

**VETTER-ERGOLINE**<sup>®</sup>

Das leichtgängige Aluminium-Kransystem für Fensterbauer



*VETTER - Hebt und bewegt.*



## **ERGOLINE – DAS MODULARE KRANSYSTEM**

Die neue Dimension für den Fenstertransport

Das Handling von Glas-, Fenster- und Türelementen ist mit VETTER-ErgoLine® beispiellos komfortabel.

# VETTER-ERGO LINE® für das Handling von Glas-, Fenster- und Türelementen

## IHRE VORTEILE



### KURZE LIEFERZEITEN

Standardisiertes Baukastensystem mit Lagerhaltung der Hauptkomponenten ermöglicht kurze Lieferzeiten.



### BELIEBIG ERWEITERBAR

ErgoLine ist modular aufgebaut, sodass es jederzeit auch nachträglich um weitere Felder und auch Brücken erweiterbar ist.



### BEISPIELLOS LEICHTE VERFAHRBARKEIT

Leichtlaufwerke und eine innovative kardanische Aufhängung der Kranbrücke sorgen für eine beispiellos leichte Verfahrbarkeit.



### PASST IN JEDE HALLE

Durch standardmäßig höhenverstellbare Stützen und verstellbare Streben lässt sich ErgoLine individuell allen Raumverhältnissen anpassen.



### AUTARK STEHENDES SYSTEM

Die Stützen werden am Boden verübelt, keine Belastung der Hallenkonstruktion.



