

ROLMOTION

Les nouveaux moteurs silencieux
pour volets roulants

*Enjoy the
silence*

*silent**motion** by elero*

Encore plus discret

ROLMOTION

Les moteurs elero équipés d'un frein magnétique, d'une détection d'obstacles avec inversion de sens, d'un arrêt et démarrage en douceur peuvent-ils être encore meilleurs ? C'est possible avec Le RolMotion qui garantit que vos volets roulants fonctionnent

plus silencieusement. Basé sur une technologie d'entraînement éprouvée des millions de fois, elero offre à vos clients encore plus de confort dans leur foyer. RolMotion – le nouveau standard de l'automatisation des volets roulants



Quatre bonnes raisons de choisir RolMotion – le nouveau standard de l'automatisation des volets roulants

Le déplacement optimisé des moteurs RolMotion est un avantage évident – mais pas le seul:

Radio et filaire

Vous souhaitez automatiser les volets roulants de vos clients de manière extrêmement silencieuse, quelque soit la technologie souhaitée, radio ou filaire? Chez elero, vous avez le choix.

Robuste et fiable

Les moteurs RolMotion sont basées sur une technologie éprouvée des millions de fois. Frein magnétique, démarrage progressif, arrêt progressif, détection d'obstacles et de blocage. Tout y est.

Vraiment discret

Un mode hyper silencieux (le mode chuchotement) est activable et sélectionnable manuellement sélectionnable par l'utilisateur ou pour les commandes automatiques dans la version radio. Entendez-vous quelque chose?

Et si facile

L'installation et le réglage des moteurs RolMotion est simple. Et pour que ce soit encore plus facile et rapide, choisissez la variante /D+ avec Plug & Play.



Retour d'information fiable



Les produits radio elero fonctionnent avec le système radio bidirectionnel ProLine 2. Cela garantit la réception fiable des signaux, leur traitement direct et leur transmission sécurisée grâce à une fonction de routage réelle. L'utilisateur reçoit toujours un retour d'information et peut être sûr que les commandes sont exécutées correctement.

Commande moteur intelligente

Pour la commande des moteurs RolMotion, vos clients ont le choix. Le mode chuchotement ou l'exécution standard peuvent être activés par la télécommande ou le bouton d'orientation.

Même en exécution standard, le tablier se dépose lentement avant la position finale – cela protège les volets roulants et garantit une ouverture et une fermeture silencieuses.



Technologie radio 868 MHz

- Pour déplacer les volets roulants en mode chuchotement, appuyer longtemps sur le bouton d'orientation HAUT ou BAS
- Le fonctionnement standard est activé en appuyant brièvement sur une bouton d'orientation.
- Les commandes automatiques sont toujours exécutées lentement et silencieusement, par exemple si tous les volets roulants de l'étage supérieur sont ouverts par une commande horaire.



Technologie filaire

- Pour déplacer les volets avec des commandes câblées en mode chuchotement, actionner le bouton d'orientation HAUT ou BAS par «double clic»
- Le fonctionnement standard est activé en appuyant simplement sur une touche.



Silent Motion peut aussi être intelligent



Bien sûr, les moteurs radio de la gamme RolMotion peuvent également être intégrés dans la solution flexible maison intelligente

Centro Home d'elero. Ces moteurs peuvent aussi être contrôlés de manière conviviale et intuitive via smartphone et tablette.

Découvrez le calme avec les moteurs RolMotion

| | RolMotion | RolMotion-868 | RolMotion/D+ | RolMotion/D+ -868 |
|--|-----------|---------------|--------------|-------------------|
| Deux vitesses régulées | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Longue durée de fonctionnement 10 min. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mesurage intelligent de la force | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Protection de tablier montée / descente supprimer | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Frein magnétique | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Détection électronique des positions finales avec arrêt progressif | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Plug and Play, auto-apprentissage des positions finales avec décharge | | | ✓ | ✓ |
| Réglage libre des positions finales | ✓ | ✓ | | |
| À utiliser uniquement avec des attaches volets rigides et des butées en fermetures | | | ✓ | ✓ |
| Possibilité de connexion en parallèle | ✓ | | ✓ | |
| Réglage possibles de la position intermédiaire et d'aération | | ✓ | | ✓ |

