



Axelent Ramm- und Prallschutz

Version
1.0
German



Neue Möglichkeiten zur Schadensverhütung

Wie oft ist Ihnen das schon passiert? Ein Flurförderfahrzeug, ein Transporter oder ein Lastkraftwagen beschädigt Hallenwände, Hochregellager, Einfahrtstore oder anderes Inventar.

Axelent hat Lösungen zur Vermeidung und Verminderung von Schäden und Unfällen. Clevere Lösungen absorbieren auffahrende Fahrzeuge oder weisen Fahrzeugen und Fußgängern den Weg.

Fragen Sie nach unseren Ramm- und Prallschutzlösungen!

Die Axelent-Gruppe

Die Axelent-Gruppe ist heute ein internationaler Konzern mit über 200 Mitarbeitern. Wir vertreiben unsere Produkte in über 60 Ländern und befinden uns auf Expansionskurs.



Die Axelent-Gruppe besteht aus vier Unternehmen: Axelent, Axelent Engineering, Axelent Software und Axelent Safe-X. Alle Unternehmen sind auf Wachstumskurs und entwickeln ihre Geschäfte sowohl in Schweden als auch auf den internationalen Märkten.



AXELENT AB

Axelent AB ist ein führendes und expandierendes Unternehmen bei der Entwicklung und Produktion von Schutzeinrichtungen für Maschinen, Anlagen, Roboter, Lager, Logistik und Industrie. Der Hauptsitz befindet sich im schwedischen Hillerstorp. Axelent hat Vertriebsniederlassungen in sechzig Ländern und mehr als zehn Tochtergesellschaften weltweit.

www.axelent.com



AXELENT ENGINEERING

Axelent Engineering AB ist Anbieter und Dienstleister für Lösungen im Automations- und Robotic-Bereich. Das Kerngeschäft sind kundenspezifische und wirtschaftliche Lösungen, welche den kompletten Lebenszyklus des Produktes in Betracht ziehen. Durch die Partnerschaft mit Dassault Systèmes, einem weltweit führenden Unternehmen für 3D- und PLM (Product Lifecycle Management)-Lösungen, bietet auch Axelent Engineering PLM-Service und Produkte auf Basis von CATIA, 3DVIA, DELMIA und ENOVIA. Diese Kombination macht Axelent Engineering zu einem noch wertvolleren Partner der Industrie.

www.axelentengineering.com



AXELENT SOFTWARE

Axelent Software entwickelt und vertreibt Software-Programme wie beispielsweise SnapperWorks. Die Programme werden auf Online-Plattformen zur Verfügung gestellt und garantieren eine beständige Anwendungsdauer, die kontinuierliche Weiterentwicklung sowie die einfache Anbindung an weitere Systeme. Anwendungen von Axelent Software zeichnen sich durch Benutzerfreundlichkeit aus.

www.axelentsoftware.com



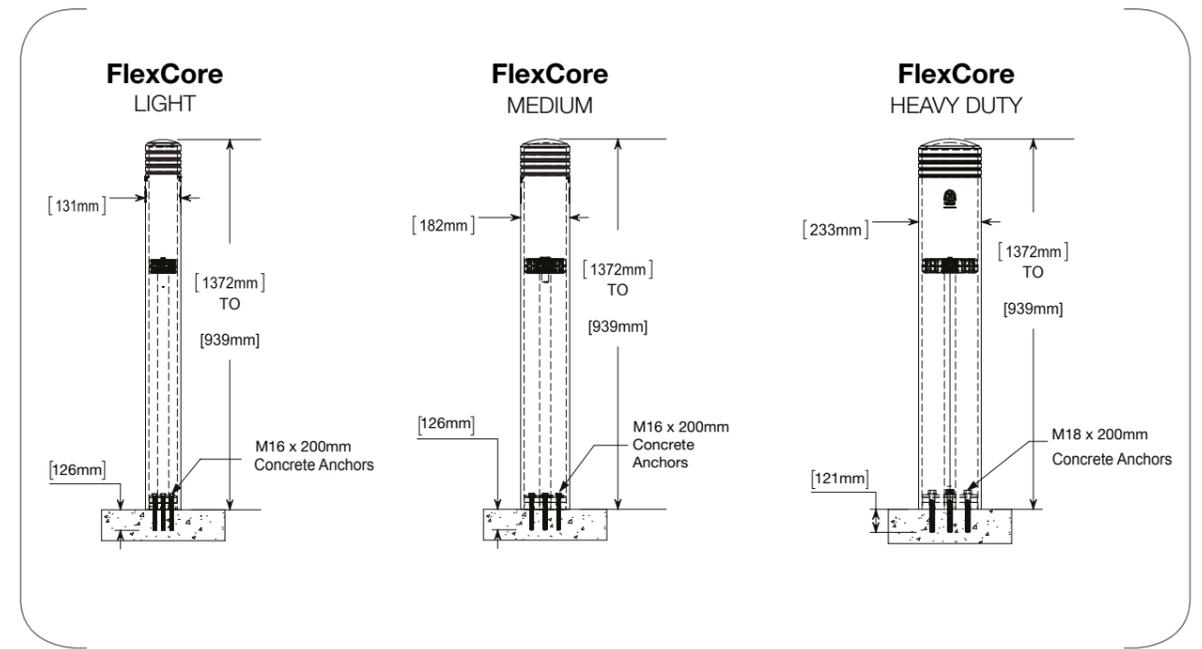
AXELENT SAFE-X

Ramm- und Prallschutzartikel können bei Axelent unter der Marke Safe-X erworben werden. Safe-X bedient außerdem den schwedischen Markt mit Outdoor-Artikeln und Fahrradständern.

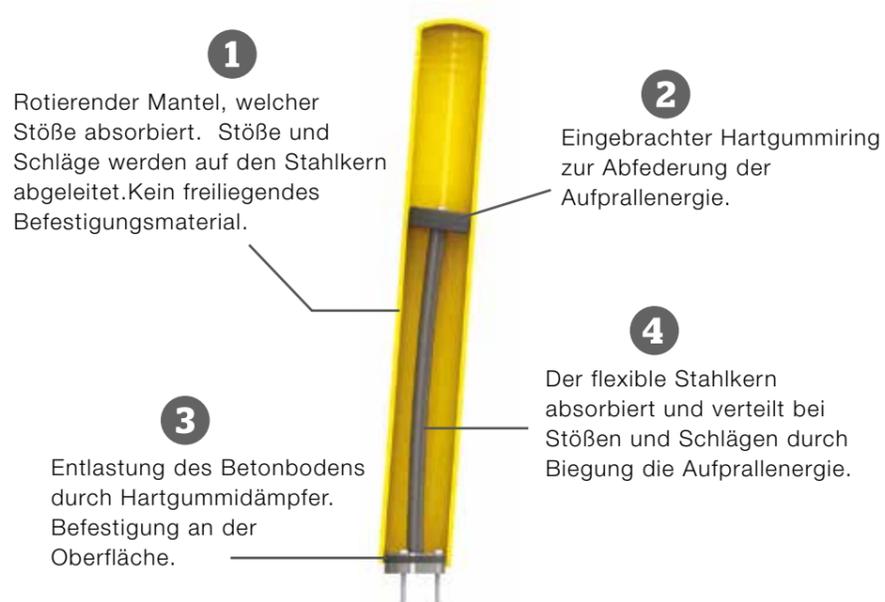
www.axelentsafex.se

FlexCore® Bollard

Stoßabsorbierender Poller mit Stahlkern



Vierfach aufprallabsorbierende Konstruktion



Clevere Konstruktion aus Mantel und Stahlkern - keine eingedrückten Stellen, keine Neulackierungen notwendig.

