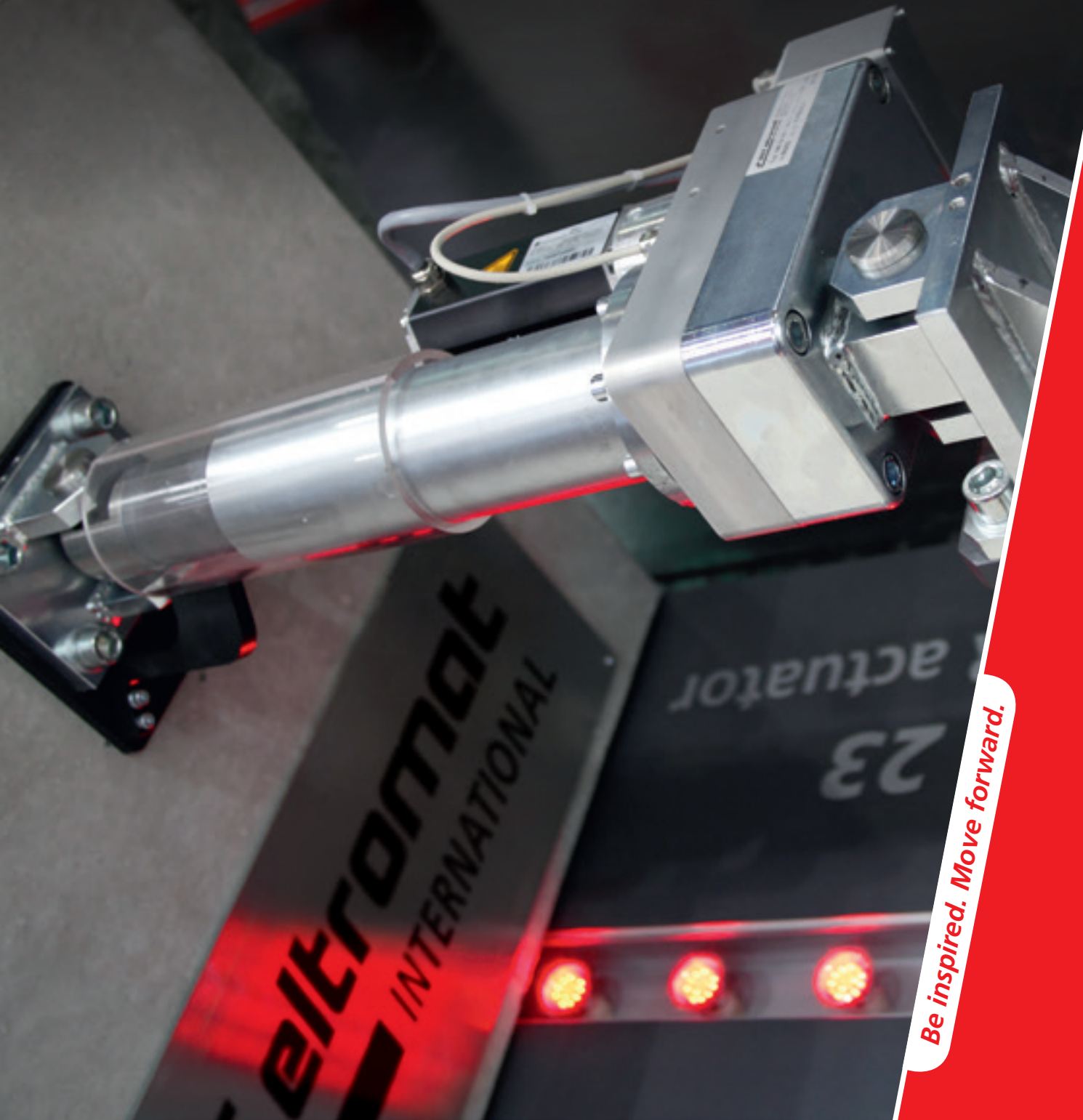


# // Übersicht Stellantriebe



*Be inspired. Move forward.*

# LEISTUNGSSTARKE POSITIONSTEUERUNG FÜR JEDEN ANSPRUCH

## Elektromotorische Stellantriebe

Elektromotorische Stellantriebe werden überall dort eingesetzt, wo sehr schnelle Reaktionen auf Bahnlageänderungen erforderlich sind. Der Anschluss des Stellantriebs kann direkt am Regelgerät erfolgen.

