



EVO09, un nouvel outil de pose dynamométrique pour colliers de serrage



Cet outil dynamométrique a été développée en vue d'éviter les risques de troubles musculo-squelettiques (TMS) en permettant à la fois de serrer et de couper les collier de serrage sans effort, une fois la tension de serrage définie au préalable atteinte

Cet outil de pose de colliers dispose de la technologie brevetée TLC qui offre un confort optimal de l'opérateur, sans heurt ni vibration. Une unique molette de réglage de la tension offre la possibilité d'un réglage rapide et intuitif par paliers de trois. Le serrage fiable et précis des colliers élimine tout risque d'endommagement des câbles dont les isolants sont de plus en plus fragiles.

En développant cet outil de pose de colliers, [HellermannTyton](#) a particulièrement soigné son ergonomie et son confort d'utilisation pour l'opérateur :

- une poignée antidérapante pour une meilleure prise en main
- un réglage rapide et précis pour une plus grande adaptabilité et fiabilité
- l'absence de vibration au moment de la coupe
- un design repensé pour atteindre des zones plus difficiles d'accès

Tout ceci réduit les risques de fatigue musculaire et de TMS lors des opérations de câblage, fastidieuses et répétitives.

Le corps de l'EVO09, fabriqué à partir de polyester renforcé en fibres de verre, à la fois léger et résistant, permet son usage dans tous les environnements industriels, même les plus exigeants. La qualité des matériaux utilisés et la robustesse de l'outil assurent 1 million de coupe sans opération de maintenance, soit une durée de vie largement supérieure aux outils manuels disponibles sur le marché.