FlexCore Light Bollard

M011-137-013

Material: HDPE-Mantel (Durchmesser 131 mm), Stahlkern, Befestigungsmaterial

FlexCore Medium Bollard

M011-137-018

Material: HDPE-Mantel (Durchmesser 182 mm), Stahlkern, Befestigungsmaterial

FlexCore Heavy Duty Bollard

M011-137-023

Material: HDPE-Pollermantel (Durchmesser 233 mm), Stahlkern, Befestigungsmaterial

Farben

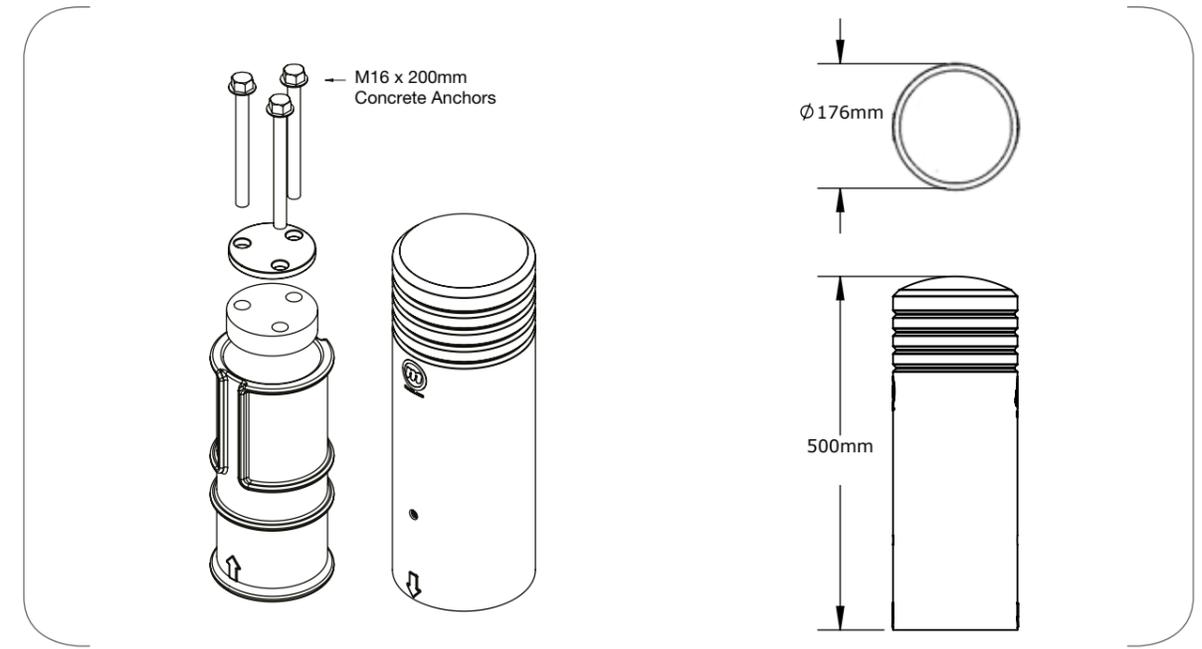
Dahliengelb
RAL 1033



US- Patentnummer:
7901156

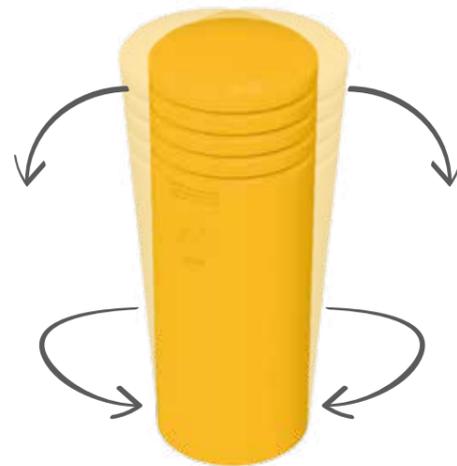
Deflector Ablenkpfosten

Umlenkpfosten, befestigt an der Oberfläche



Das Rotationsdesign lenkt Beschädigungen in verkehrsintensiven Umgebungen ab

Rotierender Mantel, welcher Stöße absorbiert. Kein freiliegendes Befestigungsmaterial.



Der gewölbte Mantel sorgt für eine saubere Oberfläche - ohne Staub- und Bakterienansammlung

Entlastung des Betonbodens durch Hartgummidämpfer. Befestigung an der Oberfläche.

Zeitsparend installiert und wartungsfrei.

Deflector Ablenkpfosten

M011-050-018

Material: HDPE-Mantel, Stahlkern, Gummidämpfer, Befestigungsmaterial

Farben

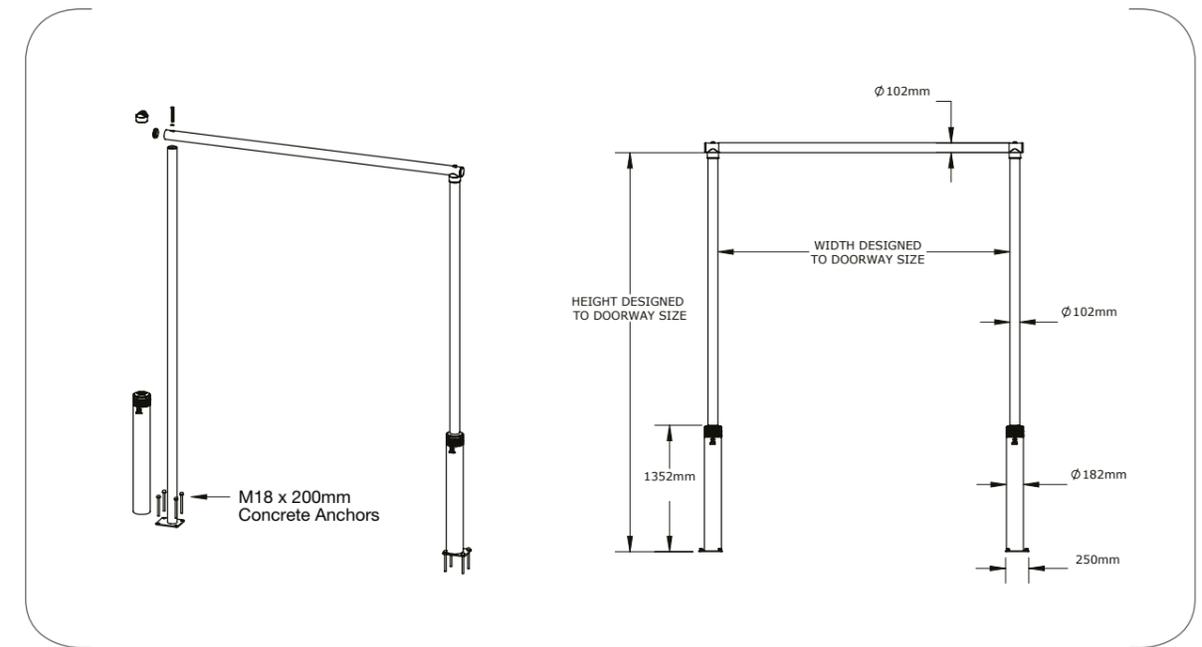
Dahliengelb
RAL 1033



Führt Förderfahrzeuge um Ecken, Regalstände o. Ä. und vermeidet hierdurch Beschädigungen