RolMotion-868

RADIO

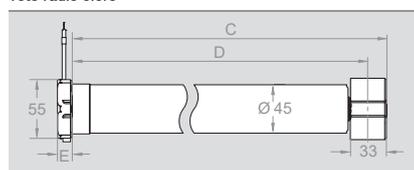
Moteurs tubulaires radio avec mode chuchotement et frein magnétique silencieux pour volets roulants – avec détection d'obstacles et de blocage, plug&Play dans la variante D+



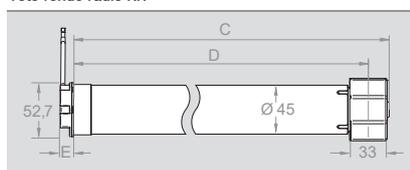
seulement sur/D+



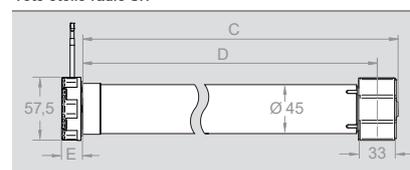
Tête radio elero



Tête ronde radio RH



Tête étoile radio SH



| Taille/type | RolMotion M6-868 | RolMotion M10-868 | RolMotion M20-868 | RolMotion M25-868 | RolMotion/D+ M6-868 | RolMotion/D+ M10-868 | RolMotion/D+ M20-868 | RolMotion/D+ M25-868 |
|---|--|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Couple nominal (Nm) | 6 | 10 | 20 | 25 | 6 | 10 | 20 | 25 |
| Vitesse nominale (tr/min) | 14 (mode chuchotement: 5) | | | | | | | |
| Courant nominal (A) | 0,4 | 0,5 | 0,8 | 1,1 | 0,4 | 0,5 | 0,8 | 1,1 |
| Puissance nominale (W) | 92 | 115 | 184 | 253 | 92 | 115 | 184 | 253 |
| Diamètre d'arbre (mm) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Degré de protection (IP) | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 |
| Nombre de tours entre les fins de courses (tours) | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Durée de service (min. S2) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Longueur C (mm) | 466 | 466 | 526 | 546 | 466 | 466 | 526 | 546 |
| Longueur D (mm) | 449 | 449 | 509 | 529 | 449 | 449 | 509 | 529 |
| Longueur E (mm) | Tête elero = 14, tête ronde = 12, tête étoile = 19 | | | | | | | |
| Poids (kg) | 1,7 | 1,7 | 2,1 | 2,5 | 1,7 | 1,7 | 2,1 | 2,5 |
| Température ambiante de fonctionnement (° C) | -20 à +60 | | | | | | | |
| Conformité | CE | | | | | | | |
| Câble de connexion enfichable (m) | 2,0 | | | | | | | |

| | M6-868 | M10-868 | M20-868 | M25-868 | /D+ M6-868 | /D+ M10-868 | /D+ M20-868 | /D+ M25-868 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  Numéro d'article | 44 302.0001 | 44 222.0001 | 44 232.0001 | 44 242.0001 | 44 014.0001 | 44 024.0001 | 44 034.0001 | 44 044.0001 |

| | M6-868 RH | M10-868 RH | M20-868 RH | M25-868 RH | /D+ M6-868 RH | /D+ M10-868 RH | /D+ M20-868 RH | /D+ M25-868 RH |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
|  Numéro d'article | 48 302.0001 | 48 222.0001 | 48 232.0001 | 48 242.0001 | 48 014.0001 | 48 024.0001 | 48 034.0001 | 48 044.0001 |

| | M6-868 SH | M10-868 SH | M20-868 SH | M25-868 SH | /D+ M6-868 SH | /D+ M10-868 SH | /D+ M20-868 SH | /D+ M25-868 SH |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
|  Numéro d'article | 49 302.0001 | 49 222.0001 | 49 232.0001 | 49 242.0001 | 49 014.0001 | 49 024.0001 | 49 034.0001 | 49 044.0001 |

Contenu de la livraison sans jeu d'adaptateurs, support moteur et interrupteur.

