



**TIME FOR THE  
NEXT STEP**

## TIME FOR THE NEXT STEP!

C'est ainsi que nous construisons l'avenir, pas à pas, et que nous créons des produits et des concepts innovants, comme toujours « Made in Germany » sur lesquels vous pouvez compter et que nous vous présentons sur le Salon R+T 2015.

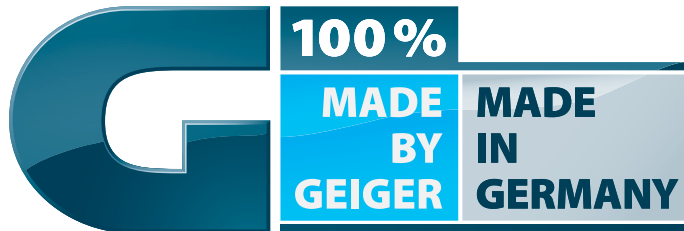
C'est ainsi que nous élaborons des stratégies à long terme pour offrir à nos clients un soutien à toute épreuve dans le domaine de la protection solaire classique et dans d'autres types d'applications comme par exemple les façades fermées.

Entreprise traditionnelle, GEIGER est depuis longtemps une référence incontournable dans le monde de la protection solaire. Le prix de l'innovation R+T 2015 qui lui a été décerné le confirme bien.

Contactez-nous, rencontrons-nous et ouvrons un dialogue constructif !

TIME FOR THE NEXT STEP

GEIGER Antriebstechnik



## Gamme des produits GEIGER / R+T 2015

### Brise soleil orientables

- INNOLine
- GJ56..
- GJ56..-DuoDrive
- GJ56.. E06
- GJ56.. E07 SMI
- GJ56.. E09/E10 KNX
- GJ56.. F01 Radio
- GJ56.. – La solution pour l'issue de secours non principale

### Protection solaire textile

- SOLIDline SoftPlusWireless-Qi
- SOLIDline SoftZeroWireless-55
- SOLIDline Easy-ZIP

### Volets roulants

- SOLIDline Touch
- SOLIDline SoftPerfection/-S
- SOLIDline Easy
- SOLIDline VariousWireless

### Pergolas

- SOLIDline
- Commandes pour pergolas

### Façades

- Le système INline de GEIGER

### Système radio

- Télécommande/ commande murale LC

### Systèmes de manœuvres mécaniques

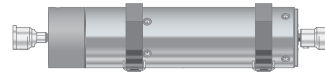
- B.S.O.
- Volets roulants
- Protection solaire textile
- Sorties de coffre
- Tiges de manivelles



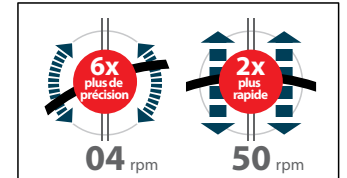
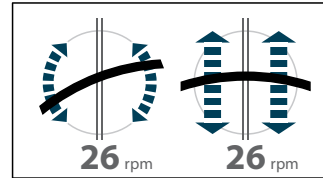
## INNoline de GEIGER

### INNoline en comparaison avec un moteur pour B.S.O. classique

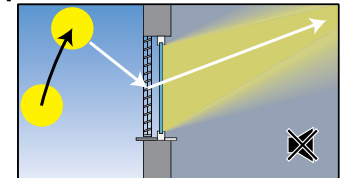
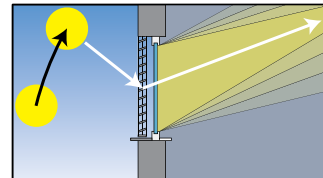
- Orientation des lames sur 4 tours (6x plus de précision)
- Ouverture et fermeture du store, 50 tours (2x plus rapide)
- En cas d'urgence : le store remonte en 80 tours par ex. en cas de vent ou incendie. (3x plus vite)
- Profils de déplacement programmables individuellement
- Système de freinage silencieux
- Une synchronisation indépendante de la charge assure la même position des lames des B.S.O. placés les uns à côté des autres
- Pas d'arrêt thermique en cas de surchauffe
- Rendement triplé
- Idéal pour les systèmes de domotique avec orientation solaire automatiques des lames



#### Vitesse



#### Orientation solaire automatiques des lames





## Le DuoDrive GJ56.. de GEIGER

**Positionnement précis des lames –  
Ouverture/fermeture rapide**

**Moteur à deux vitesses :**

**9 tours par minute pour l'orientation des lames**

**39 tours par minute pour le déplacement du store**

Avantages procurés par les deux vitesses :

- Fermeture rapide du store en cas de vent soudain
- Confort optimisé grâce à la vitesse d'ouverture/fermeture du store (par ex. portes de terrasse)
- Extrême précision lors de la rotation des lames
- Ouverture et fermeture silencieuse des lames
- Particulièrement bien adapté pour l'orientation des lames avec l'interrupteur mural



## GJ56.. –

**La solution pour l'issue de secours non principale selon la réglementation allemande sur la construction standard (Musterbauordnung § 33)**