Die anschlussfertige Bauweise ermöglicht eine schnelle und kostengünstige Montage, die auch bei der Nachrüstung bestehender Anlagen von Vorteil ist.

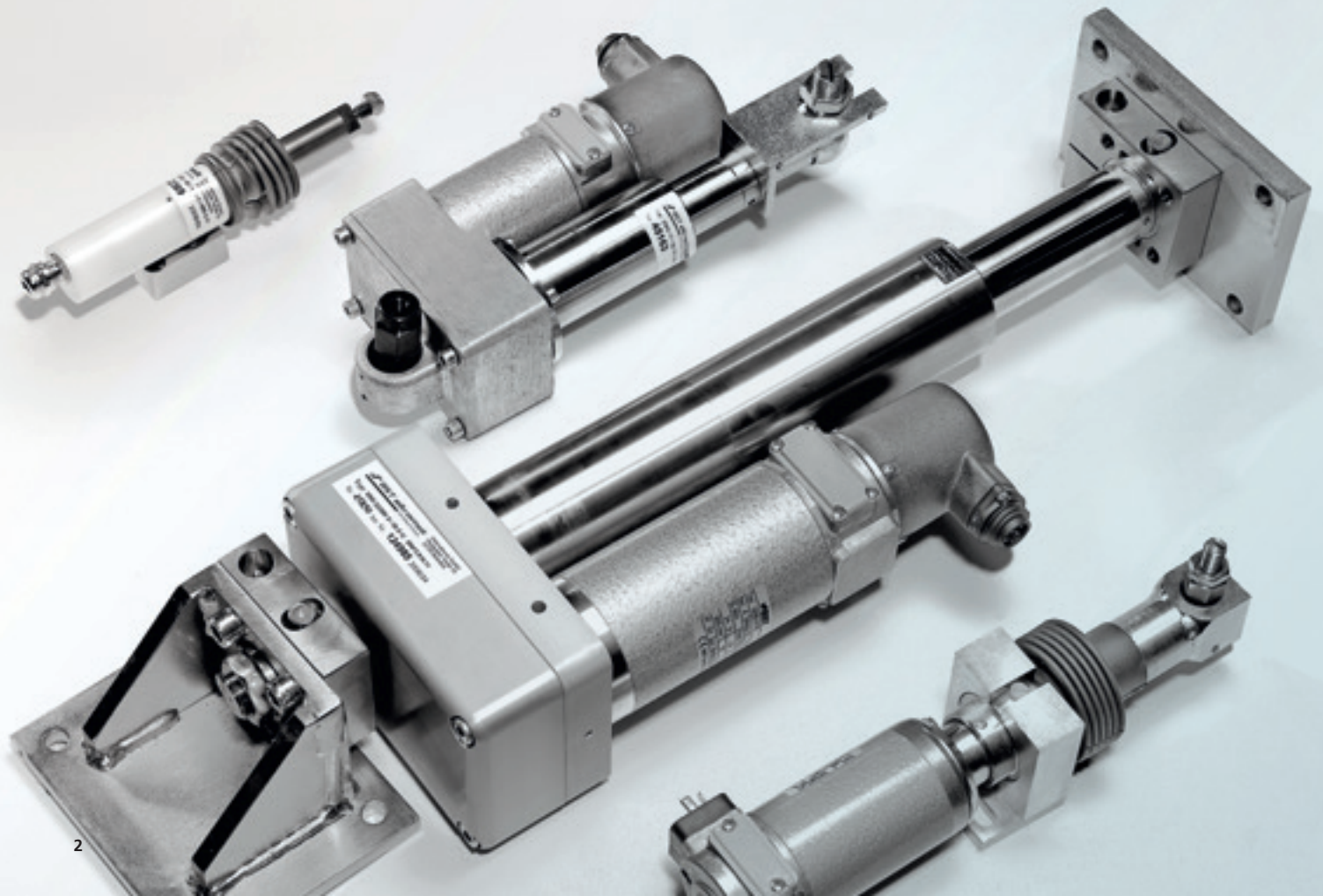
## Eigenschaften der elektromotorischen BST eltromat Stellantriebe:

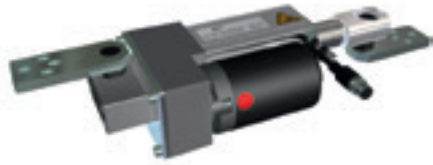
- verschleißarme Gleichstrommotoren
- Kugelgewinde-Spindeltriebe für hohe Lebensdauer und minimales Spiel
- ausgelegt für bogenförmige und lineare Stellbewegungen
- verschiedene Kombinationen aus Stellweg, Stellkraft und Stellgeschwindigkeit möglich
- erhältlich mit und ohne Positionsrückmeldung (präzise Erfassung der aktuellen Position des Stellantriebes) sowie elektronischer Endlagenabschaltung
- wartungsfrei

## Leistungsdaten

Nutzen Sie die BST eltromat Stellantriebe in Verbindung mit unseren Stellgliedern für eine Vielzahl von Bahnlaufregelungsaufgaben. Wir bieten elektromotorische Antriebe mit Stellkräften bis zu 9.000 N und Hübten bis 300 mm in Ausführungen mit und ohne Positionsrückmeldung an.

Die Stellkräfte unserer hydraulischen Antriebe reichen bis zu 20.000 N bei unterschiedlichen Hübten.





Stellantrieb EMS 18  
Bis 200 mm Hub bei max. 840 N



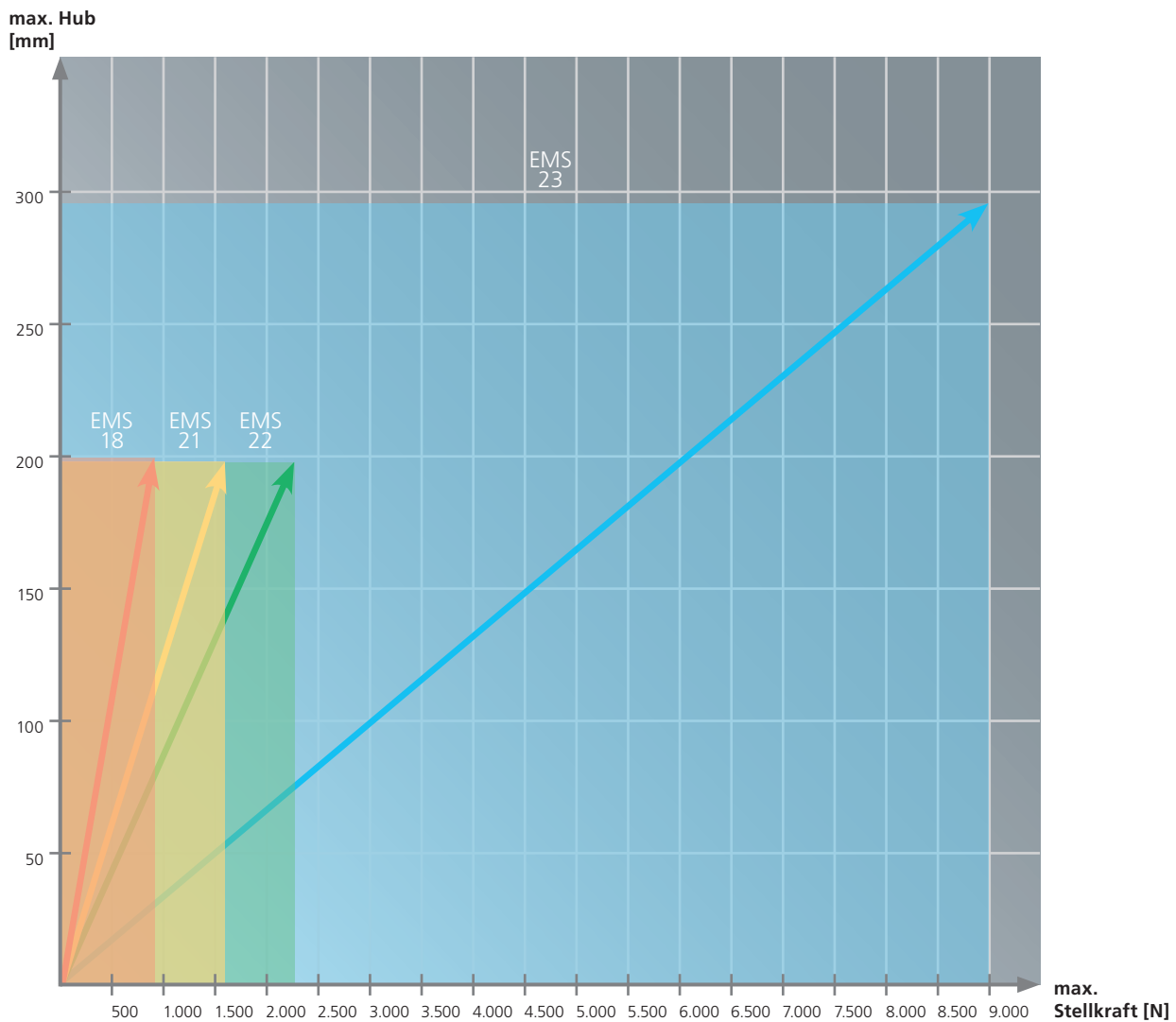
Stellantrieb EMS 21  
Bis 195 mm Hub bei max. 1.680 N