RolMotion

FILAIRE

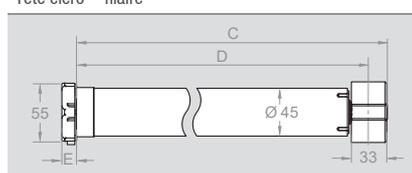
Moteurs tubulaires radio avec mode chuchotement et frein magnétique silencieux pour volets roulants – avec détection d'obstacles et de blocage, plug&Play dans la variante D+



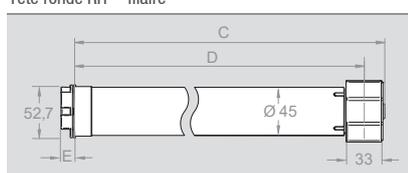
seulement sur/D+



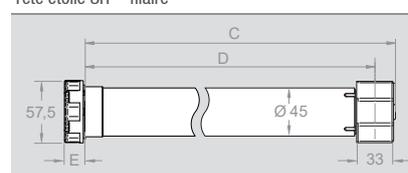
Tête elero – filaire



Tête ronde RH – filaire



Tête étoile SH – filaire



| Taille/type | RolMotion M6 | RolMotion M10 | RolMotion M20 | RolMotion M25 | RolMotion/ D+ M6 | RolMotion/ D+ M10 | RolMotion/ D+ M20 | RolMotion/ D+ M25 |
|---|--|---------------|---------------|---------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Couple nominal (Nm) | 6 | 10 | 20 | 25 | 6 | 10 | 20 | 25 |
| Vitesse nominale (tr/min) | 14 (mode chuchotement: 5) | | | | 14 (mode chuchotement: 5) | | | |
| Courant nominal (A) | 0,4 | 0,5 | 0,8 | 1,1 | 0,4 | 0,5 | 0,8 | 1,1 |
| Puissance nominale (W) | 92 | 115 | 184 | 253 | 92 | 115 | 184 | 253 |
| Diamètre d'arbre (mm) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Degré de protection (IP) | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 |
| Nombre de tours entre les fins de courses (tours) | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Durée de service (min. S2) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Longueur C (mm) | 466 | 466 | 526 | 526 | 466 | 466 | 526 | 526 |
| Longueur D (mm) | 449 | 449 | 509 | 509 | 449 | 449 | 509 | 509 |
| Longueur E (mm) | Tête elero = 14, tête ronde = 12, tête étoile = 19 | | | | Tête elero = 14, tête ronde = 12, tête étoile = 19 | | | |
| Poids (kg) | 1,7 | 1,7 | 2,1 | 2,5 | 1,7 | 1,7 | 2,1 | 2,5 |
| Température ambiante de fonctionnement (° C) | -20 à +60 | | | | -20 à +60 | | | |
| Conformité | CE | | | | CE | | | |
| Câble de connexion enfichable (m) | 2,0 | | | | 2,0 | | | |

| | M6 | M10 | M20 | M25 | /D+ M6 | /D+ M10 | /D+ M20 | /D+ M25 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  Numéro d'article | 44 301.0001 | 44 221.0001 | 44 231.0001 | 44 241.0001 | 44 013.0001 | 44 023.0001 | 44 033.0001 | 44 043.0001 |

| | M6 RH | M10 RH | M20 RH | M25 RH | /D+ M6 RH | /D+ M10 RH | /D+ M20 RH | /D+ M25 RH |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  Numéro d'article | 48 301.0001 | 48 221.0001 | 48 231.0001 | 48 241.0001 | 48 013.0001 | 48 023.0001 | 48 033.0001 | 48 043.0001 |

| | M6 SH | M10 SH | M20 SH | M25 SH | /D+ M6 SH | /D+ M10 SH | /D+ M20 SH | /D+ M25 SH |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  Numéro d'article | 49 301.0001 | 49 221.0001 | 49 231.0001 | 49 241.0001 | 49 013.0001 | 49 023.0001 | 49 033.0001 | 49 043.0001 |

Contenu de la livraison sans jeu d'adaptateurs, support moteur et interrupteur.

e l e r o

elero GmbH
Maybachstr. 30
73278 Schlierbach
Allemagne

www.elero.fr

a **Nice** company