



d-flexx *Flexible Safety Barrier System*

# Produktübersicht



# WILLKOMMEN

## **Wo wir sind**

Produktion in Dänemark

Logistikzentrum in Peine, Deutschland- für optimalen und schnellen Service bei weltweiten Lieferungen.



## **d-flexx | FLEXIBLER ANPRALLSCHUTZ**

- **Flexibler** Anprallschutz aus eigener Produktion
- Das flexible Material **verformt** sich und **kehrt nach einer Kollision** in seine **ursprüngliche Form zurück**
- Für den **Außen-** und **Innenbereich** geeignet
- **100% recycelbar**
- **Einfache Installation** - Befestigungsmaterial enthalten
- **Minimiert die Wartungskosten** erheblich
- Produktvariation für **individuelle** Bedürfnisse
- Individuell zugeschnittene Produkte
- **Ab Lager verfügbar**





**Wer wir sind** Wir stehen für Sicherheit seit 1975.

Innovativer Hersteller von flexiblen Barrierensystemen und Spiegeln.

Wir setzen den Standard für den globalen Markt.

Um eine schnelle Lieferung zu gewährleisten sind unsere Produkte auf Lager.

Sie wollen mehr über uns erfahren? Dann schauen Sie sich unser Imagevideo an:



**Auf den folgenden Seiten gehen wir näher auf unseren Service und die Vorteile der d-flexx-Produkte gegenüber anderen Produkten des Arbeitsschutzes ein.**

**Wir sind sicher, dass d-flexx die richtige Lösung für Ihr Problem ist.**



**Sicherheit** ist ein Schlüsselthema in jeder Branche. Richtig eingesetzt, sorgt sie für ein geschütztes Arbeitsumfeld für Mensch und Maschine. Diese innovative Anprallschutztechnologie aus Polyethylen hat viele entscheidende Vorteile gegenüber Anprallschutzprodukten aus Stahl:



**Flexibilität**

Polyethylen absorbiert zuverlässig die Aufprallenergie von Gabelstaplern und Flurförderzeugen und gibt sie erst wieder frei, sobald das Fahrzeug die Aufprallstelle verlässt.



**Kosteneffizient**

Nach einem Zusammenstoß sind Umwelt und Fahrzeuge unbeschädigt, was die Wartungskosten dauerhaft stark reduziert.



**Langlebig**

Im Gegensatz zu Stahl rostet Polyethylen nicht und ist daher wesentlich langlebiger.



**Unsere Dienstleistungen für Ihre Sicherheit**



Ihr Kontakt zu uns:

**Dancop International GmbH**

Wilhelm-Rausch-Str. 15 • 31228 Peine Stederdorf

www.dancop.com • info@dancop.com

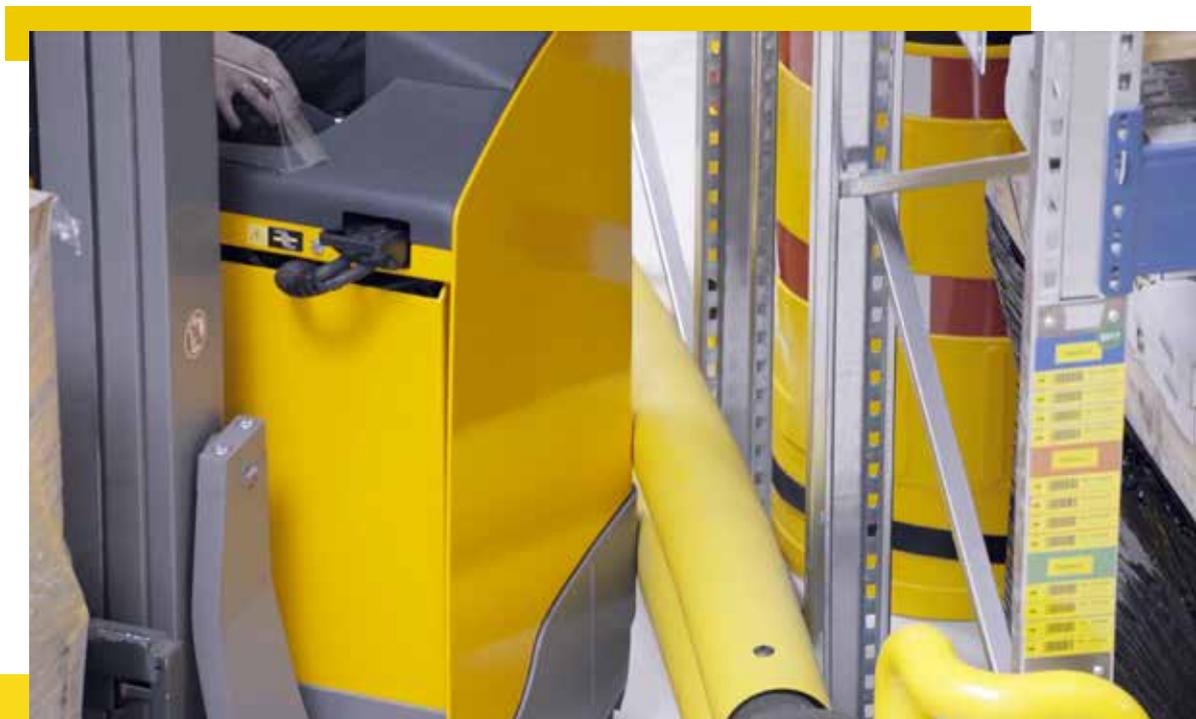
Tel.: +49 (0) 51 71- 58 56 90 • Fax: +49 (0) 51 71- 58 56 920

