	STOP!
	<p>Le respect des instructions d'utilisation est la condition de base pour un fonctionnement sans dérangement et la satisfaction de droits éventuels à la garantie pour les vices.</p> <ul style="list-style-type: none"> • C'est pourquoi, nous vous prions de lire au préalable ces instructions d'utilisation avant d'utiliser l'appareil ! • Assurez-vous que les instructions d'utilisation sont à la disposition de l'utilisateur sous une forme lisible. • L'exploitant doit veiller à la prise en considération et au respect des consignes de sécurité fondamentales. • L'exploitant doit avoir lu et compris l'intégralité des instructions d'utilisation. • Les consignes de sécurité et de montage indiquées ci-après s'appliquent uniquement au moteur et pas aux accessoires ni aux dispositifs de réglage et de commande.

Groupe cible

Tous les travaux d'installation, de mise en service et de réparation doivent être effectués par un électricien qualifié.

(Respectez les normes CEI 60364 ou CENELEC HD 384 ou DIN VDE 0100 et CEI 60664 ou DIN VDE 0110 et les directives nationales de prévention des accidents).

Un électricien qualifié au sens de ces consignes de sécurité fondamentales est une personne apte à réaliser le montage, l'installation et la mise en service du produit et qui dispose des qualifications requises.


Tous les travaux liés aux autres domaines, comme par exemple le fonctionnement et l'évacuation des déchets, doivent être réalisés par des personnes qui disposent des qualifications nécessaires.

Utilisation conforme à la destination

La KeyBox est exclusivement prévue pour être utilisée à proximité de la porte.

La mise en service (c.-à-d. l'établissement du fonctionnement conformément aux prescriptions) n'est autorisée que dans le respect des directives CEM en vigueur (89/336/CEE ou 2004/108/EU).

Consignes générales de sécurité

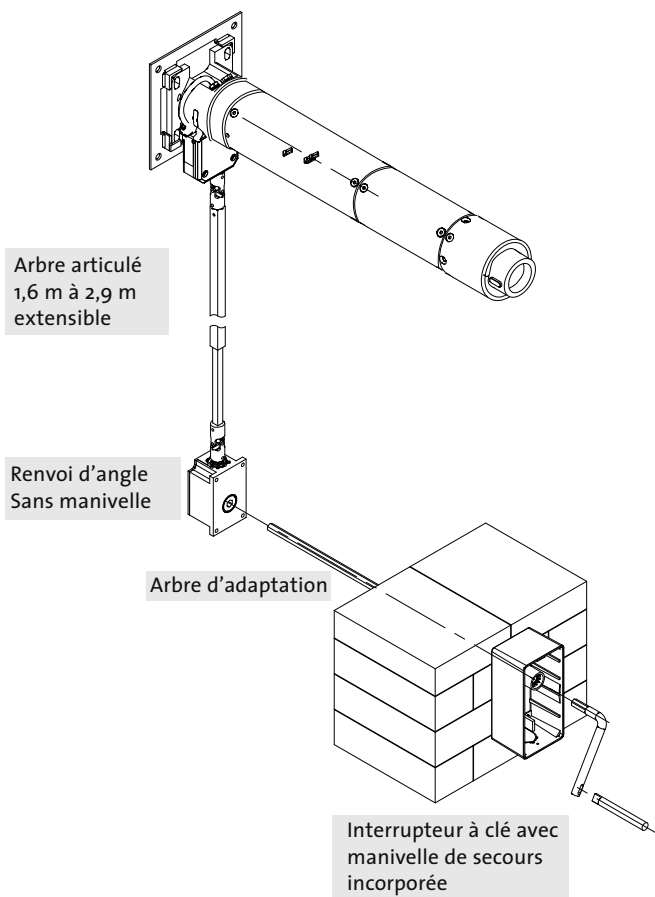
	AVERTISSEMENT !
	<p>Respectez les consignes de sécurité suivantes.</p> <p>Le non-respect peut occasionner des blessures corporelles !</p> <ul style="list-style-type: none"> • N'installez jamais et ne mettez jamais en service un produit endommagé. • Utilisez exclusivement des pièces d'origine elero® non-modifiées. • Toute utilisation, installation ou maniement incorrecte de l'appareil entraîne un risque de dommages sur les personnes et le matériel. <p>Installation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tous les travaux d'installation doivent être effectués par un électricien qualifié. • Ce spécialiste doit disposer des qualifications correspondantes. • Lors de l'installation, respectez les conditions locales spécifiques. • La commande de l'appareil ne peut être exécutée que par des personnes ayant pris connaissance des instructions d'utilisation. <p>Fonctionnement</p> <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez respecter la classe de protection indiquée. • Le câble de raccordement doit avoir été correctement installé dans un tube de protection. • Si l'installation est commandée par le commutateur, le rayon d'action de l'installation doit rester visible lors du fonctionnement. • Tenez les personnes à distance de l'installation tant que celle-ci n'est pas à l'arrêt. • Gardez les enfants éloignés des systèmes de commandes.

