


# SeGMo-System

Productiviteitssprong, proceszekerheid en geen fouten

## Profiteer van gedeeltelijk of volledig geautomatiseerde formaatverstelling

- Kortere ombouw tijden: Hoge flexibiliteit en productiviteit
- Batterijloos systeem: Gereduceerde life cycle costs 
- UL-certificering: Eenvoudige export
- Industrie 4.0: Intelligente condition monitoring
- Eindresultaat: Hoge proceszekerheid bij snelle ROI

 **LENORD  
+BAUER**

*Finding solutions.  
Founding trust.*

## SeGMo-System: Het systeem voor efficiënte formaatwissels



## Veldbus systemen: Eenvoudige integratie in uw plant control systeem



## Certificering: Vereenvoudigde export



## SeGMo-Assist: Uw toegang tot de digitalisering van handmatige verstellingen



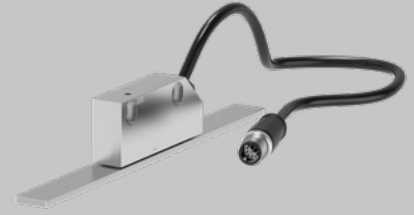
*GEL SEPODR*



*GEL SEHMI*



*GEL SEPODL*



*GEL SELIN*

- Gedeeltelijke automatisering van formaatverstellingen
- Proceszekere, begeleide formaatverstelling
- Optimaal af te lezen dankzij een helder, volledig grafisch display
- Taalonafhankelijke, intuïtieve gebruikersbegeleiding
- Weergave van gewenste/werkelijke waarde en richtingspijl
- Klantspecifieke pictogrammen en stapsgewijze handleiding bij formaat- of gereedschapwissels
- GEL SEPOD, voor roterende metingen, bijv. aan spindels
- GEL SEHMI, bij formaat-/gereedschapwissels
- GEL SEPODL + GEL SELIN, voor lineaire metingen, normaliter aan lineaire geleidingen

## SeGMo-Positioning: Bij kleine partijgroottes en grote verscheidenheid aan verpakkingen



*GEL 6109*



*GEL 6110*



*GEL 6113*



*GEL 6129*

- Positioneeraandrijvingen voor volautomatische formaatverstelling
- Compacte uitvoeringsvorm biedt constructievrijheid
- Hoge positioneer-nauwkeurigheid dankzij absolute encoder aan de uitgaande as
- Standalone-varianten met geïntegreerde veldbus voor directe PLC-integratie
- Ombouwkosten en -tijden worden aanzienlijk gereduceerd
- Overwegend ingezet bij spindels van lineaire eenheden

## SeGMo-Box: Centrale regeling van het SeGMo-System



*GEL 65M*

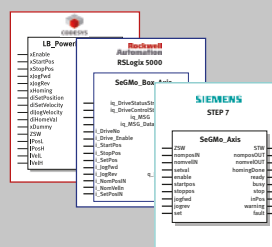
- IE-veldbussen via software configureerbaar
- Minder veldbusdeelnemers: Gereduceerde buslast
- Kan uitgebreid worden tot 17 communicatiekanalen
- Eenvoudige bekabeling door middel van hybride kabels (SeGMo-Connect)

## SeGMo-Tools: Ready for Industrie 4.0



*SeGMo-Webserver*

- Apart communicatiekanaal voor maximale zekerheid
- Geen invloed op realtime-communicatie
- Snelle inbedrijfname dankzij assistent
- Optionele software-add-ons maken condition monitoring mogelijk



*SeGMo-Lib*

- Voor eenvoudige integratie in de installatiebesturing
- Eenvoudigere projectering
- Constant beheer van de functiebouwstenen
- Dezelfde gegevensstructuur voor alle IE-veldbussen

Het SeGMo-System volgt onze i<sup>3</sup>SAAC-strategie, waarmee wij u bij de digitalisering van uw productieprocessen ondersteunen.

Neem contact met ons op en laat u adviseren over het optimale gebruik van onze oplossingen voor uw toepassingen!

[support@lenord.de](mailto:support@lenord.de), tel. +49 208 9963-215

**LENORD  
+BAUER**  
*Finding solutions.  
Founding trust.*

Lenord, Bauer & Co. GmbH

Dohlenstraße 32  
46145 Oberhausen  
Germany  
Tel. +49 (0)208 9963-0  
[www.lenord.de](http://www.lenord.de)

Lenord+Bauer Italia S.r.l

Via Gustavo Fara, 26  
20124 Milano  
Italy  
Tel. +39 340 1047184  
[www.lenord.com](http://www.lenord.com)

Lenord+Bauer USA Inc.  
32000 Northwestern Highway  
Suite 150  
Farmington Hills, MI 48334  
USA  
Tel. +1 248 446 7003  
[www.lenord.com](http://www.lenord.com)

Lenord+Bauer  
Automation Technology (Shanghai) Co.,Ltd.  
Block 42, Room 302, No.1000, Jinhai Road  
201206 Shanghai  
China  
Tel. +86 21 50398270  
[www.lenord.cn](http://www.lenord.cn)