- Moteur pour B.S.O. avec batterie tampon
- Contrôle de l'état de charge de la batterie
- Repliement automatique du store si le niveau de charge de la batterie est trop bas ou en cas de coupure d'électricité ou encore en cas d'alerte au feu
- Protection du store avec 26 tours par minute (aussi en cas d'urgence)
- Tous les composants sont intégrés dans le rail supérieur
- Batterie facile à remplacer
- Visualisation de l'état du moteur par LED





## **GEIGER GJ56.. Moteur électronique Premium pour B.S.O.**

### **Avantages – le facteur sécurité est multiplié par cinq :**

- Moteur et frein de conception éprouvée
- Intelligence moteur : déconnexion du couple en cas de surcharge
- Arrêt avec interrupteur de fin de course ou positionnement libre au choix
- Prise de référence de la position supérieure peut être activée
- Protection antigel
- Faible hauteur du paquet de lames
- Modifications au niveau de la longueur du store sont détectées et corrigées

### **GJ56.. E06**

- Moteur Premium pour B.S.O.

### **GJ56.. E07 SMI**

- Avec interface SMI intégrée
- Retour d'information de position à la technique du bâtiment

### **GJ56.. E09/E10 KNX**

- Avec interface KNX intégrée
- Retour d'information de position à l'automatisation KNX

### **GJ56.. F01 Radio**

- Avec récepteur radio intégré
- Pas de travaux d'installation pour récepteurs externes



## SOLIDline pour la protection solaire textile

### SoftPlus-Qi et SoftPlusWireless-Qi

**La mise en service des moteurs pour stores bannes est particulièrement facile grâce à la nouvelle fin de course électronique SoftPlus-Qi de GEIGER**

- Le premier moteur Plug & Play pour stores bannes
- Pas de câble de réglage
- Câble de connexion enfichable
- Compatible avec d'autres paliers moteurs
- 100% MADE BY GEIGER

### SoftZeroWireless-55

**Un nouvel élan dans la protection solaire**

- Obscurcir rapidement une pièce comme une salle de projection ou de conférence etc.
- Remonter rapidement un store
- Sécurité en cas de vent soudain

### Easy-ZIP

**Idéal pour votre screen ZIP**

- Le Dual-Stop-Control pour une détection d'obstacle optimisée
- Distinction fiable entre le coup de vent et l'obstacle réel
- Moteur entièrement électronique : aucun risque de dysfonction due à la salissure ou l'usure au fil des années
- Réajustement automatique du couple
- Unique ! Adaptation individuelle de la commande selon vos besoins et les configurations requises de votre système



## SOLIDline pour volets roulants

### Touch

**Une nouvelle dimension dans la fin de course mécanique Touch : la technologie à une touche de GEIGER**

- Une seule touche pour le réglage de la fin de course supérieure et inférieure
- Efficacité lors du montage

### SoftPerfection/-S

**Un montage efficace, simple et rapide des volets roulants**

- Fin de course électronique pour plus de confort et de sécurité
- Réglage via Plug & Play
- Système de protection du tablier
- Position synchrone

### Easy

**Easy s'adapte à toutes les situations de montage**

- Avec ou sans butées
- Peut être équipé de verrous automatiques
- Réglage au choix via Plug & Play ou avec tout câble de réglage
- Différents types de fixations

### VariousWireless

**Le multi-talent**

- Mise en service par positionnement manuel ou par détection de position automatique (Plug & Play)
- Efficacité lors du montage
- Protection du volet avec les fonctions Soft
- Position intermédiaire possible



## Moteurs et commandes pour pergolas

Dans ce domaine **GEIGER** propose à ses clients :

- Moteurs avec différentes vitesses
- Moteurs pour screens comme le SOLIDline Easy-ZIP pour les parois latérales
- Commandes pour la rotation, l'ouverture et la fermeture des lames, la lumière et les screens
- Capteurs soleil/vent/pluie





## Le système INline de GEIGER

### Le GSI pour les façades fermées

- Système de manœuvre pour les façades fermées
- Système INline, une solution intelligente et innovante
- Séparation du moteur et de la protection solaire intégrée dans la façade
- Durabilité et confort avec le système de mesure intégré
- Élément traversant absolument étanche
- Moteur avec engrenage angulaire pour un positionnement exact de la protection solaire



## Télécommande et commande murale LC

### Design élégant et moderne

- Affichage optique avec LED
- Touches SoftTouch : en toute facilité et souplesse
- Qualité haut de gamme, surface brillante
- Version un canal ou plusieurs canaux



**Gerhard Geiger GmbH & Co. KG**

Schleifmühle 6

D-74321 Bietigheim-Bissingen

Téléphone: +49 (0) 71 42 / 938-0

Fax: +49 (0) 71 42 / 938-230

E-Mail: [info@geiger.de](mailto:info@geiger.de)

Internet: [www.geiger.de](http://www.geiger.de)