Stellantrieb EMS 22  
Bis 195 mm Hub bei max. 2.250 N



Stellantrieb EMS 23  
Bis 300 mm Hub bei max. 9.000 N



# SERVICE, DER MITDENKT UND SIE WEITERBRINGT.

**Egal, wo auf der Welt Sie unsere Technologien nutzen: Wir unterstützen Sie jederzeit zuverlässig mit unserem umfassenden BST eltromat Service.**

Unsere Fachkräfte sind international für Sie unterwegs und schnell bei Ihnen vor Ort, wenn es darauf ankommt. Dafür können Sie auf ein umfassendes, globales Produktions-, Vertriebs- und Servicenetz zurückgreifen – für erstklassige Leistung an jedem Einsatzort.

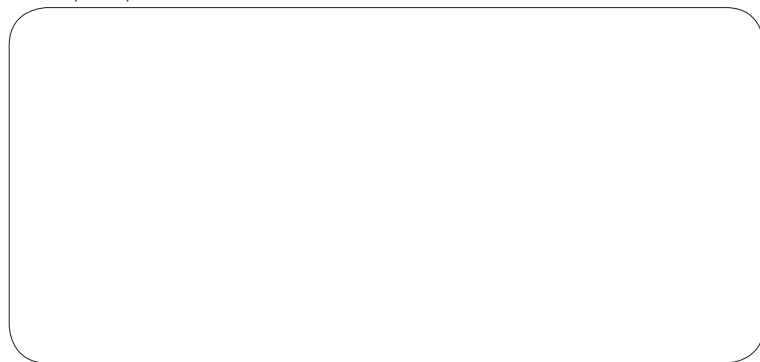
Für Ihren optimalen Nutzen stimmen wir unsere Systeme immer genau auf die Gegebenheiten in Ihrer Produktion ab. Kombinieren Sie Lösungen aus unseren verschiedenen Produktbereichen:

- Bahnlaufregelung
- 100% Inspektion
- Registerregelung
- Video-Bahnüberwachung
- Farbmessung
- Oberflächeninspektion
- Farbmanagement
- Workflow
- Prozessautomation
- Schichtdicken- & Flächengewichtsmessung

Weitere Informationen und aktuelle Hinweise unter [www.bst-international.com](http://www.bst-international.com)



Ihr Ansprechpartner vor Ort



*Be inspired. Move forward.*

## **BST eltromat International**

Heidsieker Heide 53 • 33739 Bielefeld • Germany

Tel.: +49 5206 999-0 • Fax: +49 5206 999-999 • [info@bst-international.com](mailto:info@bst-international.com)

Ein Mitglied der eLEXIS-Unternehmensgruppe

© 2017 BST eltromat International • BST-eltromat\_B406\_0317\_DE • Änderungen vorbehalten

 **BST eltromat**  
INTERNATIONAL