Torpfosten

Türrahmenschutz



Das Torpfostensystem mit modularer Querstange



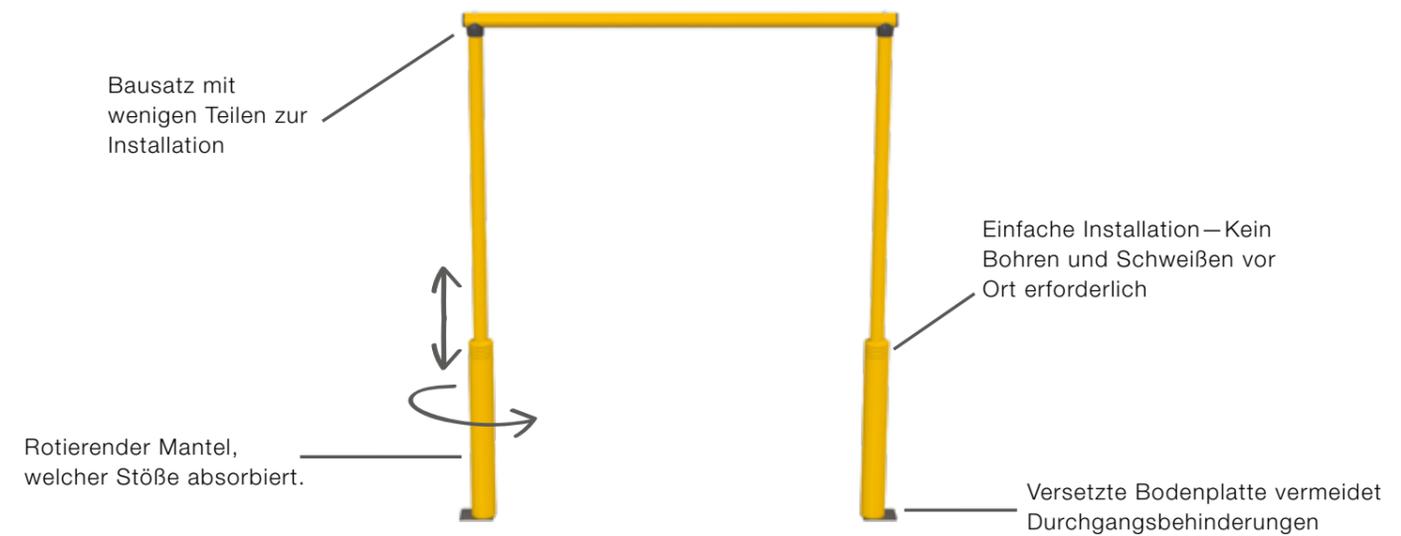
US- Patentnummer:
9103163

Torpfostenbausätze

Material: HDPE-Mäntel, HDPE-Hülsen, Stahlrohre, Nylonschalen, Befestigungsmittel
Variable Größen. Breite von 2,4 m bis 4,9 m und Höhen von 2,4 m bis 4,9 m.

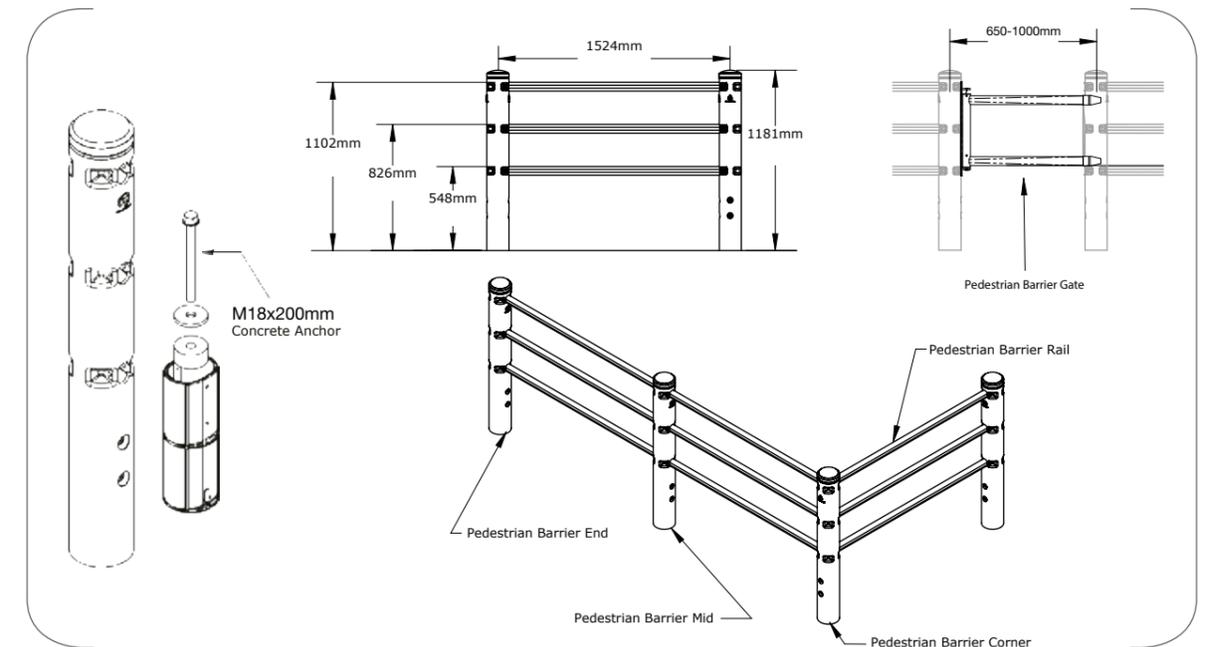
Farben

Dahliengelb
RAL 1033

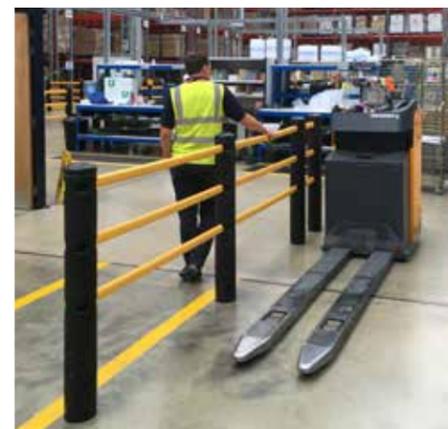


Fußgängerbarrieresystem

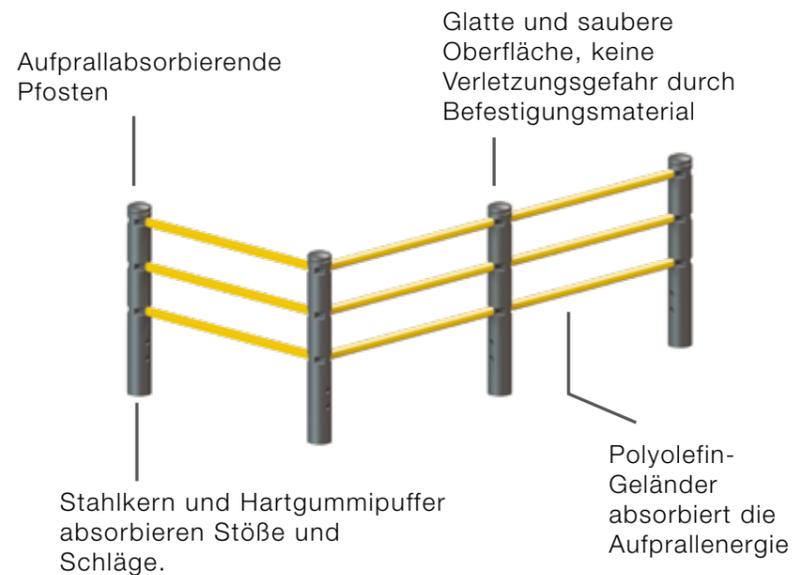
Sicherheit für Fußgänger in Hallen und Betrieben



Modulares Barriersystem schützt Ihre Mitarbeiter und Ihre Einrichtung



Entspricht dem OSHA-Standard 1910.23 für den Schutz von Boden- und Wandöffnungen durch Geländer und der IBC-Norm 1012 über Handläufe, einschließlich Abschnitt 1012.3 über die Möglichkeit zum Greifen von Handläufen.



Fußgängerpfosten

- M033-118-014E (Ende)
- M033-118-014M (Mitte)
- M033-118-014C (Ecke)

Material: Pfosten mit HDPE-Mantel, duktiler Eisenkern, Gummidämpfer, Befestigungsmaterial