Étendue de livraison

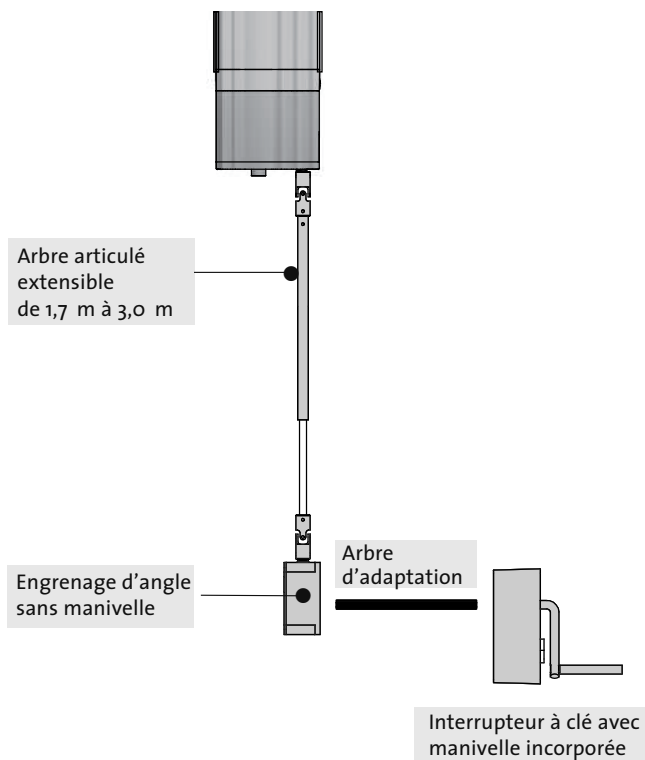
- Interrupteur à clé avec manivelle à l'intérieur
- 3 clés
- Arbre d'adaptation 0,5 m
- Instructions d'utilisation

Plans de montage

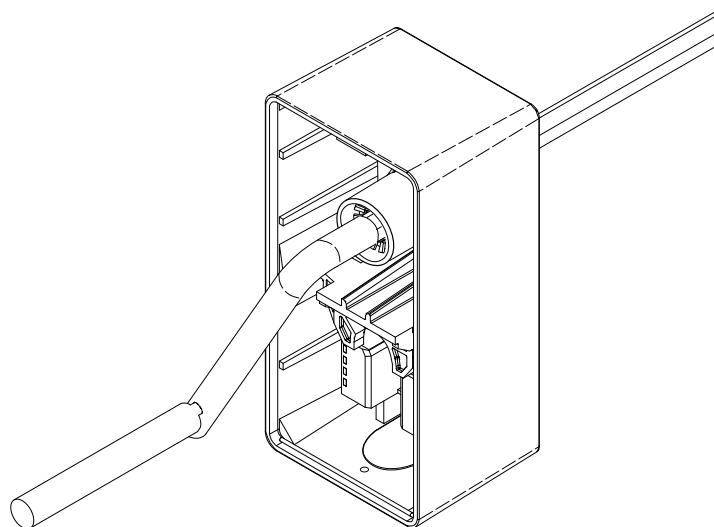
Raccordement aux moteurs elero de type 9-15