# PRÜFVERFAHREN

## ✓ d-flexx - TÜV getestete Sicherheit aus Dänemark!

**Sicherheit** hat für die Entwickler von d-flexx höchste Priorität. Aus diesem Grund wurden die Produkte der d-flexx-Serie vom TÜV geprüft.

**Die Tests** wurden in einem Video dokumentiert, das Sie durch Scannen des nachfolgenden QR-Codes ansehen können:



## Einfach und effizient die Vorteile der d-flexx Rammschutz Produkte



- ✓ **TÜV-geprüft\***
- ✓ Geeignet für den **Außen- und Innenbereich**
- ✓ **Einfache Installation**- Montagezubehör wird mitgeliefert
- ✓ **Reduzierung** der Reparatur- und Wartungskosten auf ein **Minimum**
- ✓ **Vielseitiger Einsatzbereich** - in Produktions-, Lager- und Logistikbereichen
- ✓ **Kundenspezifische** Längen verfügbar, um Ihren **Anforderungen** gerecht zu werden

# REGALBEINSCHUTZ „ALFA“



DF-RG-1  
„ALFA“

geringerer  
Anprallschutz



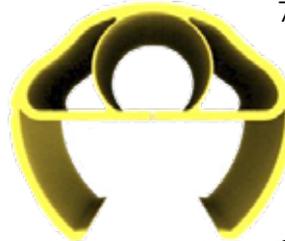
## REGALBEINSCHUTZ „ALFA“

Der TÜV-geprüfte und flexible d-flex Regalbeinschutz „Alfa“ ist ein innovativer Schutz für Schwerlastregale. Die einfache Montage benötigt kein zusätzliches Werkzeug und ermöglicht eine schnelle Anwendung und einfache Handhabung.

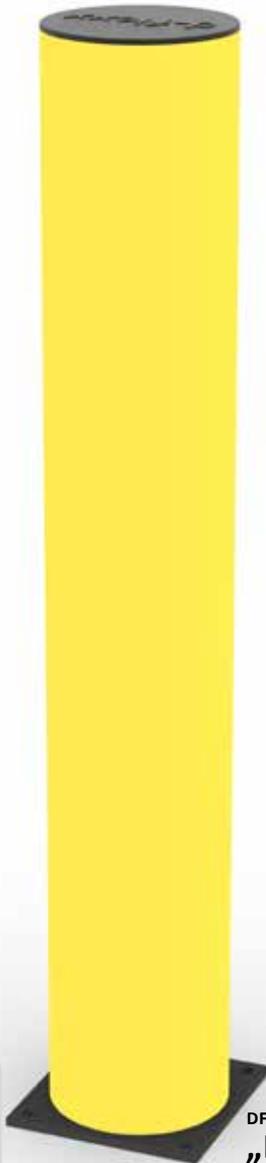
Der Regalbeinschutz wird direkt auf das zu schützende Regalbein geklickt. Durch die nicht notwendige Bodenbefestigung ist dieser im Falle einer Kollision geschützt.

