

**NOUVEAU**



## **ELKA Automatismes pour portails coulissants**

**EST-FU 1500 / EST-FU 3000**



**QUALITÉ MAXIMALE ET  
SÉCURITÉ CONTRÔLÉE**



**OPÉRATION CONFORTABLE  
ET ASSEMBLAGE FACILE**



**ROBUSTE, DURABLE  
ET FIABLE**

**ELKA**

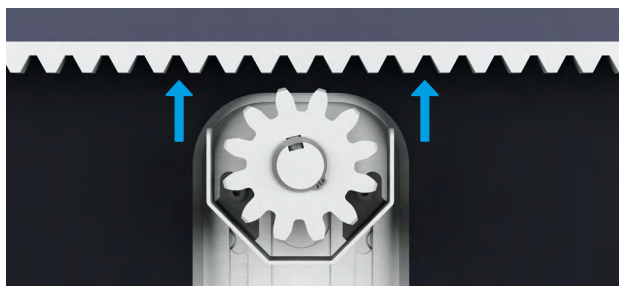
## Quick Install

Réglage simple et continu de la hauteur de la roue dentée grâce aux ressorts de pression et à l'affichage de la hauteur. La plage de réglage de 100 mm peut être augmentée de 90 mm par une console en option.

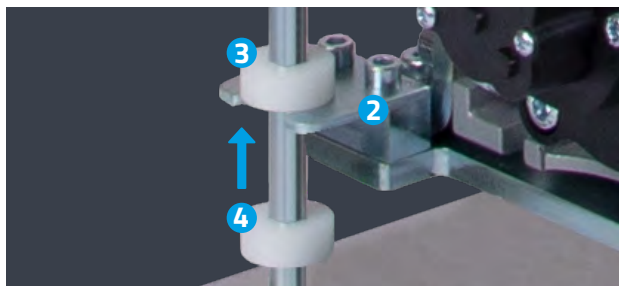
La hauteur maximale et minimale de la crémaillère au portail coulissant peut être déterminée sur la totalité de la longueur du portail lors de l'installation. On vérifie ainsi si la roue dentée et la crémaillère sont suffisamment engrenées sur la totalité de la course. La différence de hauteur peut être déchiffrée tout simplement via les indicateurs de limite.



1. Les quatre vis hexagonales (1) de la console sont légèrement desserrées afin que l'unité d'engrenage, y compris la roue dentée, puisse être poussée vers le haut par les ressorts à gaz. La roue dentée et la crémaillère doivent alors s'engrener l'une dans l'autre.



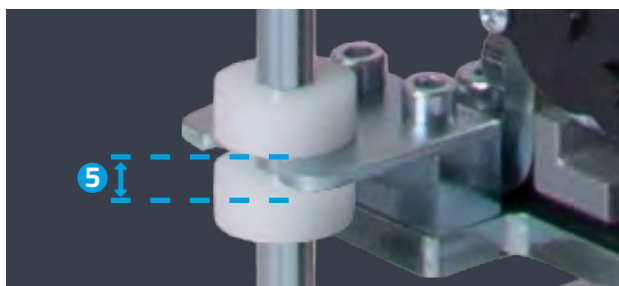
2. La plaque indicatrice sur l'unité d'engrenage (2) pousse vers le haut l'indicateur de limite supérieur (3) vers le haut. L'indicateur de limite inférieur (4) est poussé manuellement sous la tôle à aiguille.



3. Pour déterminer la hauteur minimale et maximale, le portail est poussé manuellement sur toute la largeur d'ouverture. Ce faisant, l'indicateur de limite inférieure se déplace sur la position de réglage optimale.

4. L'écart entre les deux indicateurs de limite (5) peut être facilement mesurée.

**Remarque:** Si la distance maximale recommandée entre les deux indicateurs de limite est dépassée, l'usure de la roue dentée et de la crémaillère augmente. Pour plus d'informations vous trouverez dans nos instructions de montage.



5. L'indicateur de limite inférieure est fixé à sa position par une vis. L'unité d'engrenage est pressée sur l'indicateur de limite inférieure et les quatre vis hexagonales sont resserrées.





**ELKA-Torantriebe GmbH u. Co. Betriebs KG**  
**Dithmarscher Str. 9, 25832 Tönning / Allemagne**

✉ [info@elka.eu](mailto:info@elka.eu)

☎ **+49(0)4861-9690-0**

🌐 [www.elka.eu](http://www.elka.eu)

📠 **+49(0)4861-9690-90**