



HIGHLINE 8,10,15 et 18, la nouvelle génération d'opérateurs polyvalents pour porte de garage.

Bien étudié et des plus moderne, l'opérateur Highline pour porte sectionnelle met fin au ferraillement et au grincement des portes de garage ! Grâce à l'utilisation d'électronique bien réfléchi et à des pièces silencieuses en plastique, ces inconvénients n'apparaissent plus. Les motorisations Highline sont pratiquement indéfectibles. La construction robuste, sans la nécessité d'entretien, est intelligemment pourvu d'une courroie.

Spécifications techniques générales

Les motorisations Highline sont construites en utilisant les techniques les plus modernes. La programmation 'pas-à-pas' est préparée logiquement et offre une manoeuvre très simplifiée. Grâce à la télécommande, vous n'êtes plus obligé de sortir de votre voiture! Afin de limiter la consommation d'énergie, une nouvelle technique a été développée donnant une réduction jusqu'à 60%. Convenable pour l'environnement et d'un prix très abordable

Réduction de bruit et de manoeuvre

Highline est sujet à des améliorations continuelles, est en avant-garde concernant les réductions de bruit de motorisations. Par l'utilisation de pièces silencieuses en plastique qui fonctionnent en souplesse et par un coffret insonore, le niveau du bruit est énormément réduit. Ce qui n'est pas uniquement agréable durant la journée, mais également la nuit. La motorisation évite des mouvements en saccades par l'application 'soft-start' et 'soft-stop' et des détecteurs spéciaux prennent soin que votre porte soit arrêtée toujours dans la position correcte.

Sécurité / Normalisation CE

Highline ne donne pas d'opportunités aux cambrioleurs: dès que les détecteurs signalent un essai de manoeuvre violent, la porte sera de nouveau fermée par la motorisation. La télécommande multibit possède des milliards de combinaisons: une affectation de sûreté supplémentaire. La sécurité d'emploi journalière est améliorée

considérablement et répond, en combinaison avec une porte résidentielle Highline, au norme sévère de CE:EN 12453.

Dès que la porte touche un obstacle, le système de motorisation intelligent réagit vite et avec précision fait ouvrir la porte de nouveau. Avec une seule impulsion sur votre télécommande, vous allumez directement la lumière dans votre garage: pratique et sécurisant!

La combinaison parfaite

La porte résidentielle Highline avec la motorisation Highline donnent une combinaison parfaite au niveau de la sécurité et de la durée de vie. Ces produits sont testés ensemble, en combinaisons, donc répondent aux normes CE requises.

Installation

L'installation de votre motorisation Highline est simple et rapide. L'utilisation de prises de système est sûre et également une économie de temps. Les rails de moteur assortis sont livrables séparément et existent en 3 longueurs différentes. La mise en fonction est simple avec une programmation 'pas à pas'.

| Rail | Longueur utile | Recul |
|---------|---------------------|---------|
| Rail 11 | jusqu'à HdB 2125 mm | 3286 mm |
| Rail 12 | jusqu'à HdB 2375 mm | 3536 mm |
| Rail 13 | jusqu'à HdB 3255 mm | 4296 mm |

Spécification technique

Les opérateurs Highline 10 et 15 sont fournis avec 2 télécommandes.

| | | | |
|--------------------------------|--|--|--|
| POIDS MAX TABLIER | | | |
| LUMIÈRE | | | |
| CONSUMMATION EN VEILLE | | | |
| VITESSE | | | |
| DÉMARRAGE ET ARRÊT PROGRESSIFS | | | |
| SURFACE MAXIMALE | | | |
| NOMBRE DE TÉLÉCOMMANDES | | | |
| FORCE | | | |

| |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | HIGHLINE 8 | HIGHLINE 10 | HIGHLINE 15 |
| | 90 KG | 110 KG | 185 KG |
| | 8 LED 40W | 10 LED 80W | 10 LED 80W |
| | 4W | <0,6W | <0,6W |
| | 16 CM/SEC | 22 CM/SEC | 23,5 CM/SEC |
| | OUI | OUI | OUI |
| | MAX 8 M ² | MAX 10 M ² | MAX 15 M ² |
| | 1 | 2 | 2 |
| | 550 N | 650 N | 850 N |