

ELEKTROMOTOREN



GEIGER-Motoren – Antriebe für hohe Ansprüche

Seit über 10 Jahren entwickelt und produziert GEIGER elektrische Antriebe für den Sonnenschutz. Mehr als 3 Millionen verkaufte Einheiten verrichten Tag für Tag weltweit ihren Dienst. Unsere Motoren zeichnen sich durch höchste Qualität und Zuverlässigkeit aus. Getreu dem Motto „Made by GEIGER – Made in Germany“

werden diese Antriebe ausschließlich in Bietigheim-Bissingen, nahe Stuttgart auf dem neuesten Stand der Technik produziert.



Produktmanagement

Wer den Markt nicht genau kennt, kann keine Produkte für die Branche entwickeln! Deshalb hören wir unseren Kunden und dem Anwender gut zu, beobachten die Entwicklungen in der Sonnenschutzindustrie und haben stets ein wach-

sames Auge auf die Trends und Tendenzen im Markt. So entstehen die Ideen für besondere Produkte nach den Bedürfnissen des Marktes.

Entwicklung und Konstruktion

Wie in allen Bereichen setzt GEIGER auch hier auf Erfahrung und Praxis. Unsere Entwickler schöpfen aus einem über die Jahre hinweg aufgebautem Wissenspool; sie können auf eine Vielzahl an Fertigungstechniken zurückgreifen und kennen das Verhalten der unterschiedlichen Werkstoffe genau. Modernste Rechnersysteme und Software ermöglichen eine zügige Umsetzung von Produkt-

ideen. Durch die enge Verknüpfung der Abteilungen bei uns im Haus können Abstimmungsprozesse schnell und ohne großen Aufwand umgesetzt und Produkte so optimal an den Fertigungsablauf angepasst werden. So wird GEIGER zu einem flexiblen Partner – auch bei Anpassungen oder Änderungen für individuelle Produkte.

Produktion

Unsere große Fertigungstiefe macht uns so flexibel. Von jeher wurden nahezu alle Fertigungsbereiche bei GEIGER selbst unterhalten. So entstehen fast alle Teile für unsere Motoren im Haus. Von der Kunststofftechnik, der zerspannenden Fertigung auf Rundtaktanlagen oder CNC-Maschi-

nen, der eigenen Lackiererei bis hin zur Endmontage – bei GEIGER geht alles Hand in Hand. So haben wir ständig Kontrolle über die einzelnen Fertigungsschritte, die Einzelteile und somit auch über das Endprodukt.

Endkontrolle und Qualitätssicherung

Alle unsere Motoren durchlaufen nach der automatischen Montage eine ganze Reihe von unterschiedlichen Prüfungen. Neben den elektrischen Prüfungen nach den gültigen Normen folgen Leistungsprüfung, Geräusch- und Sichtkontrolle. Das Ergebnis kann sich sehen lassen!

Wir – und unsere Kunden – sind voll und ganz von der Qualität unserer Motoren überzeugt und bieten daher 5 Jahre Garantie, inklusive Austauschkosten.

Anwendungstechnik und Service

Von der Produktentwicklung bis hin zum Service unterstützen und begleiten wir unsere Kunden. Wir führen Messungen an Musteranlagen aus, helfen bei der Auswahl der richtigen Motoren und Befestigungen oder bieten Schulungen für Entscheider und Mitarbeiter an.

So ist unser Produktservice jederzeit der richtige Ansprechpartner wenn es um GEIGER-Motoren geht. Rund um die Uhr sind wir jederzeit für Sie erreichbar – an 365 Tagen im Jahr, 24 Stunden täglich.

Farbangaben und Druckdarstellung

Die im Katalog angegebenen und dargestellten Farben stellen Anhaltswerte dar. RAL-Farben können je nach Oberfläche oder Grundmaterial von den RAL-Vorgaben abweichen. Die in den Tabellen abgebildeten Farbfelder können, aufgrund drucktechnisch bedingter Abweichungen, verändert dargestellt werden.

Zeichnungen und Maße

Die in diesem Katalog abgebildeten technischen Zeichnungen beziehen sich auf ein Produkt aus einer Baureihe. Teilweise können Maße aus den Zeichnungen nicht für alle Artikel übernommen werden.

Bitte fordern Sie bei Bedarf für den gewählten Artikel exakte Maßzeichnungen an.

Technische Änderung und Irrtum vorbehalten

Die GEIGER-Motorenfamilie – Antriebe für alle Bereiche des Sonnenschutzes

Die GEIGER-Motorenfamilie gliedert sich in 3 Baureihen für unterschiedliche Anwendungen:



GJ56..

Blockmotor für Außen-Jalousien und Raffstoren

Merkmale:

- Blockmotor mit integrierter Steuerung
- zwei Abtriebe für die Jalousiewelle
- steckbare Anschlussleitung
- Befestigungen für alle gängigen Kopfschienen

Steuerungen:

- mechanisch
- elektronisch

Anwendungen:

- Außen-Jalousien
- Raffstoren



SOLIDline

Rohrmotor für Rollläden, Screens und Markisen

Merkmale:

- Rohrmotor mit integrierter Steuerung
- vier Motorköpfe für unterschiedliche Befestigungssysteme
- auswechselbare Adapter und Mitnehmer zur Anpassung an die Behangwelle
- steckbare Anschlussleitung
- große Auswahl an Befestigungszubehör

Steuerungen:

- mechanisch
- elektronisch
- funkgesteuert

Anwendungen:

- Rollläden mit und ohne Stopper oder Hochschiebesicherungen
- Fassadenmarkisen und Screens
- ZIP-Screens
- Sonnenschutzanlagen mit Verrastmechanismus
- Offene Gelenkarmmarkisen
- Kassettenmarkisen
- Doppelgelenkarm- und Wintergartenmarkisen
- Sonnenschirme

SOLIDline ../55

- Mit 55 Umdrehungen für schnelle Beschattung mit Screens

SOLIDline-MOR

- Für die alternative Bedienung mit Handkurbel



MODULARline

Rohrmotor für Rollläden und Screens

Merkmale:

- Rohrmotor mit **austauschbarer** Steuerung
- geringe Baulänge (auch für schmale Behänge)
- auswechselbare Adapter und Mitnehmer zur Anpassung an die Behangwelle
- steckbare Anschlussleitung
- große Auswahl an Befestigungszubehör

Steuerungen:

- mechanisch
- elektronisch
- funkgesteuert

Anwendungen:

- Rollläden mit und ohne Stopper oder Hochschiebesicherungen
- Fassadenmarkisen und Screens



