



# 130 BOLLARD

BOLLARD RANGE 130 BOLLARD



# 130 BOLLARD

Der 130 ist eine kompakte, gut sichtbare Lösung zum Schutz empfindlicher Strukturen und zur Lenkung des Fahrzeugverkehrs auf engem Raum. Er leitet die Energie von Stößen mit geringer Geschwindigkeit ab und verhindert so Schäden an Türen, Ecken und Geräten.

Seine helle Oberfläche verbessert die Sichtbarkeit, während das robuste Polymerdesign eine lange Lebensdauer in anspruchsvollen Umgebungen gewährleistet. Der Poller eignet sich ideal für den Einsatz in Lagerhäusern, Laderampen und engen Betriebsbereichen und unterstützt die Verkehrskontrolle und die Einhaltung der Sicherheitsvorschriften am Standort.

## Anwendungsbereiche:

### Schutz gefährdeter Strukturen

Schutz von Türen, Ecken und Säulen vor Fahrzeugaufprallen.

### Verhindern Sie Schäden an Geräten

Lenk Kollisionen ab, um Regale, Anlagen und Maschinen zu schützen.

### Verbesserung der Sichtbarkeit

Verbessern Sie die Übersicht an Kreuzungen und Abbiegungen mit gut sichtbaren Schutzvorrichtungen.



### Leiten Sie die Fahrzeugbewegung

Unterstützen Sie die sichere Navigation in engen oder beengten Bereichen.

### Unterstützen Sie die Sicherheit am Standort

Helfen Sie mit sichtbaren, stoßfesten Pollern dabei, Sicherheitsstandards zu erfüllen.



## Merkmale und Vorteile



Leistung eines einzigen Systems



Dreischichtige Konstruktion für erhöhte Zuverlässigkeit



Anpassungsfähig mit einer Reihe von Zubehörteilen



Integration der Active-Technologie für sofortige Wirkungsberichte



Exklusive Memaplex- und Monoplex-Polymere



Keine Beschädigung des Bodens, Erhaltung der Befestigungen



Unschlagbare Kapitalrendite bei geringen bis keinen Schäden an Fahrzeugen und Infrastruktur bei einem Aufprall



Kein Neulackieren erforderlich, da das System selbstfarbig ist



UV-geschützt und gemäß ISO 4892-3 getestet



Reduzierter Wartungs-, Reparatur- und Austauschaufwand

## Unser Material



### MONOPLEX™

Monoplex-Material setzt neue Maßstäbe in der Arbeitssicherheit. Seine überragende Festigkeit, Zuverlässigkeit und Rückstellfähigkeit machen es zu einem Barriersystem mit unschlagbarer Leistung.

#### Leistung eines einzigen Systems

Die dreischichtige Konstruktion und der Verzicht auf Stahlgrundplatten gewährleisten umfassenden Schutz, unabhängig davon, wo die Barriere getroffen wird.

#### Unübertroffene Zuverlässigkeit

Monoplex wurde für hohe Widerstandsfähigkeit entwickelt und hält wiederholten Stößen stand, wobei es nach jeder Kollision wieder in seine ursprüngliche Position zurückkehrt.

## Pfosten-Technologie

Das Geheimnis hinter der extremen Festigkeit und Flexibilität des Pollers liegt in seiner einzigartigen dreischichtigen Monokast-Konstruktion.

#### A Aufprallschicht

Die Aufprallzone wurde für maximale Aufprallfestigkeit und Formrückstellung entwickelt und fängt den ersten Aufprall ab.

#### B Stoßdämpfungsschicht

Die Aufprallenergie wird dann innerhalb der patentierten, ultra-flexiblen Stoßdämpfungzone übertragen und abgeleitet.

#### C Stabilitätsschicht

Die Stabilitätszone kombiniert extreme Zugfestigkeit mit genau der richtigen Elastizität, um die verbleibende Aufprallenergie zu verteilen.



## Anpassungsfähigkeit von Pollern

Neben seiner unübertroffenen Leistung und Zuverlässigkeit lässt sich der Poller A-SAFE 130 mit einer Reihe leicht integrierender Zubehörteile, darunter Active Technology und die versenkbare Barriere, an jede Situation anpassen. Diese Innovation macht es einfacher denn je, Einblicke in Ihre Anlage zu gewinnen und Bereiche abzusperren, ohne unnötige Ausfallzeiten zu verursachen.



#### A Blindkappe

Standardmäßig bei allen 130- oder 190-Pfosten enthalten.

#### B Einziehbare Barriere

Zusätzliche Befestigung zur Schaffung sicherer Fußgängerwege und Sicherheitszonen.



# BOLLARD RANGE 130 BOLLARD

## Optionale Extras

Um die Anpassungsfähigkeit weiter zu erhöhen, kann das Modell 130 mit einer Reihe von optionalen Extras ausgestattet werden, damit Ihre Einrichtung effizient und sicher betrieben werden kann.

### Aktive Technologie

Sensoren erkennen Stöße in Echtzeit und liefern wertvolle Erkenntnisse über die Stoß-Hotspots und die Betriebseffizienz Ihrer Anlage.



### Einziehbare Barriere

Lässt sich mit einem einfachen Dreh- und Verriegelungsmechanismus an jedem 130 befestigen, um den Zugang zu gesperrten Bereichen zu versperren.

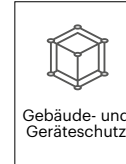
Das hochwertige Bandgewebe von A-SAFE aus hochfestem Polyester sorgt für ein reibungsloses Einziehen und verhindert Verwicklungen und Durchhängen über eine Öffnung von 9 m.

## Eignung

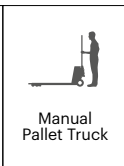
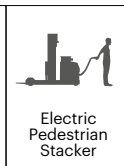
### Umgebung



### Zweckmäßige Anwendung



### Eignung für Fahrzeuge



## Produktabmessungen

- A** 170mm
- B** 170mm
- C** 14mm
- D** 1125mm
- E** 130mm
- F** Aufprallzone - 0-1125mm

