



**GEKO**

**EISEMANN**



**Aktion 2024**



**Endler**

**Industriebedarf**

Werkstatteinrichtungen • Werkzeuge  
Maschinen • Kompressoren  
Kundendienst • Verkauf

53474 Bad Neuenahr - Heimersheim

Tel.: 0 26 41 / 2 77 74 Fax: 2 77 24

[www.endler-industriebedarf.de](http://www.endler-industriebedarf.de)

# WILLKOMMEN



## GEKO / EISEMANN

Alles dreht sich um das Thema Energieerzeugung. Ein Fachgebiet, auf das man sich seit vielen Jahren spezialisiert hat, also eine Menge Erfahrung, die dem Kunden zur Verfügung steht. Aus diesem Grund ist der Rat der GEKO-Spezialisten im Generatorbau bei schweren Sonderanfertigungen international gefragt. Erfahrung und Wissen, konstruktive Ideen und praxisorientierte Forschung finden ihren Ausdruck in einer Produktpalette, die auf höchstem Niveau steht und im Alltag zuverlässige Dienste leistet.

# WE CREATE POWER.

Die Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH produziert in vier Werken Komponenten für den Elektro-Maschinenbau, Generatoren und Stromerzeuger-Systeme.

**Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH**  
Stanz- und Druckgusstechnik

**MG** **GEKO**  
**EISEMANN**

**STROMERZEUGER SYSTEME**  
Made in Germany

[www.metallwarenfabrik.com](http://www.metallwarenfabrik.com)

The image displays a collection of industrial products including blue GEKO generators, a red fire truck with 'FEUERWEHR 112' and '60015' markings, yellow EISEMANN generators, and various metal castings and components. The background is a gradient from yellow to blue.

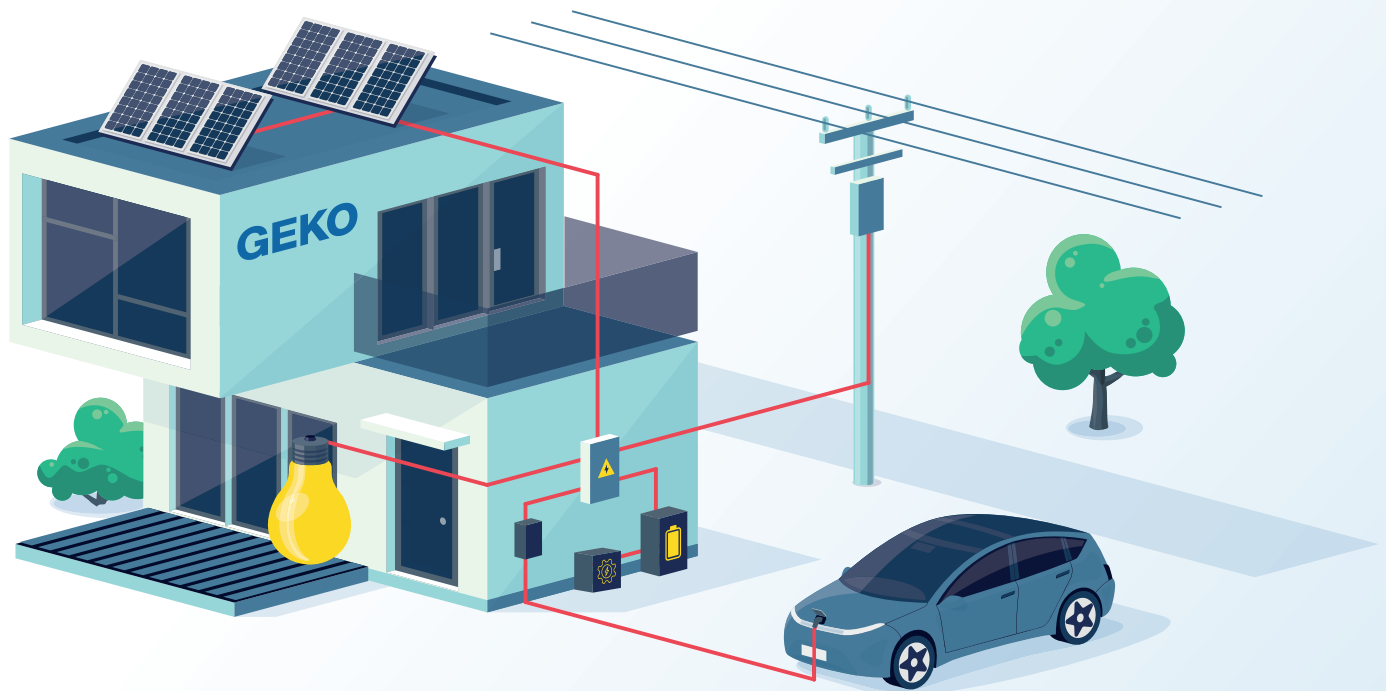
**Gegründet wurde die Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH im Jahre 1961**