Der d-flex Regalbeinschutz „Alfa“ ist in drei verschiedenen Höhen erhältlich:

400 mm | 600 mm | 1000 mm für Regalbeine mit 75- 100 mm und 100- 125 mm.



# FLEXIBLER POLLER „BRAVO“



DFVB-SP

## MOBILE MONTAGEPLATTE

\*noch nicht TÜV-geprüft

## FLEXIBLER POLLER „BRAVO“

Die TÜV-geprüften und flexiblen d-flexx-Poller „Bravo“ absorbieren Anprallenergie. Dank dem verarbeiteten Polyethylen werden weder Poller noch Fahrzeug im Falle eines Aufpralls beschädigt.

Aufgrund seiner Robustheit und guten Sichtbarkeit ist der Poller ideal für die Installation auf Parkplätzen, Eingängen und zur Abtrennung von Fußgängerzonen geeignet.

Die d-flexx-Poller „Bravo“ sind mit einem Durchmesser von 200 mm und einer Höhe von 516 mm | 760 mm | 760 mm | 1200 mm erhältlich.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Der Poller „Bravo“ besteht aus Polyethylen mit einer Grundplatte von 225 x 225 mm.**

hoher  
Anprallschutz



DFBO50-10  
„BRAVO“



# REGALENSCHUTZ „GOLF“



## REGALENSCHUTZ „GOLF“

Die TÜV-geprüften und flexiblen d-flexx Regalendschutzbarrieren „Golf“ schützen Ihre Regale im Außen- und Innenbereich. Nach der Installation steht der Regalendschutz nicht in direktem Kontakt mit dem zu schützenden Schwerlastregal. Dadurch kann der Endschutz die Aufprallenergie aufnehmen.

Kosten- und zeitaufwändige Wartungsarbeiten werden auf ein Minimum reduziert, da die beweglichen Manschetten die Aufprallenergie absorbieren. Der doppelte Regalendschutz ist für Einfahrten mit schweren Gabelhubwagen vorgesehen.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Der Regalendschutz „Golf“ ist aus Polyethylen gefertigt, Grundplatte 225 x 225 mm, Rohr Ø 160 mm.**



hoher  
Anprallschutz



DFRE2-4  
„GOLF“



extremer  
Anprallschutz



DFRE1-2  
„GOLF“



# FLEXIBLE SICHERHEITSBARRIERE „DELTA“ modular

hoher  
Anprallschutz



DFFS-M-E + DFS-H1  
„DELTA“



DFFS-SP

## MOBILE MONTAGEPLATTE

\*noch nicht TÜV-geprüft

## FLEXIBLE SICHERHEITSBARRIERE „DELTA“

Die TÜV-geprüfte und flexible d-flexx Sicherheitsbarriere „Delta“ ist eine innovative und effiziente Trennung von Fußgängerzonen und Wegen. Durch das modulare System kann eine maßgeschneiderte Lösung durch individuelle Zuschnitte geliefert werden.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

Die flexible Sicherheitsbarriere „Delta“ besteht aus Polyethylen, Pfostenhöhe 1200 mm, Pfosten-Ø 110 mm, Grundplatte 225 x 225 mm.

*Kompatibel mit unserer Schwingtür „Juliet“  
(Seite 10 & 11).*





DFFS-M-4E + DFS-M-4M + DFS-M-4H1

„DELTA“

\*noch nicht TÜV-geprüft

hoher  
Anprallschutz



Zusätzlich zur Sicherheitsbarriere „Delta“ bieten wir Ihnen zwei Varianten der „Delta“ Barriere mit vier Balken in den Höhen 1200 mm und 1600 mm an.