Farben

- Dahliengelb RAL 1033 
- Signalschwarz RAL 9004 

Fußgängergeländer

M021-000-150

Material: Polyolefin, Länge 1,5 m

Fußgängerbarrieretor

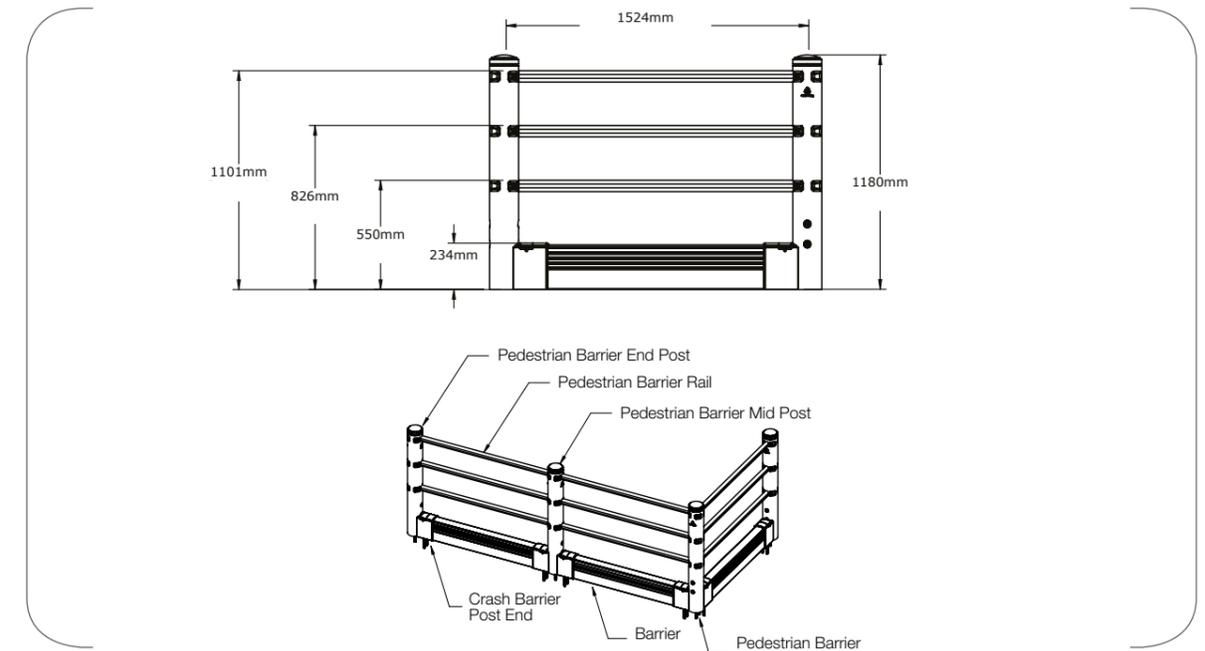
M033-041-100RL

Material: Polypropylengeländer, Nylonnocke, Stahlscharnier und -riegel. Befestigungsmaterial. Pfosten sind separat abzurufen!

Patent anhängig

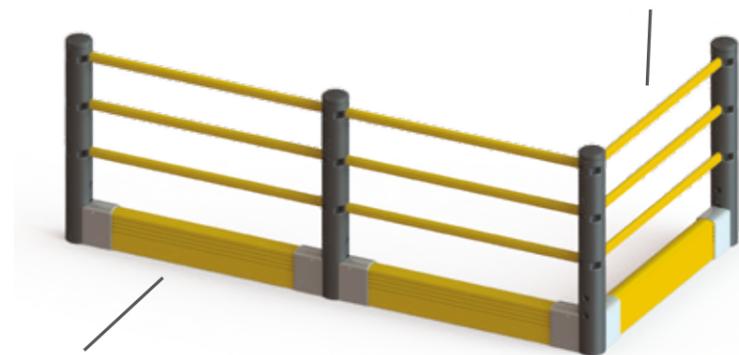
Fußgängerbarrieresystem mit Leitplanke

Fußgänger-Sicherheitsgeländer mit bodenmontiertem Absperrsystem



Das Sicherheitsgeländer für Fußgänger mit Leitplanke sorgt für zusätzlichen Schutz

Modulare Bauteile ermöglichen die individuelle Ausgestaltung des Sicherheitsgeländers.



Höherer Schutz vor niedrigen Gabeln von Flurförderfahrzeugen oder Paletten

Patent anhängig

Crash Barrier Mittel-Schlagblech

M046-000-000F

Material: Pfosten und Kappe aus duktilem Eisen mit Kunststoff-Abdeckkappe, Gummidämpfer, Befestigungsmaterial

Crash Barrier Leitplanke

M021-023-300

Material: Polyolefin
Länge 3 Meter.
Die Leitplanke mit Länge 3000 mm muss bauseits auf max. 1500 mm gekürzt werden.

Farben

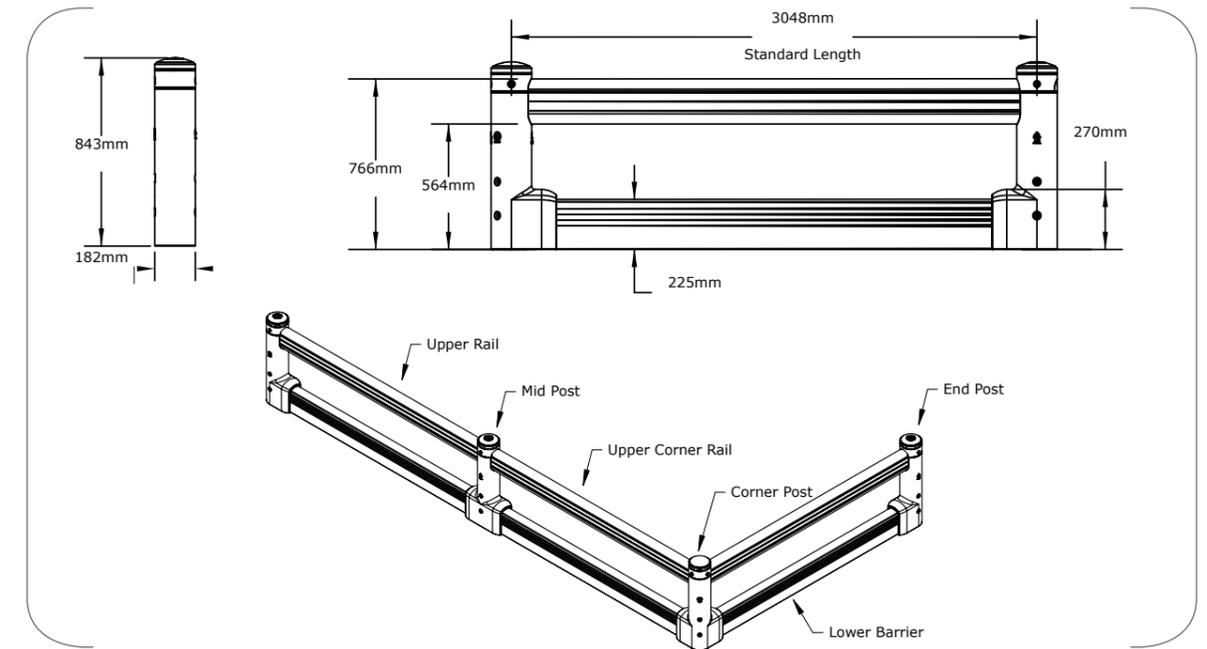
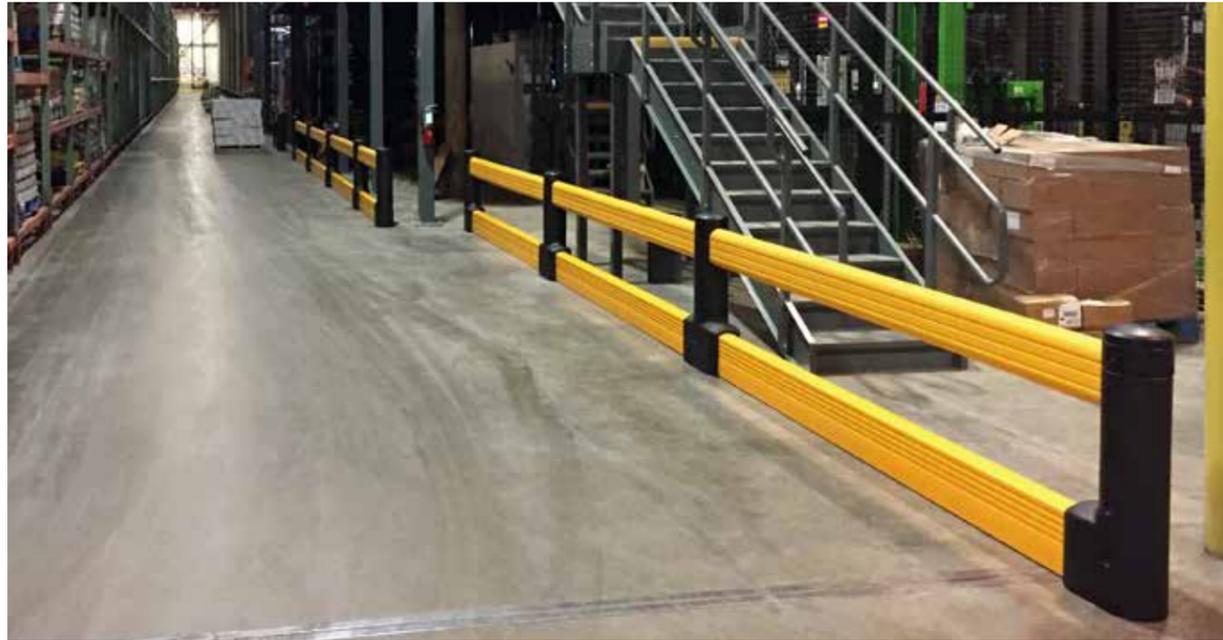
Dahliengelb RAL 1033 Signalschwarz RAL 9004



Unser vollmodulares System kann mit Leitplanken oder Türen ausgestattet werden, um die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter zu erhöhen.

