

QwicGrip, la solution de fixation pour les professionnels permettant un routage rapide et efficace des câbles solaires

Facile et rapide à installer, le QwicGrip réduit considérablement le temps nécessaire pour fixer les câbles tout en diminuant les risques d'endommagement et les besoins de maintenance. Cela permet de maintenir un rendement énergétique optimal de l'installation solaire et d'éviter l'augmentation des coûts par kWh



HellermannTyton, leader dans les solutions de gestion de câbles, annonce le lancement du tout nouveau QwicGrip. Cette solution modulable permet l'organisation, l'installation et le routage des câbles de manière simple, rapide et sécurisée, tout en réduisant la tension exercée sur ces derniers.

Peu encombrant et innovant, le QwicGrip est une solution qui réduit le risque d'endommagement et de surchauffe des câbles, garantissant ainsi des installations fiables et durables pour un fonctionnement efficace et un rendement énergétique maximal. Facile et rapide à installer, il permet aux installateurs d'économiser du temps et de la main-d'oeuvre. En cas de câble défectueux, le QwicGrip permet une intervention rapide sur le câble sans avoir besoin de retirer la solution de fixation déjà en place, optimisant ainsi le temps et le coût de maintenance.

" Chez HellermannTyton, nous repoussons constamment les limites de l'innovation. Nous avons développé le QwicGrip en tant que solution de fixation pratique, économique et efficace pour les professionnels et les installateurs du secteur solaire, déclare Marion ALLARD, Chef de produit Fixation et Outils de pose chez HellermannTyton France. " Les essais menés auprès des clients montrent que le QwicGrip réduit le temps d'installation des câbles, les maintient fermement, en toute sécurité et simplifie leur maintenance dans l'ensemble du parc solaire.

" Chaque QwicGrip peut contenir deux câbles d'un diamètre compris entre 5,2 et 8 mm, et plusieurs QwicGrip peuvent être clipsés ensemble pour un routage multiple de câbles en parallèle, explique Marion Allard. " Il peut être fixé dans l'orientation souhaitée à l'aide d'un collier de serrage approprié. Des versions avec pied ancre pour faciliter l'insertion manuelle dans les trous et une version adhésive sont prévues prochainement. Outre le polyamide 6.6 (PA66W) résistant aux UV, le QwicGrip sera également disponible en polyamide 11 (PA11). Issu de sources renouvelables d'huile de ricin plutôt que de ressources fossiles, le PA11 est un matériau respectueux de l'environnement qui est durable au niveau des applications extérieures et présente une excellente résistance aux produits chimiques, à l'abrasion et aux rayons UV, même dans des conditions subtropicales.

Les avantages du QwicGrip en un coup d'oeil :

- Gain de temps : Fixation rapide et facile des câbles par simple clipsage à une main
- Polyvalence : Routage multiple de câbles de différentes tailles en clipsant les QwicGrip entre eux et orientation possible du système de fixation
- Efficacité : Aucun enchevêtrement des câbles avec réduction des risques d'abrasion tout en assurant un espacement régulier qui élimine les pertes de puissance dues aux champs électromagnétiques
- Sécurité des installateurs : Pré-assemblage possible au sol du QwicGrip sur les cadres des panneaux solaires.
- Durabilité : Solution résistante aux UV permettant de sécuriser et d'ordonner les câbles pour une installation fiable et pérenne.

Le QwicGrip est un produit qui a été développé en premier lieu pour les installations solaires mais qui peut également être utilisé dans d'autres industries.