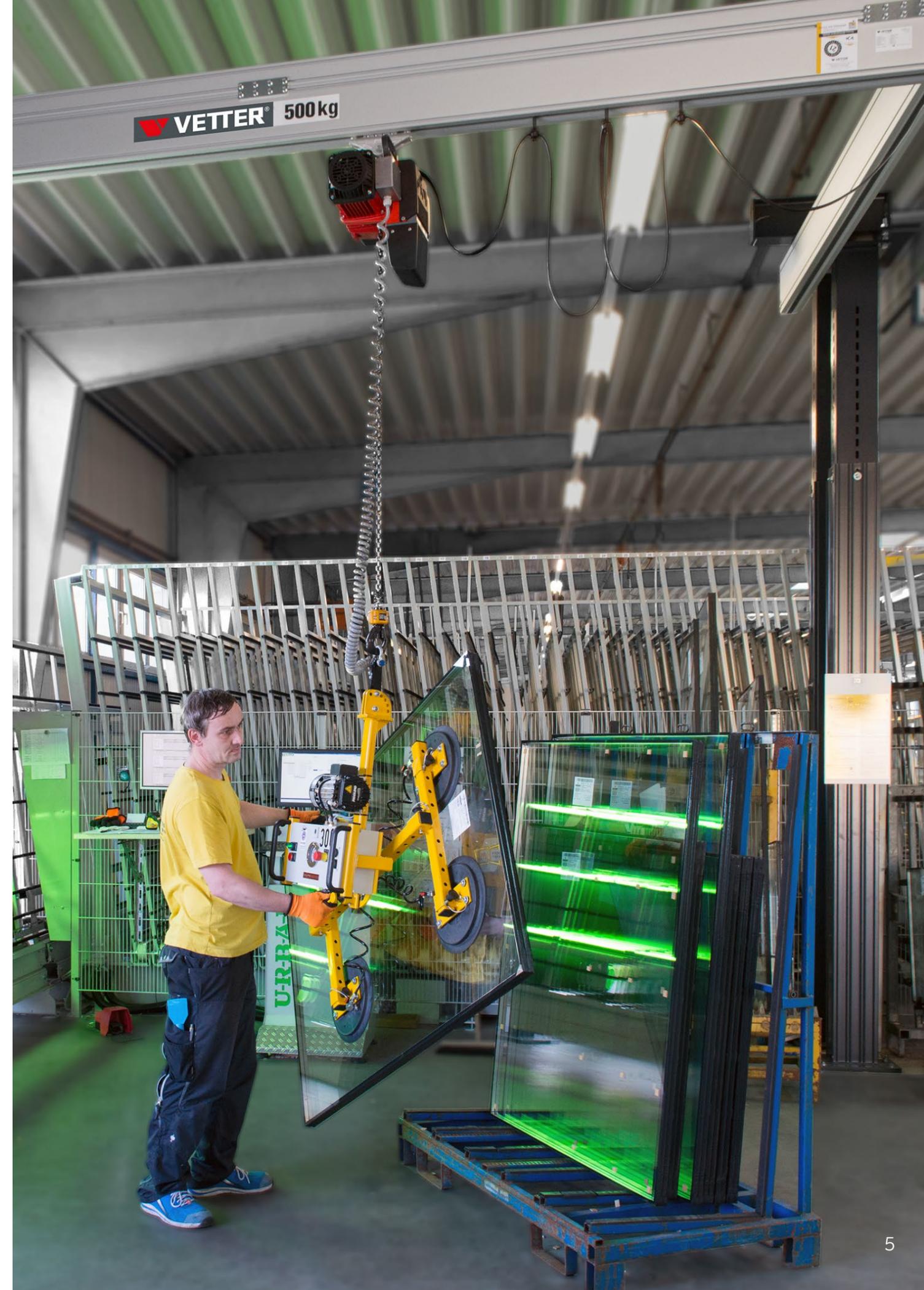
### NACHHALTIG GEDACHT

Im Falle eines Umzugs zieht ErgoLine dank der universellen Komponenten mit Ihnen um.



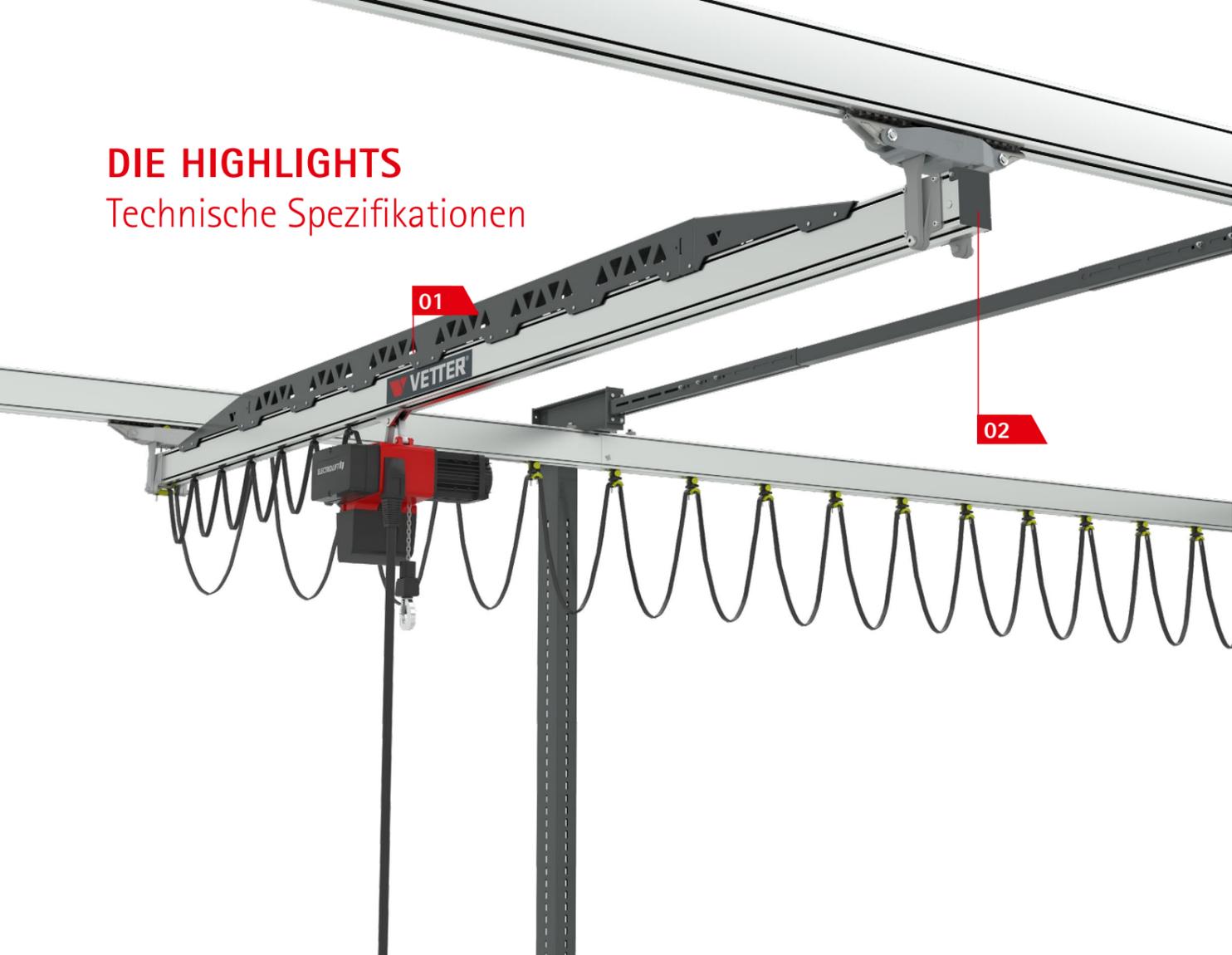
Sie wollen das ErgoLine-System  
in der Anwendung sehen?

