

NOTICE D'INSTALLATION

1. Assurez-vous que la fermeture à bascule ou que le pêne dormant que vous allez utiliser, est entièrement compatible avec les dimensions intérieures et extérieures des pènes. Certaines versions de la gâche électrique Pro EM possèdent un rouleau réglable capable de s'adapter à la largeur des pènes.
2. Utilisez toujours une alimentation électrique de bonne qualité en veillant que la tension soit appropriée et que l'intensité de courant soit suffisante pour faire fonctionner toutes les gâches prévues pour chaque alimentation. Prévoyez une marge de sécurité de 250 mA au-dessus de vos exigences.
3. Utilisez une section de câble appropriée à sa longueur afin de réduire au maximum toute perte de tension.
4. Toute tension dépassant 10 % de la tension nominale de la gâche que vous utilisez, limite la durée d'utilisation du solénoïde qui est directement soumis à ce surplus de tension.
5. Avant de modifier le cadre de la porte pour pouvoir y adapter la gâche électrique, assurez-vous que les dimensions du produit en question sont compatibles avec la largeur/profondeur de l'application. Les vis et supports de fixation ne sont pas fournis. Les gâches Pro EM sont compatibles avec les têtes standard du marché. Nous vous recommandons d'utiliser la gamme des têtes Pro EM en inox, adaptées à une bonne solidité de votre installation.
6. Pour les modèles entièrement mortaisés, utilisez la gâche électrique comme modèle en traçant le périmètre du plateau de montage et en prévoyant une niche suffisante pour permettre d'y adapter le corps de la gâche et le pêne dormant. Lorsque seul le corps est mortaisé, procédez de la même façon en traçant toutefois les points de fixation au lieu du périmètre du plateau de montage et en prévoyant un espace suffisant pour le corps de la gâche et l'ouverture du pêne dormant. Veillez à ce que le corps de la gâche soit installé perpendiculairement à la porte afin qu'il soit positionné correctement par rapport à la serrure.
7. Une fois l'alimentation électrique et le parcours de câble installés, connectez la gâche au circuit électrique. Pour éviter tout décalage de déclenchement de la gâche, positionnez toujours l'interrupteur entre l'alimentation et la gâche électrique. La gâche n'étant pas polarisée, le pôle positif et le pôle négatif peuvent être connectés à n'importe laquelle des deux bornes. Le branchement des circuits de position de pêne est indiqué sur la partie correspondante de la gâche.
8. Veillez que la porte et la serrure ferment bien et vérifiez le bon alignement des verrous. Un mauvais positionnement d'un de ces éléments empêcherait le dispositif de bien fonctionner. Nous vous recommandons de vérifier s'il convient d'ajuster le rouleau de la gâche au pêne en veillant que le pêne ne crée pas de pression sur le rouleau.
9. Cette procédure terminée, votre dispositif devrait maintenant fonctionner. Toutefois, si vous rencontrez un problème, vérifiez que les vis de blocage sont correctement vissées dans leurs ouvertures respectives, tel que décrit précédemment, et testez manuellement le fonctionnement du rouleau et de la gâche lorsque la porte est ouverte.
10. Il est recommandé de ne pas faire durer le fonctionnement discontinu AC/DC, plus de 30 secondes par cycle.
11. Si la gâche ne se déclenche toujours pas, vérifiez que les bornes de la gâche ne présentent pas de signes de pertes de tension ou d'intensité. Effectuez ensuite le même test au niveau de la source électrique. Si le problème persiste, veuillez contacter votre distributeur.

Modèle	Intensité en 12 Vac	Intensité en 12 Vdc
GSE	850 mA	270 mA
GSEC	850 mA	270 mA
GSED	850 mA	270 mA
GSEDC	850 mA	270 mA
GSR12	Non disponible	270 mA