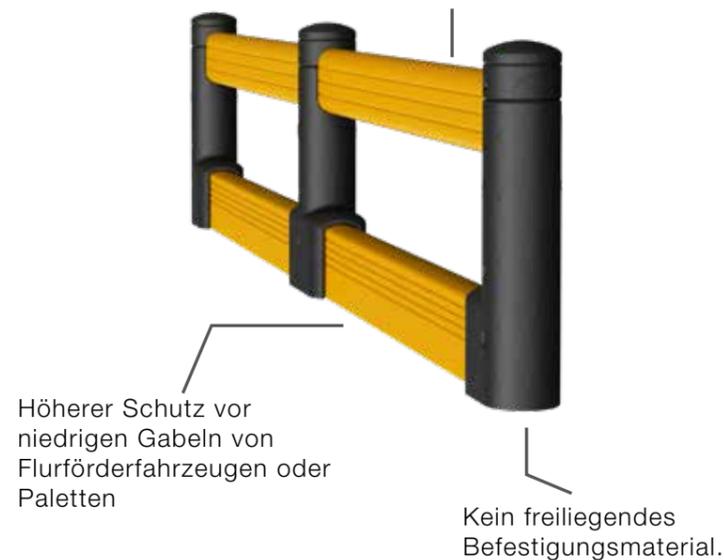
FlexCore® Leitplanke

Modulares Leitplankensicherheitssystem



Flexibles Leitplankensystem mit aufprallabsorbierenden Pfosten

Wartungsfreies Material - keine Nachlackierungen notwendig.



Unser einfach zu montierendes Leitplankensystem eignet sich für Bereiche, die einen besonderen Schutz benötigen

Patent anhängig

FlexCore Abschlusspfosten

M033-084-018E

inkl. Befestigungsmaterial

FlexCore Leitplanke oben

M021-023-300T

Länge: 3 m

Material: Polyolefin-Copolymer

Mittelpfosten

M033-084-018M

inkl. Befestigungsmaterial

FlexCore Leitplanke unten

M021-023-300B

Länge: 3 m

Material: Polyolefin-Copolymer

Farben

Dahliengelb
RAL 1033

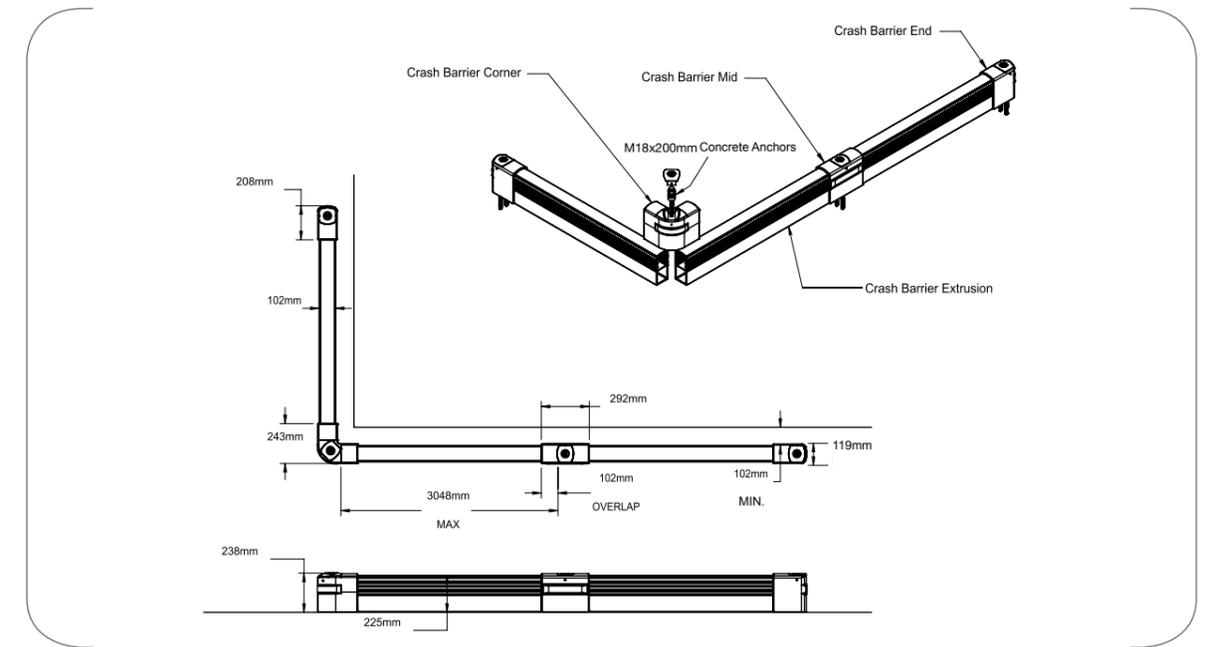


Signalschwarz
RAL 9004



Leitplankensystem

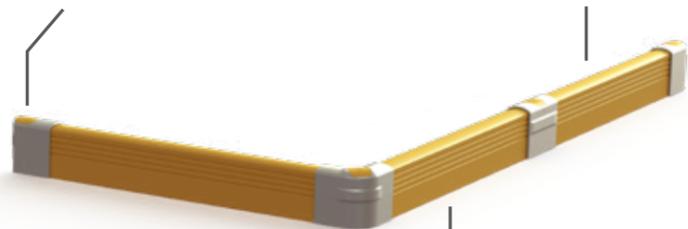
Bodenmontiertes Leitplankensystem



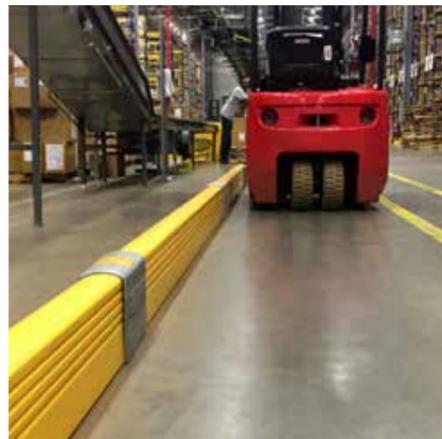
Schützt Ihren Betrieb und Ihre Halle. Besonderer Schutz für Pfeiler und Regale

Stahlkomponenten sorgen für Stabilität

Die Leitplanken aus Polyolefin absorbieren die Aufprallenergie



Höherer Schutz vor niedrigen Gabeln von Flurförderfahrzeugen oder Paletten



Kein Nachlackieren notwendig. Horizontale Rippen vermindern Schäden durch Stöße.