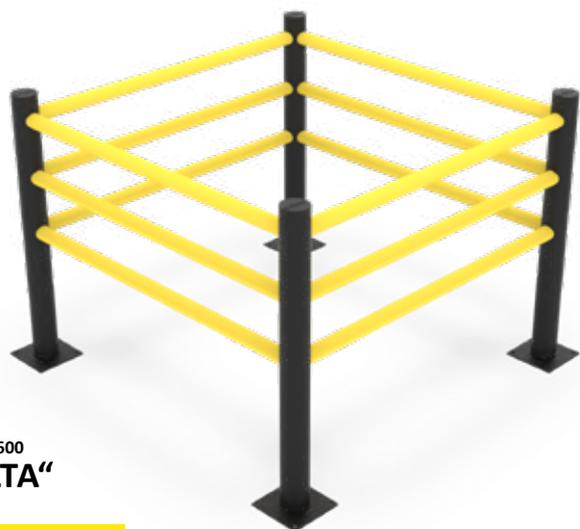
**Die „Delta“ Barriere mit 1200 mm Höhe und vier Balken bietet mehr Schutz mit einer Differenz von nur 329 mm mehr zum Boden.**

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Die flexible Sicherheitsbarriere „Delta“ besteht aus Polyethylen, Pfosten Ø 110 mm, Grundplatte 225 x 225 mm**

### SÄULENSCHUTZ MIT 1200 mm HÖHE „DELTA“

Der Säulenschutz aus flexiblem Schutzgitter „Delta“ besteht aus Polyethylen, Pfostenhöhe 1200 mm, Pfosten-Ø 110 mm, Grundplatte 225 x 225 mm



DFFS-C2-600

„DELTA“





## SCHWINGTÜR „JULIET“

Die Schwingtür „Juliet“ kann in unser System „Delta“ oder „Echo“ integriert werden. Sie kann aber auch einzeln mit einem „Delta“- oder „Echo“-Pfosten installiert werden.

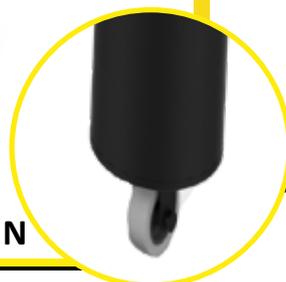
Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

Unsere Schwingtür „Juliet“ ist auch mit Rad erhältlich.

**d-flex Schwingtürelement „Juliet“ ist aus Polyethylen gefertigt, durch hydraulische Scharniere lässt sie sich bis zu 180° öffnen**



DFJU-DA1500 + DFJU-TM  
„JULIET“ TÜR +  
„DELTA“ MITTELPFOSTEN



d-flexx „Delta“ Pfosten für „Juliet“ Schwingtür aus Polyethylen, Pfosten Ø 110 x 1200 mm Höhe, Befestigungsmaterial inklusive

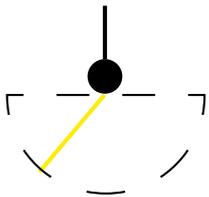
DFJU-DA800 + DFJU-TM  
„JULIET“ TÜR +  
„DELTA“ MITTELPFOSTEN



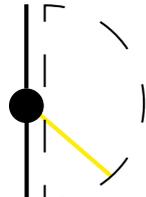
**TÜR-STOPPER**



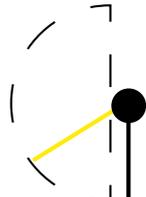
**VERWENDUNG  
VON HYDRAULISCHEN  
SCHARNIEREN**



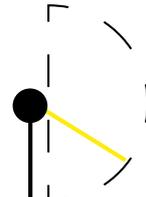
Mittelpfosten



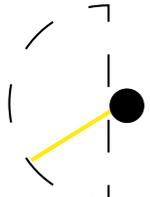
T-Pfosten 90°



Eckpfosten 90° links



Eckpfosten 90° rechts



Endpfosten



DFJU-DA800 + DFJU+TE  
„JULIET“ TÜR +  
„ECHO“ ENDPFOSTEN

DFFS-B110  
**POLLER**



d-flexx „Echo“ Pfosten für „Juliet“ Schwingtür aus Polyethylen gefertigt, Pfosten Ø 200 x 1200 mm Höhe, Befestigungsmaterial inklusive



DFVB+E + DFVB+HI  
„ECHO“



DFVB-SP  
**MOBILE MONTAGEPLATTE**

\*noch nicht TÜV-geprüft



extremer  
Anprallschutz



## VERKEHRSBARRIERE PLUS „ECHO“

Die TÜV-geprüfte und flexible d-flex Verkehrsbarriere Plus „Echo“ ist eine Kombination der d-flex Module „Charlie“ und „Delta“.

