Tractel

PART OF ALIMAK GROUP









Tirvit - Grenouille - ConiKlam

Optimisez vos opérations de tirage et de haubanage avec nos systèmes d'accrochage rapides, fiables et sans risque de détérioration des câbles.

Tirvit

Accessoire manuel de mise en tension pour câbles en acier

Le Tirvit est un outil compact à commande manuelle, conçu pour la mise en tension rapide des câbles en acier ou pour le levage de charge sur site. Il est disponible en plusieurs modèles couvrant des diamètres de câble de 6 mm à 18 mm et des capacités de 400 à 800 kg.
Le Tirvit constitue une solution simple et portable pour les opérations temporaires telles que l'haubanage ou la fixation.

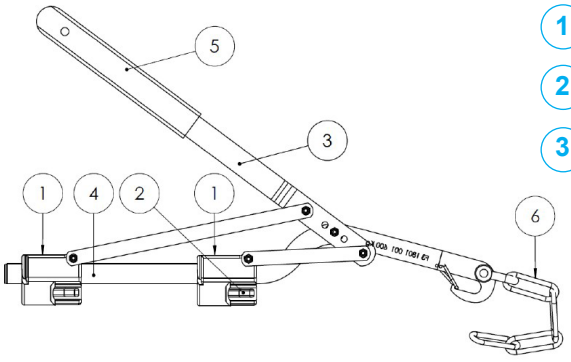
Le Tirvit permet de mettre en tension efficacement des câbles en acier sans recourir à des outils motorisés. Actionné manuellement par un levier mécanique, il offre à l'utilisateur un contrôle précis de la tension dans diverses applications temporaires.
Chaque modèle est adapté à une plage spécifique de diamètres de câble (de 6 mm à 18 mm). Son système de serrage mécanique assure une prise fiable et un desserrage facile, ce qui le rend idéal pour une utilisation par une seule personne, même dans des environnements isolés ou à rythme soutenu.

Utilisé couramment dans les secteurs du BTP, du paysagisme pour la tension des grillages souples de clôture, des services publics ou de l'événementiel, le Tirvit est une solution légère, simple et efficace pour la mise en tension de câbles. Il convient parfaitement aux ancrages temporaires, à l'haubanage ou à l'alignement de structures.

Caractéristiques techniques :

- **Mécanisme à levier** : mise en tension précise.
- **Compact et portable** : idéal pour une utilisation sur site.
- **Appareils manuels ne nécessitant aucune source d'énergie.**
- **Système de serrage et de libération simple** : utilisation intuitive.





1. **Coulisseau / Mâchoires**
2. **Came auto-serrante**
3. **Levier**
4. **Cadre de guidage**
5. **Poignée**
6. **Chaîne ou câble de liaison**

Modèle	Ø câble (mm)	CMU en traction (kg)	CMU en levage (kg)	Poids (kg)	Code produit
F2	6 - 8	400	350	3,65	1029
F3	7 - 15	600	450	4,75	1039
F4	14 - 18	800	450	5,70	1049

Grenouille Tirvit

Serre-câbles compacts pour une manipulation fiable des câbles

Les pinces de tension serre-câbles G2, G3 et G4 de Tractel offrent une solution compacte et durable pour la mise en tension des câbles dans des environnements industriels ou de construction. Conçus pour des applications en traction uniquement, ces serre-câbles assurent une prise sûre et des performances élevées sur une large gamme de diamètres de câble (de 6 mm à 18 mm). Cet outil est utilisé avec un appareil de mise sous tension, comme le Tirfor ou le Bravo, qui est amarré à une manille lyre.

Chaque modèle présente un design léger avec une construction robuste, revêtu d'une peinture époxy pour une protection optimale contre les chocs et la corrosion. Ils sont faciles à manipuler et à installer.

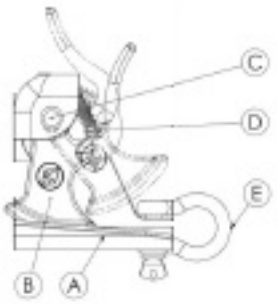
Chaque modèle est adapté à une plage spécifique de diamètres de câble (de 6 mm à 18 mm).
Le modèle G2 est compatible avec des câbles de 6 à 8 mm et offre une force de traction maximale de 400 kg.
Le modèle G3 convient aux câbles de 7 à 15 mm avec une force de traction maximale de 600 kg.
Le modèle G4 supporte des câbles de 14 à 18 mm et délivre une force de traction maximale de 800 kg.

Caractéristiques techniques :

- **Solution compacte et durable** : mise sous tension des câbles dans des environnements industriels et professionnels.
- **Conçus pour des applications en traction uniquement** : prise sûre et performances élevées.
- **Design léger et construction robuste** : revêtus d'une peinture époxy pour une protection contre les chocs et la corrosion.
- **Faciles à manipuler et à installer** : adaptés à une utilisation sur le terrain et dans des espaces confinés.







- **A** Corps en Aluminium
- **B** Came en acier forgé et zingué
- **C** Axe de came en acier traité et zingué
- **D** Ressort
- **E** Manille lyre

Modèle	Ø câble (mm)	CMU en traction (kg)	Poids (kg)	Code produit
G2	6 - 8	400	0,29	1018
G3	7 - 15	600	0,57	1028
G4	14 - 18	800	0,67	1038

ConiKlam

Serre-câble à emmanchement conique pour tension rapide et sécurisée

Ce serre-câble à emmanchement conique permet un accrochage rapide sur câble de prolongation ou élingues. Il est conçu pour la mise en tension rapide des câbles en acier ou pour le levage de charge sur site. Le câble est retenu par une paire de mâchoires, légèrement striées, sollicitées au serrage par une clavette auto-serrante. Il est disponible en plusieurs modèles couvrant des diamètres de câble de 5 mm à 21 mm et des capacités de 1 000 à 3 000 kg.

Fabriqué en acier forgé, il assure une prise ferme grâce à son système de mâchoires striées, activées par une clavette auto-serrante. Cette technologie garantit un accrochage rapide et sécurisé, que ce soit sur un câble de prolongation ou une élingue, sans risque de montage incorrect ni détérioration du câble.
Grâce à son emmanchement conique, le ConiKlam offre une fixation ferme et sans glissement, réduisant tout risque de relâchement involontaire. Sa conception ergonomique facilite la manipulation et permet une utilisation prolongée sans effort. Que ce soit pour des travaux de levage, d'haubanage ou des installations temporaires, il constitue une solution pratique et efficace pour sécuriser vos câbles en toute confiance.

Caractéristiques techniques :

- **Fabrication en acier forgé** : robustesse et longévité
- **Accrochage rapide et simple** : gain de temps sur vos chantiers.
- **Aucun risque de montage défectueux** : sécurité garantie
- **Réglage instantané à la hauteur requise** : flexibilité optimale
- **Préserve l'intégrité des câbles** : pas de détérioration.
- **Grande sécurité** : maintien fiable sous tension.



Modèle	Ø câble (mm)	CMU (kg)	Poids (kg)	Code produit
EC 10	5 - 10	1 000	1,2	1269
EC 14	10,5 - 14	2 000	2,6	1289
EC 21	15 - 21	3 000	5,4	1309



Tractel S.A.S. - RD619 - Saint-Hilaire-Sous-Romilly - B.P.38 - F-10102 Romilly-Sur-Seine Cedex
www.tractel.com

257375 02 ind.00 - 01/26 - Copyright © 2026 Alimak Group. All rights reserved - non contractual document