Crash Barrier-Schlagblech

- M046-000-000E (End)
- M046-000-000M (Mitte)
- M046-000-000C (Ecke)

Material: Duktiles Eisen mit Kunststoff-Abdeckkappe, Gummidämpfer, Befestigungsmaterial

Leitplanke

M021-023-300

Länge: 3 m

Material: Polyolefin

Farben

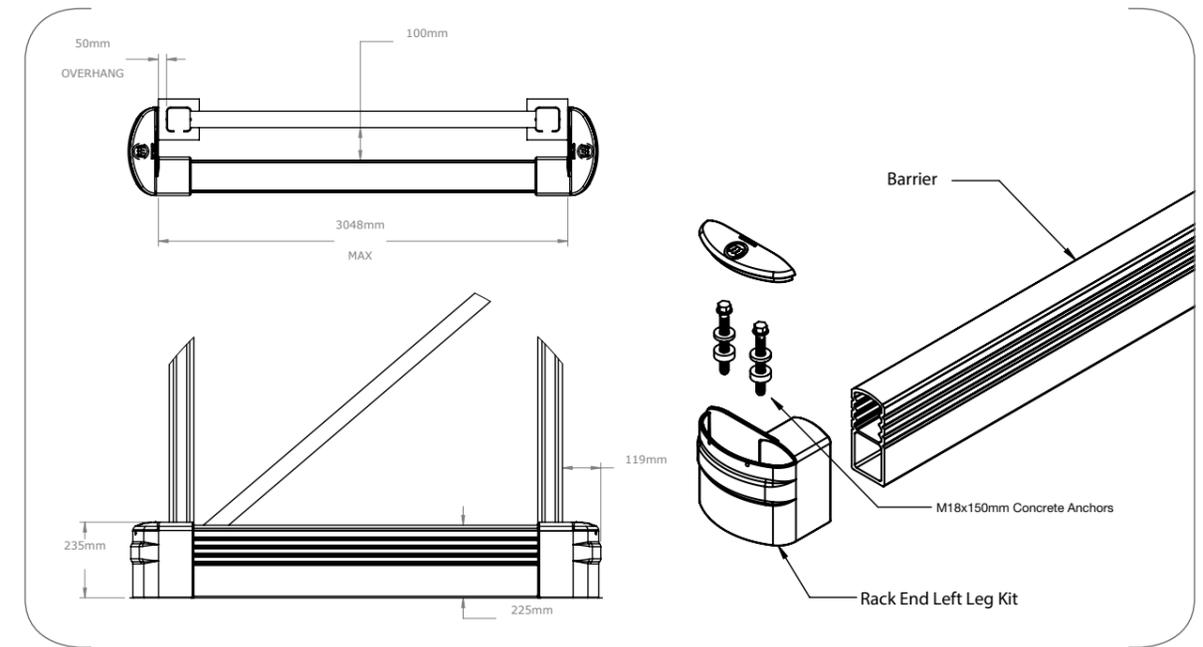
Dahlengelb
RAL 1033



Patent anhängig

Regalabschluss

Schutz für Hochregallager



Absorbiert Schläge und Stöße, clevere Eckabrundung



Patent anhängig

Regalschutz für Leitplanke

M046-000-000L (links)
M046-000-000R (rechts)

Material: Duktiles Eisen mit Kunststoff-
Abdeckkappe,
Gummidämpfer, Befestigungsmaterial



Die stoßdämpfende Barriere
absorbiert auftreffende Stöße.

Leitplanke

M021-023-300

Länge: 3 m
Material: Polyolefin

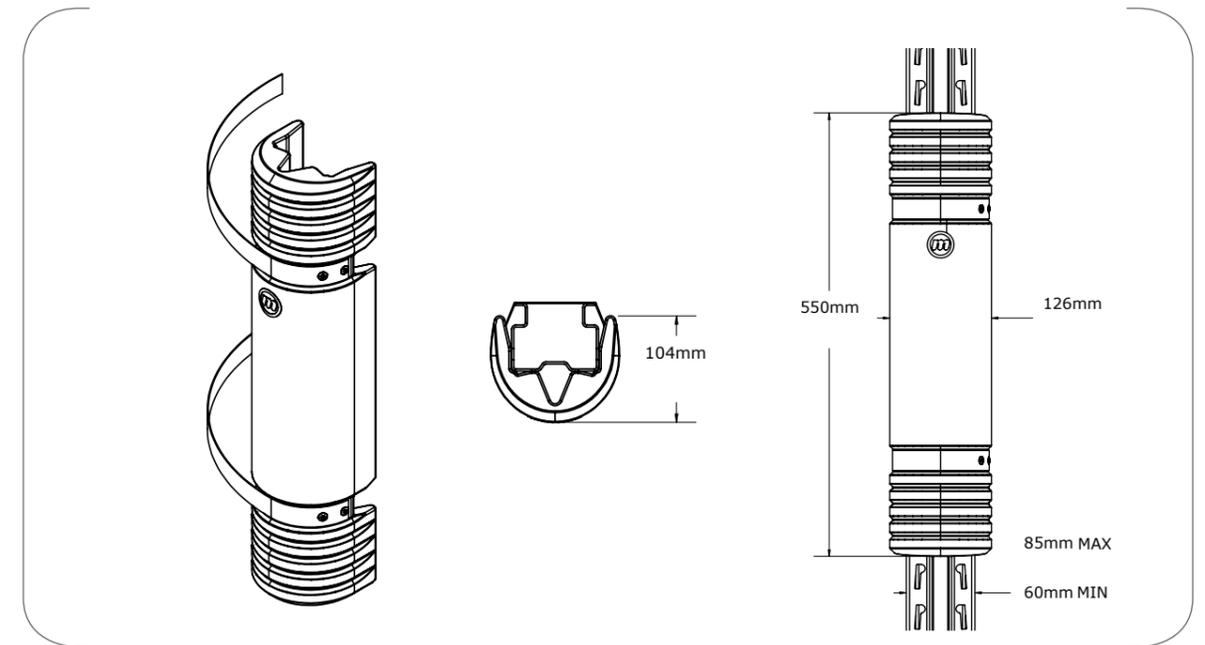
Farben

Dahliengelb
RAL 1033

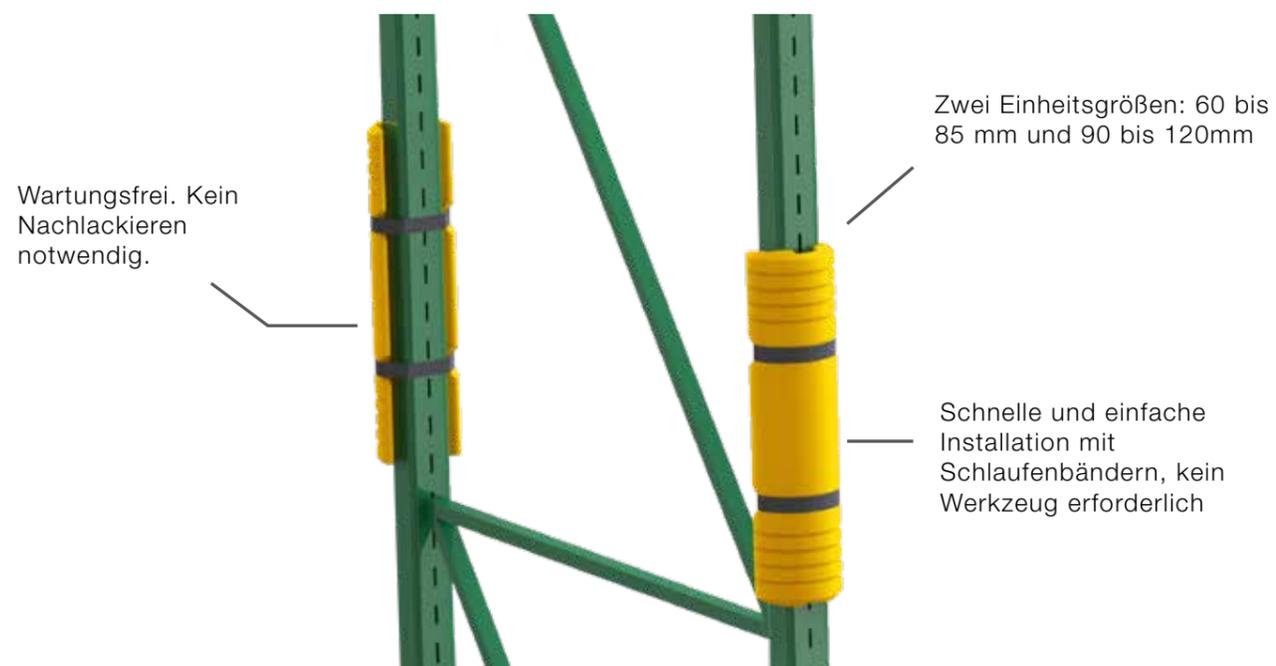


Regalstützenschutz

Einfach zu montierender Schutz für Regalstützen



Flexible Lösung zum Schutz Ihrer Regale



Patent anhängig

Regalstützenschutz

M081-055-010 (60-85mm)
M081-055-012 (90-120mm)