Durch das zusätzliche Rohr im unteren Teil der Verkehrsbarriere Plus können Fußgängerbereiche zusätzlich geschützt werden.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

Die Verkehrsbarriere Plus „Echo“ ist aus Polyethylen gefertigt, Pfostenhöhe 1200 mm, Grundplatte 225 x 225 mm

**Kompatibel mit unserer Schwingtür „Juliet“ (Seite 10 & 11).**





DFDH-M-E + DFDH-M-H1  
„LIMA“



DFVB-SP  
**MOBILE MONTAGEPLATTE**

\*noch nicht TÜV-geprüft

## VERKEHRSBARRIERE „LIMA“

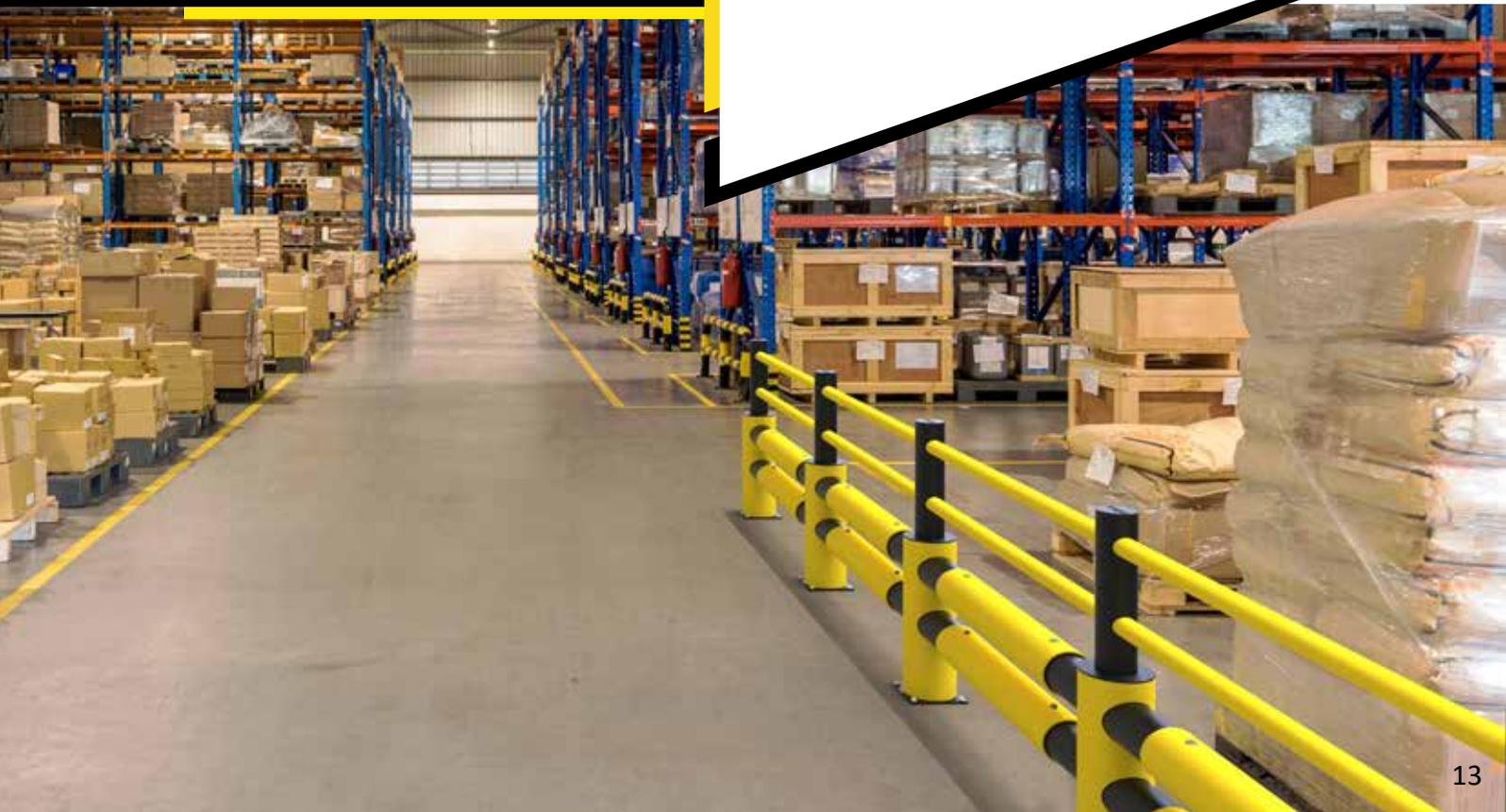
Die flexible d-flex-VerkehrsbARRIERE „Lima“ ist eine Kombination der d-flex-Module „Delta“ und „Hotel“.

