



boplan®

READY  
FOR  
IMPACT



# HÖHEN- BEGRENZER

SCHUTZ DER INFRASTRUKTUR VOR  
GABELSTAPLERN UND HOHEN  
FAHRZEUGEN



# HÖHENBEGRENZER



## SCHUTZ DER INFRASTRUKTUR VOR GABELSTAPLERN UND HOHEN FAHRZEUGEN

Der GOAL POST Höhenbegrenzer aus unserem FLEX IMPACT® Sortiment ist ein flexibler Höhenbegrenzer zum Schutz von Toren, Vordächern und Brücken vor Kollisionen mit hohen Fahrzeugen, wie Ausleger, Lkw oder Gabelstapler mit hohen Lasten. Der GOAL POST besteht aus einem Tor und einer optionalen separaten Querstange (TOUCH BARRIER). Der GOAL POST ist in individuellen Größen und in einer Vielzahl von Farben erhältlich. Für mehr Stabilität kann der Höhenbegrenzer mit Halterungen an einer Wand befestigt werden.

Höhenbegrenzer sind Sicherheitslösungen, um Kollisionen mit hohen Hindernissen vorzubeugen. Sie bestehen aus einer horizontalen Stange, die von zwei vertikalen Rammschutzpollern gestützt wird. Höhenbegrenzer beugen Schäden an der Infrastruktur Ihres Unternehmens und an den Fahrzeugen selbst vor. Wir installieren sie häufig an Eingängen und Toren von Lagern, Fabriken und Verladestellen, da diese am anfälligsten für Kollisionen in der Höhe sind.



### ICE FLEX®

Der GOAL POST ist auch in einer Ausführung für den Einsatz bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt bis -30 °C erhältlich.



**FÜR MEHR STABILITÄT SICHERN WIR HÖHENBEGRENZER MIT EINER HÖHE VON MEHR ALS 4 METERN MIT WANDHALTERUNGEN**



## FLEX IMPACT® HÖHENBEGRENZER



### Eine revolutionäre Bodenplatte

Die optimierte Bodenplatte erhöht die Stoßfestigkeit. Der Base Defender schützt die Schrauben, mit denen die runde Bodenplatte am Boden befestigt ist. Diese Schutztülle aus strapazierfähigem Elastomer macht es unmöglich, über die Bodenplatte zu fahren und die Schrauben zu beschädigen. Der Base Defender ist breiter als der Poller. Dies erzeugt einen Freiraum und verhindert Fingerquetschungen.

✓ PATENTIERT

### Stärker denn je

Der GOAL POST besteht aus EXTRILENE® Rohren in verschiedenen Längen, die mit einer Bodenplatte verschraubt sind. Die verschiedenen Rohre bieten eine optimale Energieabsorption durch Verformung und Reibung.

### Einfach anzupassen und zu erweitern

Unsere Höhenbegrenzer lassen sich problemlos mit anderen FLEX IMPACT® Sicherheitsprodukten wie Sicherheitstüren, Handläufen und Rammschutzpollern kombinieren.

✓ PATENTIERT



### STOSSFEST UND FLEXIBEL

Unsere Höhenbegrenzer bestehen aus EXTRILENE®, einem hochwertigen Polymer. Dieses Material ist ideal für die Absorption schwerer Stöße geeignet. Crashtests haben gezeigt, dass unsere GOAL POSTS Stößen von 7,5 kJ bis 10,2 kJ standhalten. Die Verformung, die beim Aufprall auftritt, verschwindet nach dem Zurücksetzen des Fahrzeugs.



### EINFACHE INSTALLATION DURCH MODULAREN AUFBAU

Unsere GOAL POSTS bestehen aus möglichst wenigen Komponenten. Darüber hinaus sind die Polymerkomponenten leicht, wodurch sie einfach zu handhaben und zu transportieren sind.