Besuchen Sie unsere Webseite:  
[www.vettercranes.com/ergoline](http://www.vettercranes.com/ergoline)



# DIE HIGHLIGHTS

## Technische Spezifikationen



B in m	3	4	5	6	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5
80 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
125 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
320 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
500 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
630 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
800 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1.000 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

**ECKDATEN**

- Tragfähigkeit: 80 bis 1.000 kg
- Breite (B): 3 bis 10,5 m
- Feldlänge (L): 3 bis 10 m

### 01

#### VETTER-VERSTÄRKUNGSPROFIL

Das VETTER-Verstärkungsprofil versteift und stabilisiert die Aluminiumprofile und ermöglicht hierdurch größere Spannweiten und Feldlängen.

### 02

#### VETTER-FAHRWERKSYSTEM

Herkömmliche, handverfahrbare Kransysteme lassen sich am einfachsten von der Mitte aus verfahren. Anders beim VETTER-Fahrwerkssystem: die kardanische Lagerung sichert aus jeder Position geringe Verfahrkräfte und einen einzigartigen Bedienkomfort.

### 03

#### QUERSTREBEN

Die in der Breite einstellbaren Querstreben werden zwischen zwei Kragarmstützen zur Stabilisierung der Anlage eingesetzt, sofern die Statik dies erfordert.

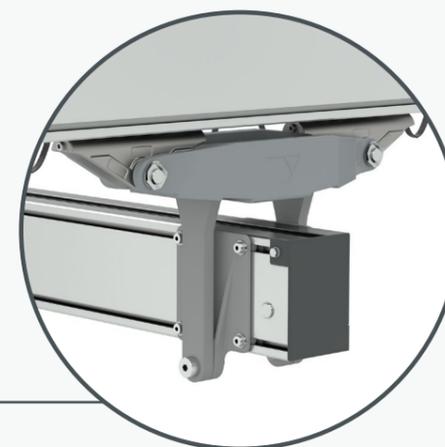
### 04

#### EINSTELLBARER KRAGARM

Die stufenlos einstellbaren Kragarme ermöglichen eine Feinjustierung in Höhe und Neigung und sorgen so für eine exakte Ausrichtung des Kransystems und eine einfache Montage.

### 03

### 04



### 05

### 05

#### HÖHENVERSTELLBARE STÜTZE

Die stabilen Stahlstützen sind standardmäßig höhenverstellbar und werden so spielend leicht auf die bauseitigen Erfordernisse eingestellt. Auch können Höhendifferenzen mühelos ausgeglichen werden.

### 06

#### VERBUNDANKER-BEFESTIGUNG

Die Verbundankerbefestigung mit dynamischer Zulassung ermöglicht eine sichere und schnelle Befestigung auf bauseitigem Betonboden.

### 06



VERWALTUNG

VETTER Krantechnik GmbH  
Kalteiche-Ring 22  
35708 Haiger  
Germany

PRODUKTION

VETTER Krantechnik GmbH  
Kalteiche-Ring 13-15  
35708 Haiger  
Germany

T: +49 2773 91601-0  
E: info@vettercranes.com