Durch die zusätzlichen Rohre im unteren Teil der VerkehrsbARRIERE kann sie unbedenklich für den Schwerlastverkehr eingesetzt werden.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Die VerkehrsbARRIERE „Lima“ besteht aus Polyethylen, Pfostenhöhe 1200 mm, Grundplatte 225 x 225 mm.**

extremer  
Anprallschutz



# VERKEHRSBARRIERE 1-ZEILIG „CHARLIE“ *modular*

## VERKEHRSBARRIERE 1-ZEILIG „CHARLIE“

Die TÜV-geprüfte und flexible d-flexx Verkehrsbarriere „Charlie“ bietet einen optimalen Schutz für Maschinen, Inventar und Mitarbeiter.

Durch die einfache und schnelle Montage in Kombination mit individuell zugeschnittenen Längen lassen sich Verkehrswege schnell und einfach von Arbeitsbereichen oder Fußgängerwegen trennen. Poller sind eine sinnvolle Ergänzung am Ende der Verkehrsbarrieren.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Verkehrsbarriere „Charlie“, modular, Höhe 516 mm aus Polyethylen, Pfosten Ø 200 mm und Grundplatte 225 x 225 mm**

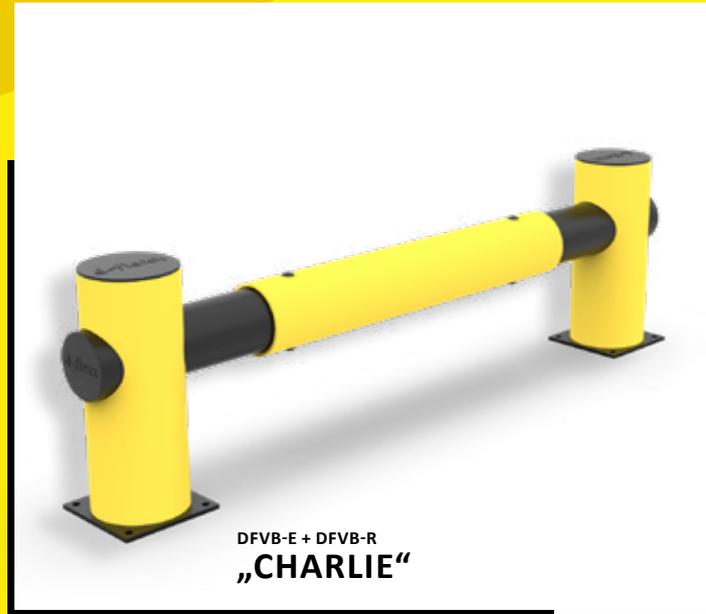
extremer  
Anprallschutz



DFVB-SP

### **MOBILE MONTAGEPLATTE**

\*noch nicht TÜV-geprüft



DFVB-E + DFVB-R  
„CHARLIE“

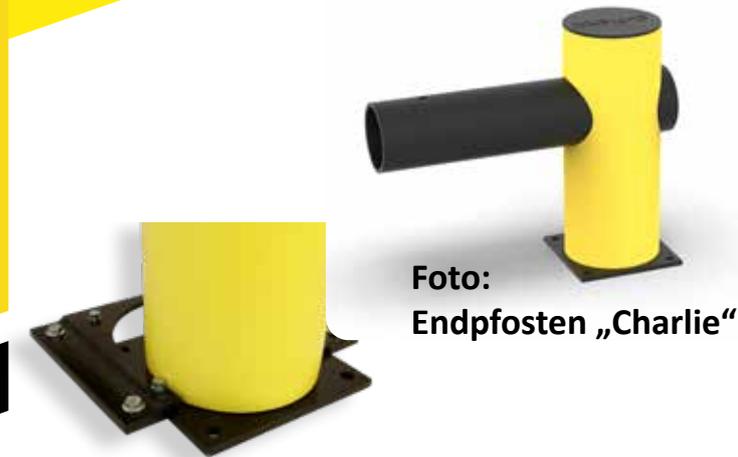
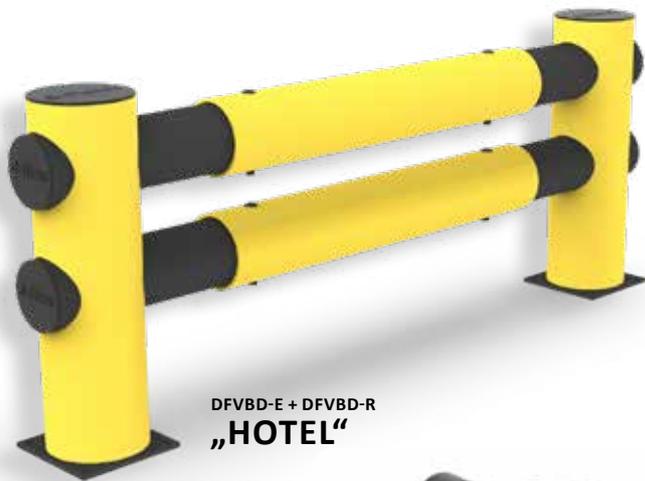


Foto:  
Endpfosten „Charlie“