Material: Polyethylen, Schlaufenbänder

Farben

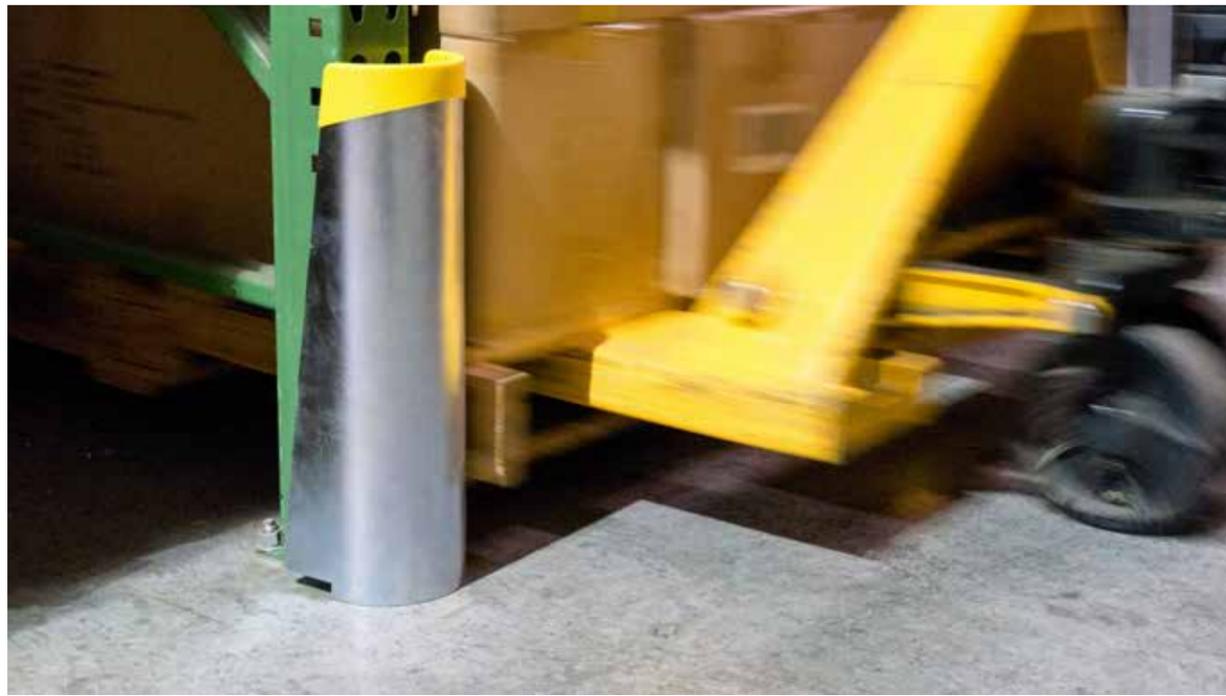
Dahliengelb
RAL 1033



Der Regalstützenschutz übertrifft die Anforderungen von EN 15512.

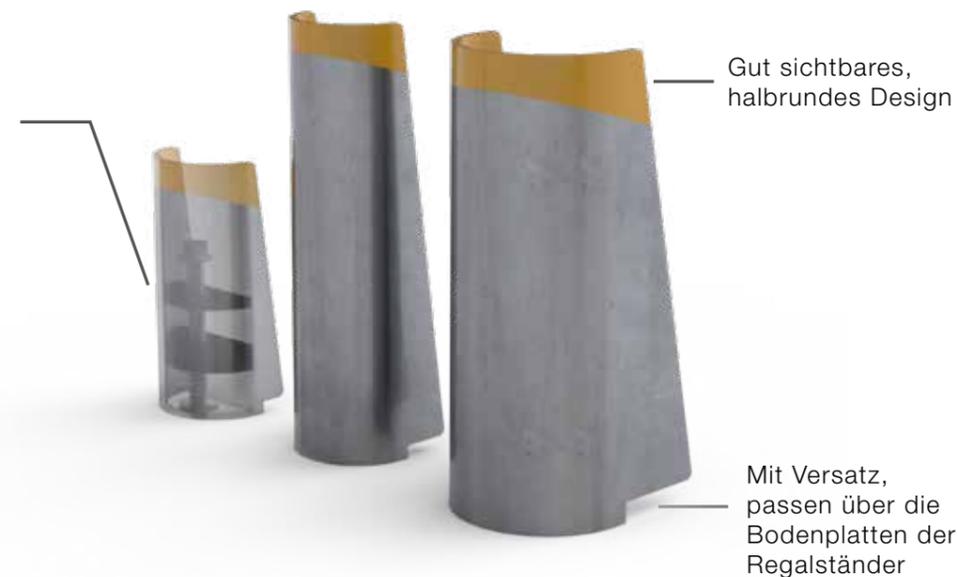
Stoßabsorbierender Regalstützenschutz

Schutz für Regalständer

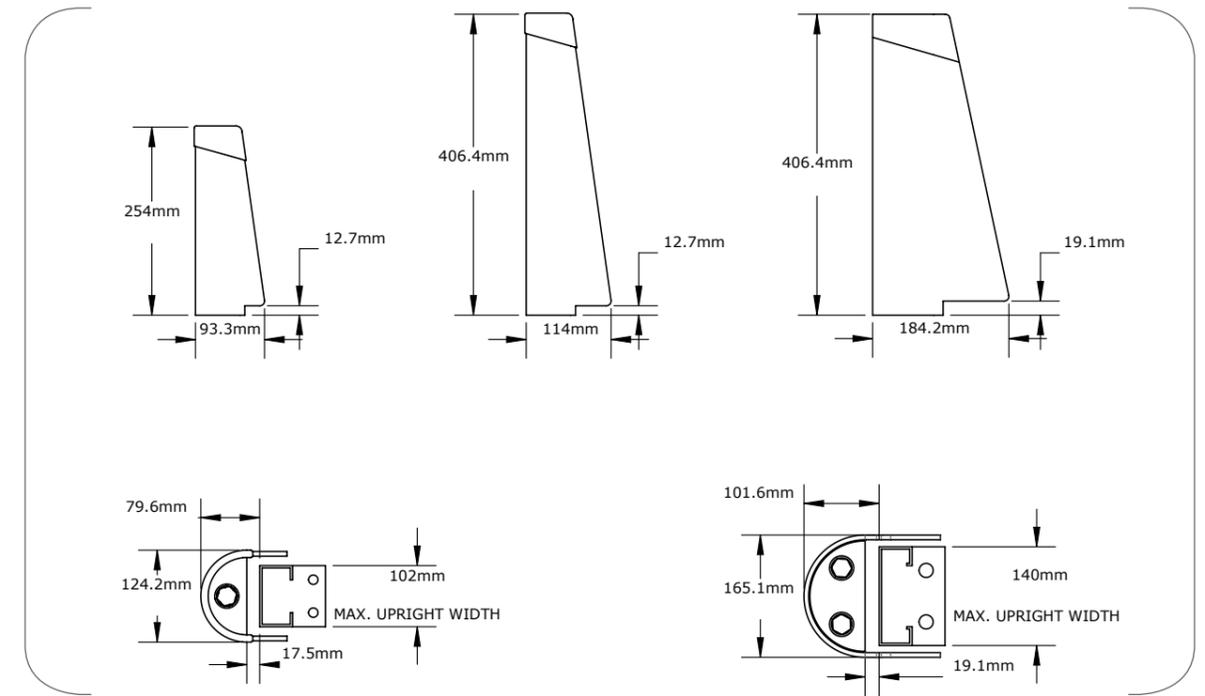


Heavy-Duty-Ausführung: Absorbiert die Aufprallenergie, um Ihre Regale und Ihre Böden zu schonen

Der Gummidämpfer absorbiert Aufprallenergie, anstatt sie an das Regal oder an den Betonboden weiterzugeben



US- Patentnummer:
8915670



Schutz für 250 mm-Regal

M086-025-012

Material: Stoßabsorbierender Regalschutz aus verzinktem Stahl, Befestigungsmaterial

XL-Schutz für 400 mm-Regal

für Regalständer mit einer Breite über 100 mm

M086-040-015

Material: Stoßabsorbierender Regalschutz aus verzinktem Stahl, Befestigungsmaterial

Schutz für 400 mm-Regal

M086-040-012

Material: Stoßabsorbierender Regalschutz aus verzinktem Stahl, Befestigungsmaterial

