindre sur Twitter est le meilleur moyen de vous connecter avec nous, de vous exprimer et surtout de vous tenir au courant. #HellermannTyton



Viadeo vous relie directement aux employés HellermannTyton dans le monde entier. Grâce à notre page HellermannTyton France, construisez votre réseau, échangez directement avec nous.



Avec la page HellermannTyton France, les opportunités sont à portée de main. Rejoignez notre page et suivez notre actualité sur votre page d'accueil.



Retrouvez et visualisez en un clin d'œil toutes nos vidéos.



www.HellermannTyton.fr