### BESTÄNDIG GEGEN CHEMIKALIEN UND UV-STRALUNG

Unsere wetterfesten Höhenbegrenzer sind chemikalienbeständig und rosten nicht. Sie eignen sich perfekt für Umgebungen, in denen häufig Chemikalien zum Einsatz kommen oder strenge Hygienestandards gelten. Bakterien haften nicht am Polymer und es ist leicht zu reinigen.



### OPTIMALE SICHTBARKEIT

Die Standardfarbe für diese Höhenbegrenzer ist Gelb. Gelb erhöht die Aufmerksamkeit und das Sicherheitsbewusstsein.



### GERINGER WARTUNGS-AUFWAND

FLEX IMPACT® Höhenbegrenzer erfordern minimalen Wartungsaufwand. Bei sachgemäßem Gebrauch halten unsere Systeme sehr lange.



### BEFESTIGUNGS-ELEMENTE

Betonschrauben STANDARD

Spreizdübel OPTIONAL

### TYPISCHE UMGEBUNGEN

Zum Schutz von Toren, Vordächern, Eingängen und Brücken in:

- Parkhäusern
- Gewerbeimmobilien
- Vertriebszentren
- Industriegebäuden
- Logistik, Lieferkette und Materialtransport
- Petrochemischen und chemischen Anlagen
- Transport- und Logistikzentren
- Lagerhäusern und auf Lagerflächen

### BOPLAN TESTZENTRUM

In unserem Testzentrum können wir jederzeit Tests durchführen, unabhängig von Witterung oder äußeren Einflüssen. Dank der kontrollierten Umgebung können wir wiederholbare Bedingungen schaffen, für präzise und genaue Ergebnisse.

Wir stellen Szenarien mit hoher Genauigkeit nach, von verschiedenen Bodenbedingungen bis hin zu Aufprallwinkeln, um die realen Herausforderungen unserer GOAL POSTS nachzubilden.