Im selben Jahr wurde die Fertigung von Stanz- und Druckgussteilen für die Elektroindustrie aufgenommen. Kurz darauf begann die Fertigung der gesamten IEC-Normmotorenbaureihe und die Entwicklung kompletter Problemlösungen für den Elektromotorenbau.

**Von der Konstruktion bis zur Fertigung schaffen nahezu 300 Mitarbeiter Bestleistungen, die weltweit Anerkennung erfahren.**

Alles kommt aus einer Hand. Modernste Fertigungs-, Lager- und Kommunikationstechnologien ermöglichen die rasche Verfügbarkeit aller Teile. Alles dreht sich um das Thema Energieerzeugung. Ein Fachgebiet, auf das man sich seit vielen Jahren spezialisiert hat, also eine Menge Erfahrung, die dem Kunden zur Verfügung steht.

Aufgrund dieser Erfahrungen ist der Rat der GEKO-Spezialisten im Generatorenbau international gefragt. Bei schwierigen Sonderanfertigungen, wie auch bei komplizierten militärischen Anwendungen. Die hohen Anforderungen, die hier gestellt werden, die vielseitigen Problemlösungen, die die GEKO-Ingenieure und Techniker erarbeiten, wirken sich nachhaltig auf die Serienentwicklungen aus.



# Beispiel eines Aufbaus zur Notstromversorgung mit Energiespeicher

**Sprechen Sie uns gerne an und  
lassen Sie sich individuell beraten!**

## **Solarpflicht bei Dachsanierung ab 2023 in Baden-Württemberg**

Wer in Baden-Württemberg eine grundlegende Dachsanierung umsetzt, muss seit dem 1.1.2023 eine Solarpflicht beachten! Geregelt ist diese Pflicht in den Paragraphen 8a bis 8c des Klimaschutzgesetzes Baden-Württemberg (KSG BW). Geeignete Dachflächen müssen im Fall einer Sanierung mit einer Photovoltaik-Anlage belegt werden, auch eine Solarthermie-Anlage ist möglich.

# Welchen Generator benötige ich?

Die Wahl Ihres Generators hängt in erster Linie von Ihren Vorstellungen ab. Wie und wofür wollen Sie ihn einsetzen? Was sind Ihre Leistungsanforderungen?

Sie brauchen eine mobile Stromquelle im Garten oder im Wohnmobil? Beispielsweise als Stromversorgung für das Smartphone oder für den Anschluss einer Neon-Lampe? Sind Sie als Heimwerker unterwegs und möchten eine Bohrmaschine, einen Winkelschleifer oder eine Kreissäge betreiben? Oder suchen Sie ein Notstromaggregat für Ihr Einfamilienhaus? Folgende Übersicht gibt Ihnen eine erste Orientierung für die Geräthewahl.



## Einstieg in die Generatorentechnik

Einsatzzweck: Heimwerker, Bau, Winkelschleifer, Bohrhammer



## Invertertechnik, klein & kompakt

Einsatzzweck: unter anderem Camping, Freizeit, Garten



## Allrounder – genug Leistung für den täglichen Bedarf

Einsatzzweck: Notstrom 1-2-Familienhaus



## Großgerät mit nahezu unbegrenzter Leistung

Einsatzzweck: Notstrom (ab 3-Familienhaus) öffentliche Einrichtungen, Versorgung von Baustellen (Kran)



## Zapfwellengenerator „ein Muss in der Landwirtschaft“

Einsatzzweck: Landwirtschaftliche Anwendungen, Stallungen, Feld, Weinberg



## Geräte nach DIN-Norm für den Katastrophenschutz

Einsatzzweck: Feuerwehren, THW, BOS (Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben)

# Combilight KH-22 Ex



## Combilight KH-22 Ex

- 2 in 1: Einsatzleuchte und Handscheinwerfer (als Set oder einzeln erhältlich)
- Distanzlicht
- Flächenlicht
- Blinklicht
- Farbige: Grün, Gelb, Rot
- Ex Schutz
- Gürtelclip
- Notlichtfunktion
- Lampenkopf schwenkbar  
-10°, 0°, 90°, 135°, 180°