Raccordement avec un moteur BoxLine



Mode manuel



Consignes de sécurité pour le raccordement électriques

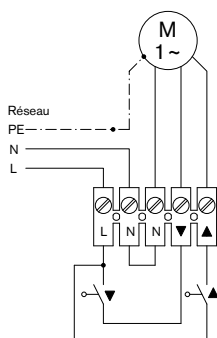
 	ATTENTION !
	<p>Respectez les consignes de sécurité suivantes. Le non-respect peut occasionner des blessures corporelles !</p> <ul style="list-style-type: none"> • Danger de blessure par électrocution. • Les raccordements au réseau 230 V/400 V doivent être réalisés par un électricien qualifié. • Utilisez exclusivement des pièces d'origine elero non modifiées. • Avant d'accéder aux bornes de raccordement, mettez tous les circuits d'alimentation hors tension. Vérifiez impérativement l'absence de tension. • Lors du raccordement, il convient de respecter les prescriptions des entreprises de distribution d'électricité locales, ainsi que les directives pour locaux mouillés et humides selon VDE 0100. • Il convient de vérifier à intervalles réguliers l'usure ou les dommages éventuels des câbles de raccordement, dispositifs de fixation et dispositifs de sécurité de l'installation (portails et portes). • Avant d'intervenir sur l'installation (Montage, maintenance, nettoyage), débranchez systématiquement l'installation du réseau d'alimentation.


Montage pour l'intérieur et l'extérieur

1. Prévoyez un forage dans la paroi pour l'arbre et le câble.
2. Le forage de l'arbre doit se faire à une hauteur d'environ 1,10 m.
3. Placez l'arbre dans la KeyBox et montez la KeyBox. Le passage de câble doit se présenter vers le bas
4. Tournez la clé en position \ et enlevez le couvercle de boîtier de l'interrupteur à clé.
5. Desserrez les vis du milieu et retirez les deux pièces du boîtier.
6. Placez l'engrenage d'angle sur l'arbre (→ voir les instructions de montage dans le set de base NHK)

Remarque	
	L'arbre ne doit dépasser du mur que de 20 mm maximum.

7. Raccordez l'interrupteur à clé selon le schéma de câblage de l'automatisme de la porte.
8. Tournez la clé en position \ et remettez le couvercle du boîtier en place.



	ATTENTION !
	<p>Respectez les consignes de sécurité suivantes. Le non-respect peut occasionner des blessures corporelles !</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conservez toujours la manivelle à proximité immédiate de la porte et toujours accessible. (Pour un fonctionnement sans interrupteur à clé). • Avant de passer en mode manuel, il faut commuter le dispositif d'isolation du réseau sur arrêt (interrupteur principal). • Assurez vous qu'il ne subsiste aucune commande de déplacement et qu'aucune autre ne puisse être donnée. • La commande manuelle ne peut se faire qu'avec le moteur coupé. • La manœuvre manuelle ne peut se faire que depuis un endroit sûr. • Assurez-vous en cas de manœuvre manuelle que la porte ne tourne pas au-delà des positions finales.

Commande manuelle

1. Introduisez la clé dans votre interrupteur.
2. Tournez la clé en position \.
3. Basculez la plaque frontale vers le haut et ouvrez l'interrupteur à clé.
4. Retirez la manivelle placée à l'intérieur et assemblez les deux parties de la manivelle.
5. Introduisez la manivelle dans l'interrupteur à clé. Le courant de commande se coupe dès que l'on tourne la manivelle.
6. Ouvrez ou fermez la porte.
7. Tournez lentement la manivelle de secours vers l'arrière.

Remarque : Avec les moteurs BoxLine, l'arbre orange redevient visible.
Avec les moteurs de type 15, tournez la manivelle vers l'arrière d'environ 1/4 de tour.

Le courant de commande se rétablit automatiquement.

8. Retirez la manivelle.
9. Remplacez les deux parties de la manivelle dans le boîtier de la KeyBox.
10. Tournez la clé en position \.
11. Basculez la plaque frontale vers le haut et fermez la KeyBox. Vous pouvez à nouveau utiliser la porte électriquement.