# VERKEHRSBARRIERE 2-ZEILIG „HOTEL“ modular



DFVBD-E + DFVBD-R  
„HOTEL“



Foto:  
Endpfosten „HOTEL“



DFVB-SP  
**MOBILE MONTAGEPLATTE**

\*noch nicht TÜV-geprüft

## VERKEHRSBARRIERE 2-ZEILIG „HOTEL“

Die TÜV-geprüfte und flexible d-flexx Verkehrsbarriere „Hotel“ bietet einen optimalen Schutz für Maschinen, Inventar und Mitarbeiter.

Durch die Doppelrohre und die zusätzlich höheren Pfosten wird der Bereich noch besser geschützt. Dank der einfachen und schnellen Montage in Kombination mit individuell zugeschnittenen Längen lassen sich Verkehrswege schnell und einfach von Arbeitsbereichen oder Fußgängerwegen trennen. Poller sind eine sinnvolle Ergänzung am Ende der Verkehrsbarrieren.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Verkehrsbarriere „Hotel“, modular, Höhe 706 mm  
aus Polyethylen, Pfosten Ø 200 mm und  
Grundplatte 225 x 225 mm**

extremer  
Anprallschutz



# MASCHINENSCHUTZGITTER „FOXTROT“



## MASCHINENSCHUTZGITTER „FOXTROT“

Die TÜV-geprüften und flexiblen d-flexx Maschinenschutzgitter „Foxtrot“ sind die schnelle und einfache Lösung, Arbeitsbereiche und Wege voneinander zu trennen.

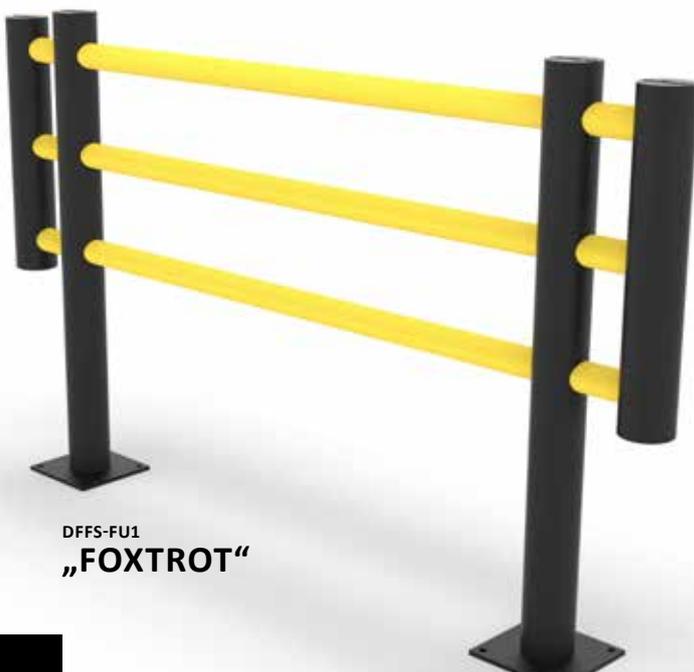
Dieses Produkt wird bereits vormontiert geliefert und kann ohne weitere Montagearbeiten installiert werden.