**WELTNEUHEIT!  
AB SOFORT  
VERFÜGBAR.**

Lichtquelle	Cree XP-G-3 S5 LED
Leuchtstrom Einsatzleuchte/Handscheinwerfer	>400lm / >500lm
Lichtstärke Einsatzleuchte/Handscheinwerfer	12000cd / 17000cd
Leuchtweite Einsatzleuchte/Handscheinwerfer	>450m / >550m
Leuchtzeit Einsatzleuchte/Handscheinwerfer	4,5h-30h / 3,5h-30h
Schutzart der Leuchte	IP 67
Akku	LiFePo4
Akkukapazität	3,2V / 4,0Ah
Gewicht Einsatzleuchte inkl. Akku	<500g
Gewicht Handscheinwerfer inkl. Akku	<650g
Abmessungen Einsatzleuchte	227 x 70 x 70 mm
Abmessungen Handscheinwerfer	227 x 80 x 132 mm
Genormter Lichtkopf nach DIN 14649	Ø 70 mm

**Zulassung ATEX/IECEx:**  
II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga  
II 2D Ex ia op is IIIC 200°C Db  
I M1 Ex ia op is I + H2 Ma  
EN 60079-35-1  
-5°C to +45°C230



Zubehör/Ersatzteile	Artikelnummer:
Combilight Ladestation 12-24V inkl. KFZ-Stecker	071061
Combilight Ladestation 12-36V Fahrzeugeinbau	071068
Combilight Ladestation 230V	071060
Combilight Ladeschalenadapter	071071
Combilight Bechergreif	071059

## Kombination von Einsatzleuchte nach DIN 14649 mit Erweiterung auf DIN 14642 Handscheinwerfer.

Unsere ex-geschützte Combilight KH-22 Ex kann wahlweise als Einsatzleuchte oder Handscheinwerfer eingesetzt werden. Für den Gebrauch in potentiell explosionsgefährdeten Bereichen. Ladestation ist mit Ladeschalen für beide Varianten und für 12-24V / 12-36V / 230V verfügbar. Notlichtfunktion bei Stromausfall z.B. im Gerätehaus nach DIN 14642.

### Besonderheiten:

- **Drei Lichtmodi: Distanzlicht, Flächenlicht & Blinklicht**
- **Farbiges Licht: Grün, Gelb, Rot**
- **Anzeige des Akkustandes über praktische LED-Ampel:  
grün(>70%) / gelb(>30%) / rot(<30%)**
- **Schlag- und stoßfestes Gehäuse**
- **Induktives Laden**
- **ATEX- und IECEx-Zulassung**

### Anwendungsbereiche:

- **Feuerwehr und Rettungsdienste**
- **Tankreinigung**
- **Spezialanwendungen**

Set 1: Einsatzleuchte + folgende Ausführung:	Artikelnummer:
Combilight Ladestation 12-24V inkl. KFZ-Stecker	071062
Combilight Ladestation 12-36V Fahrzeugeinbau	071064
Combilight Ladestation 230V	071066
Combilight Ladeschalenadapter	immer inklusive



Set 2: Handscheinwerfer + folgende Ausführung:	Artikelnummer:
Combilight Ladestation 12-24V inkl. KFZ-Stecker	071063
Combilight Ladestation 12-36V Fahrzeugeinbau	071065
Combilight Ladestation 230V	071067
Combilight Ladeschalenadapter	immer inklusive



Ladestation



Ladeschalenadapter



Bechergreif

**STROMERZEUGER  
Made in Germany  
SYSTEME**

 **STROMERZEUGER  
SYSTEME**  
Made in Germany



**We Create Power.**

*Endler*

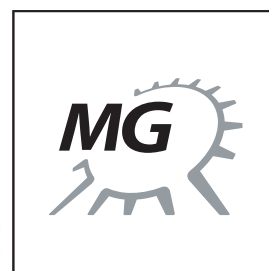
**Industriebedarf**

Werkstatteinrichtungen • Werkzeuge  
Maschinen • Kompressoren  
Kundendienst • Verkauf

53474 Bad Neuenahr - Heimersheim

Tel.: 0 26 41 / 2 77 74 Fax: 2 77 24

[www.endler-industriebedarf.de](http://www.endler-industriebedarf.de)



**GEKO**

**EISEMANN**