

**Exclusivité!**

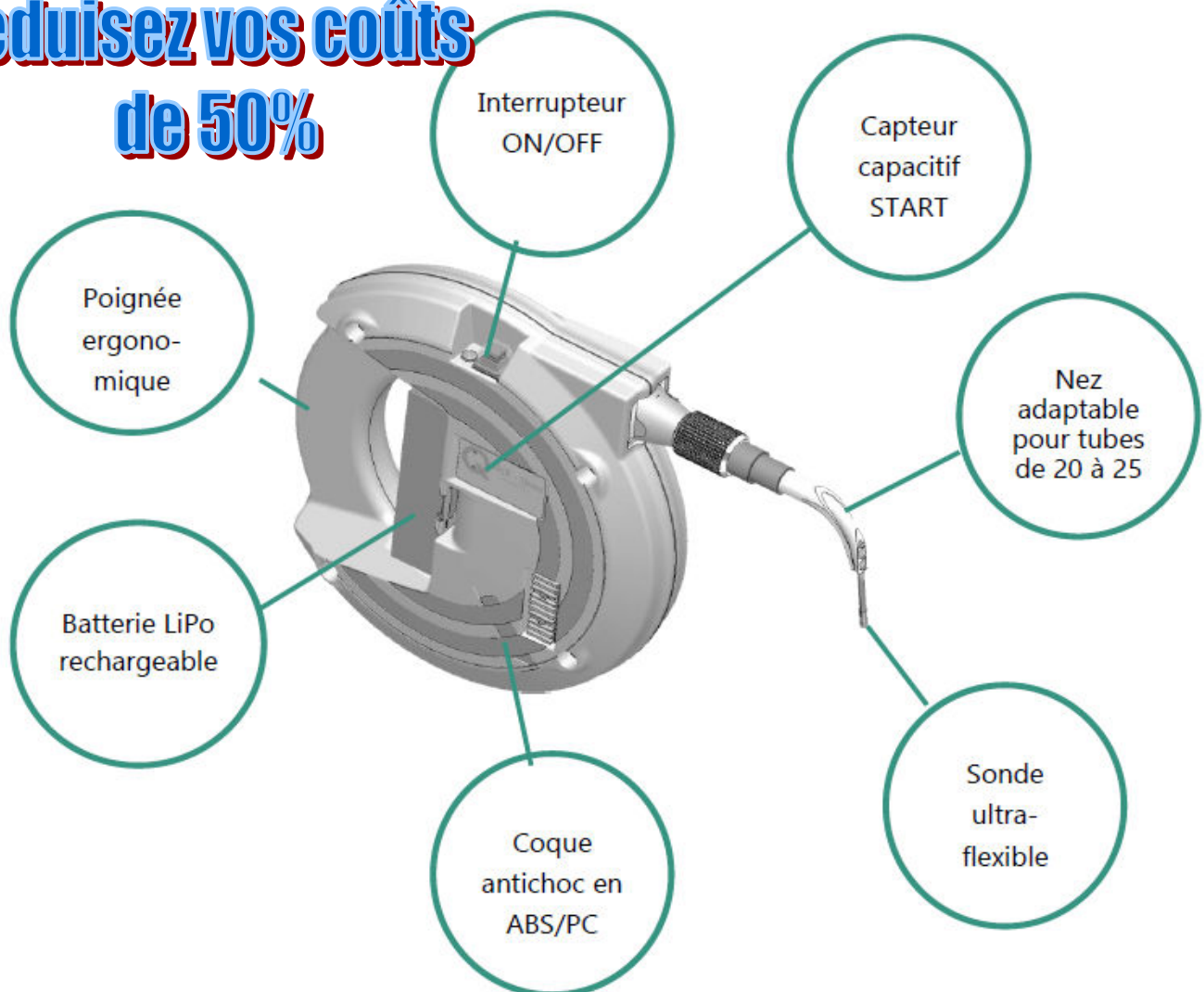
ROBOT INDUSTRIEL K-L 100

# Robot tire-fils KL-100

Modèle 01 – Nez Rigide



**1 seul opérateur  
réduisez vos coûts  
de 50%**



NORMAF DISTRIBUTEUR  
ROBOTIC CONSULTING.CH

productions  
**normaf**

France & Belgique de la Société

Notre robot permet à un seul opérateur de passer les fils électriques, câbles ou fibres optiques dans les conduits des bâtiments commerciaux, industriels, bureaux, salles, pavillons, résidences etc..de manière rapide et efficace, sans fatigue !

Il est équipé d'un système auto-accrocheur à bec rigide lui permettant de rester attaché à l'entrée du conduit sans autre support d'appui.

Il est livré avec une valise-coffret à coque industrielle, avec divers accessoires d'entretien, ainsi que son manuel d'utilisation.

Pour augmenter encore son confort d'utilisation, une télécommande permet de contrôler chacun de nos robots de manière simple et intuitive ! Force de traction maximale 240 Nw. Force de poussée maximale 75 Nw.

Notre Robot tire-fils automatique K-L 100/T, permet à **un seul opérateur** de passer les fils électriques, câbles ou fibres optiques, dans les canalisations d'habitations, chambres d'hôtels, hôpitaux, bureaux, bâtiments modulaires, bureaux modulaires, salons professionnels etc.

Le Robot K-L100/T est fourni avec une valise industrielle à coque dure comprenant :

- 1 ) Robot K-L100 avec nez rigide expansible pour permettre l'accrochage à une des extrémités de la canalisation.
- 2 ) Aiguille en alliage spécial : NiTiInol
- 3 ) Embouts flexibles avec ogive pivotante
- 4 ) Une batterie de 22.2 Volts/2.7 AMP/h Li-ion Polymère : Rechargeable
- 5 ) Chargeur rapide pour batteries avec transformateur (charge complète en 1h20 min )
- 6 ) Crochet de ceinture
- 7 ) Paire de gants professionnel
- 8 ) Télécommande
- 9 ) IQ-Caps pour accrochage rapidement les fils à tirer, sans le dénuder
- 10 ) Set de feutres de nettoyage de la bande
- 11 ) Jeu de clés spéciales pour changement / maintenance de l'embout pivotant
- 12 ) Manuel d'utilisation en langue française.

Principales données techniques du Robot K-L 100/T :

- a ) Le K-L100/T est équipé d'un système auto-accrocheur expansible, pour lui permettre de rester fixé à l'entrée de la canalisation
- b ) Vitesse de l'aiguille : - Vitesse d'avance dans la canalisation : 13m / min. - Vitesse de rappel avec une charge moyenne: 11m / min - Force de traction maximale 240 Nw - Force de poussée maximale 75 Nw - Longueur de l'aiguille : **15,50 mètres**
- c ) Les commandes sont transmises au robot directement par la bande, selon les actions de poussée / traction ponctuelles, afin de laisser les mains de l'opérateur libres ou par télécommande.
- d ) Durée de la batterie bien chargée : 4 à 5 heures de travail normal
- e ) Bon design esthétique avec une coque anti-poussière.
- f ) Interrupteur principal avec fusibles thermiques automatique.
- g ) Bouton de démarrage : capacitif.
- h ) Télécommande parallèle
- i ) Equipé par un servomoteur, commandé par microprocesseur et logiciel dédié pour une utilisation conviviale du Robot K-L 100/T.

**NORMAF DISTRIBUTEUR France & Belgique de la Sté ROBOTIC CONSULTING SUISSE**