Farben

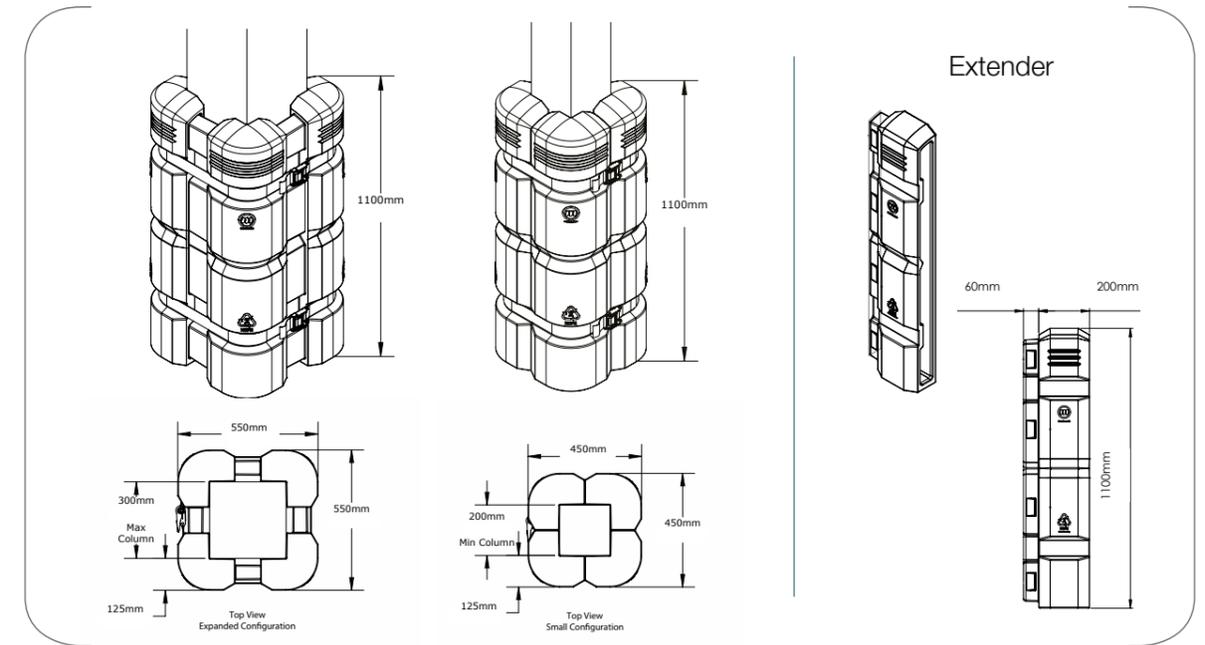
Dahliengelb
RAL 1033



Rostfreie Oberfläche (verzinkt).

Säulenschutz

Flexibler Säulenschutz



Die flexible Baugruppe schützt Säulen verschiedener Größen - von 200 mm bis 300 mm

4 Polyethylenwände bieten hervorragende Stoßfestigkeit und maximale Stabilität

Schnelle und einfache Installation mit Schlaufenbändern, kein Werkzeug erforderlich



Patent anhängig

Säulenschutz

M071-110-030

Material: Säulenschutz aus HDPE, 2 Schlaufenbänder

Farben

Dahliengelb
RAL 1033



Die stoßabsorbierende, sicher zu installierende Baugruppe schützt Säulen, Ausrüstung und Fahrer vor Stößen.

Verlängerung

M071-110-020 (200mm)

Material: Ausziehelement aus HDPE

Schaumstoff-Abstandshalter erhältlich.



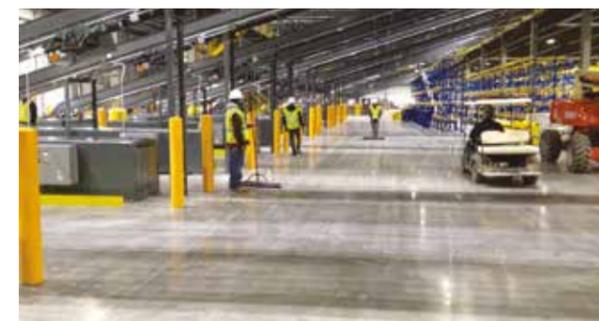
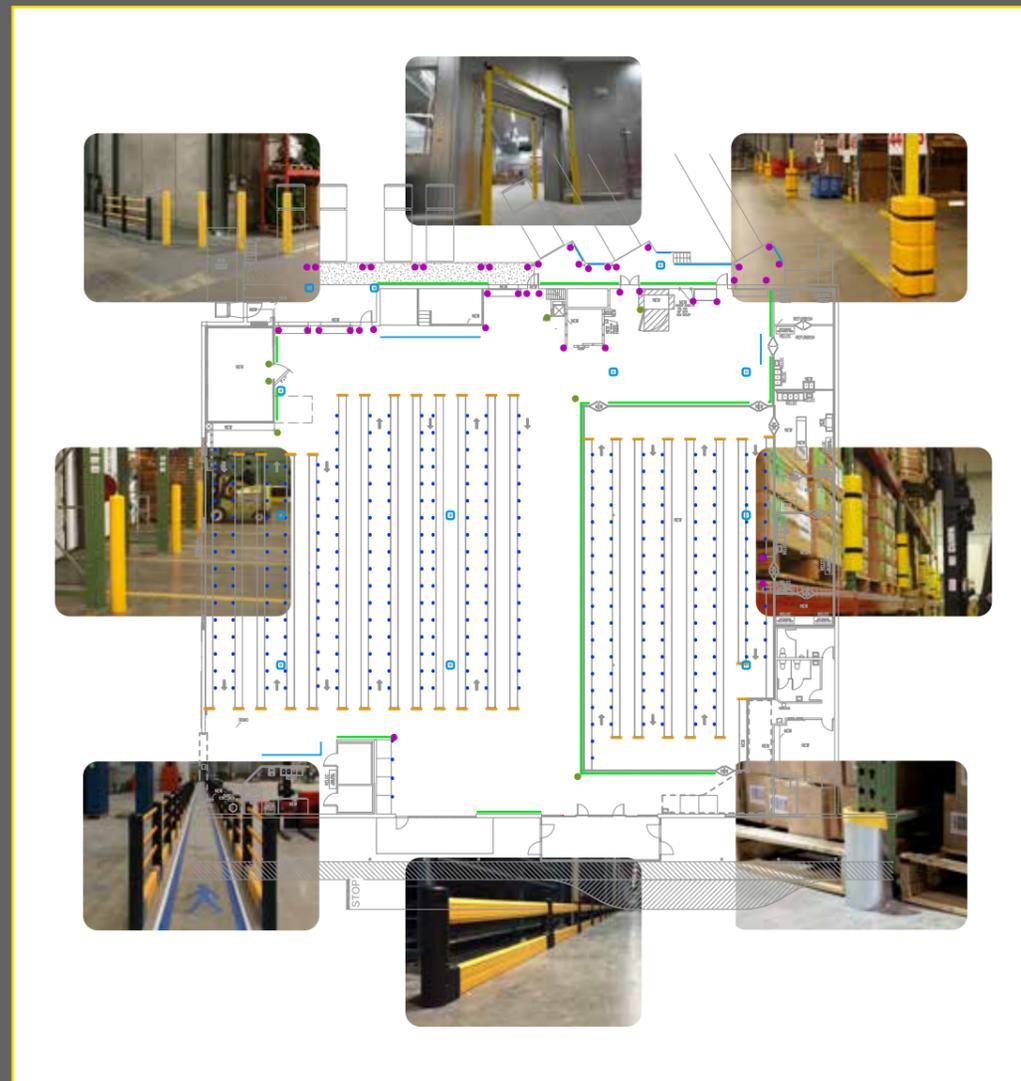
Für übergroße Säulen haben wir Verlängerungen und Abstandhalter aus Schaumstoff im Angebot.

Mehr Sicherheit durch besseren Schutz

Komplettangebot an cleveren Lösungen, die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, Inventar und Ausrüstung schützen. Flexible Produkte, welche Stöße und Schläge absorbieren und somit Gefahren mindern.

Sicherheit immer und überall

Sprechen Sie uns für ihre Anwendungsfälle an!





AXELEN

AXELEN GMBH · TRÄNKESTRAÙE 11 · 70597 STUTT GART · DEUTSCHLAND
TEL. +49 711 252509-0 · FAX: +49 711 252509-49 · SALES@AXELEN.DE · WWW.AXELEN.DE