FLEX IMPACT® HÖHENBEGRENZER



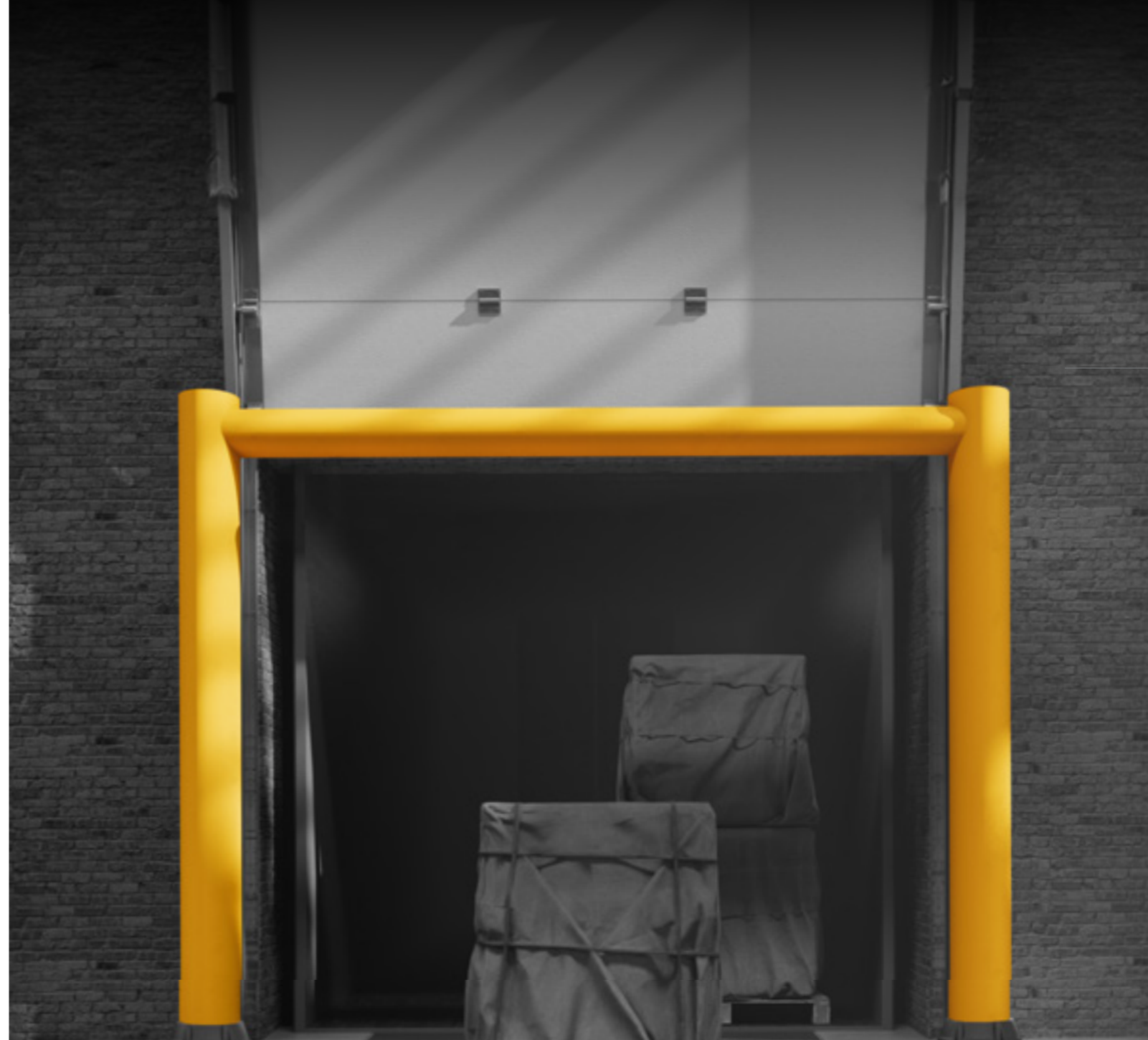
**GP GOAL POST 200B**  
7,5 kJ



**GP GOAL POST 250R**  
10,2 kJ



**TOUCH BARRIER**



**GP GOALPOST**  
**250R**



**READY  
FOR  
IMPACT**

### **BOPLAN HQ**

Muizelstraat 12  
8560 Moorsele, Belgien  
+32 56 20 64 20  
info@boplan.com

### **BOPLAN DEUTSCHLAND**

IHP-Nord · Babenhäuser Str. 50  
63762 Großostheim  
+49 6026 999 51 90  
info@boplan.de

### **BOPLAN UK**

Science Centre, Wolverhampton Science Park  
Glaisher Drive, Wolverhampton WV10 9RU  
+44 1902 82 4280  
info@boplan.co.uk

### **BOPLAN USA**

4350 W. White Road, St 300  
Flowery Branch, GA 30542  
+1 678-890-5906  
info@boplan.us

### **BOPLAN FRANCE**

617, Avenue de Bayonne  
64210 Bidart  
+33 (0)5 35 45 75 35  
info@boplan.fr

### **BOPLAN ESPAÑA**

Carrer d'Aragó 208, 2o 6a  
08002 Barcelona  
+34 936 81 66 88  
info@boplan.es

### **BOPLAN NEDERLAND**

Toermalijnring 100  
3316 LC Dordrecht  
+31 85 13 07 500  
info@boplan.nl

### **BOPLAN POLSKA**

Ul. Graniczna 34B/U16  
41-300 Dąbrowa Górnicza  
+48 32 224 74 85  
info@boplan.pl

### **BOPLAN ITALIA**

Via Privata Maria Teresa 7  
20123 Milano  
+39 02 81287168  
info@boplan.it

### **BOPLAN JAPAN**

4F Matsuoka II Gebäude,  
1-2-11 Nijyooji Minami  
Nara Stadt, Nara 630-8012  
+81 (0)742-93-8705  
info@boplan.co.jp

**FOLGEN SIE UNS AUF**



**BOPLAN.COM**

Weitere Informationen zu unseren Produkten,  
Dienstleistungen und unserem weltweiten Netzwerk