An den Außenseiten ist ein zusätzlicher Handlauf zur Erweiterung des Schutzbereichs vorgesehen.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Maschinenschutzzaun „Foxtrot“ aus Polyethylen, Höhe 1200 mm, vormontiert, mit Grundplatte 225 x 225 mm**

hoher  
Anprallschutz



DFFS-FU1  
„FOXTROT“



DFFS-SP  
**MOBILE MONTAGEPLATTE**

\*noch nicht TÜV-geprüft

# MASCHINENSCHUTZGITTER „KILO“

## MASCHINENSCHUTZGITTER „KILO“

Das flexible d-flexx-Maschinenschutzgitter „Kilo“ trennt schnell, Arbeitsbereiche und Verkehr voneinander.

Dieses Produkt wird bereits vormontiert geliefert und kann ohne weitere Montagearbeiten installiert werden.

An den Außenseiten ist ein zusätzlicher Handlauf zur Erweiterung der Schutzbereiche vorgesehen.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Das Maschinenschutzgitter „Kilo“ besteht aus Polyethylen, Höhe 1200 mm, mit Grundplatte 225 x 225 mm.**

extremer  
Anprallschutz



DFVB-SP

**MOBILE MONTAGEPLATTE**

\*noch nicht TÜV-geprüft



# BODENPROFILBARRIERE „MIKE“



## BODENPROFILBARRIERE „MIKE“

Die flexible d-flexx Bordsteinbarriere „Mike“ ist das ideale Produkt, um Wände und Montagelinien vor Kollisionen in niedrigen Bodenbereichen zu schützen.

Die runde Form ermöglicht es dem kollidierenden Gabelstapler, auf die Barriere zu prallen und so die Kraft aufzunehmen. Sie dient als Leitfaden durch den gesamten Installationsbereich. Die Bordsteinbarriere „Mike“ kann mit den meisten unserer d-flexx Produkten zu einer umfassenden Sicherheitslösung kombiniert werden.

Wie unsere anderen Produkte auch, wird „Mike“ aus Polyethylen hergestellt, um die Aufprallkraft zu absorbieren und danach in seine ursprüngliche Form zurückzukehren. Befestigt wird „Mike“ mit nur zwei Schrauben. Somit ist die Bordsteinbarriere eine kostengünstige Option, niedrige Bodenkollisionen zu vermeiden.

Das Befestigungsmaterial ist immer im Lieferumfang enthalten.

**Die Höhe der Bordsteinsperre beträgt 140 mm.**

hoher  
Anprallschutz





***Kompatibel mit den folgenden Produkten:***

***Delta, Charlie, Hotel, Echo, Foxtrot, Golf,  
Kilo, Lima***



# DOCK GATE „NOVEMBER“

## DOCK GATE „NOVEMBER“

Das flexible d-flex Dock Gate „November“ ist das perfekte Produkt, um mehr Sicherheit in Verladebereichen zu schaffen.

In der täglichen Anwendung überzeugt das d-flex Dock Gate durch sein einfaches Handling. Es kann durch eine Person geöffnet und geschlossen werden- einfach und unkompliziert. Die verbaute Sicherungsfeder verhindert zudem ein Absenken oder abruptes Herunterfallen des Querrohres, ein sicherer Einsatz ist somit gewährleistet.

In Verbindung mit unseren anderen d-flex Produkten entsteht eine vollständige Barriere.

Wie unsere anderen Produkte auch, wird „November“ aus Polyethylen hergestellt, um die Aufprallkraft zu absorbieren und danach in seine ursprüngliche Form zurückzukehren.

Das Dock Gate ist vormontiert und das Befestigungsmaterial im Lieferumfang enthalten.

**Dock Gate „November“, Höhe 516 mm, erhältlich in zwei Standardöffnungsbreiten von 2300 und 2600 mm, individueller Zuschnitt von 2300 bis 3300 mm möglich.**



DFNO-W2300

„NOVEMBER“



DFNO-W2300

„NOVEMBER“

hoher  
Anprallschutz



Scan me

# D-FLEXX PRODUKTION + TESTS



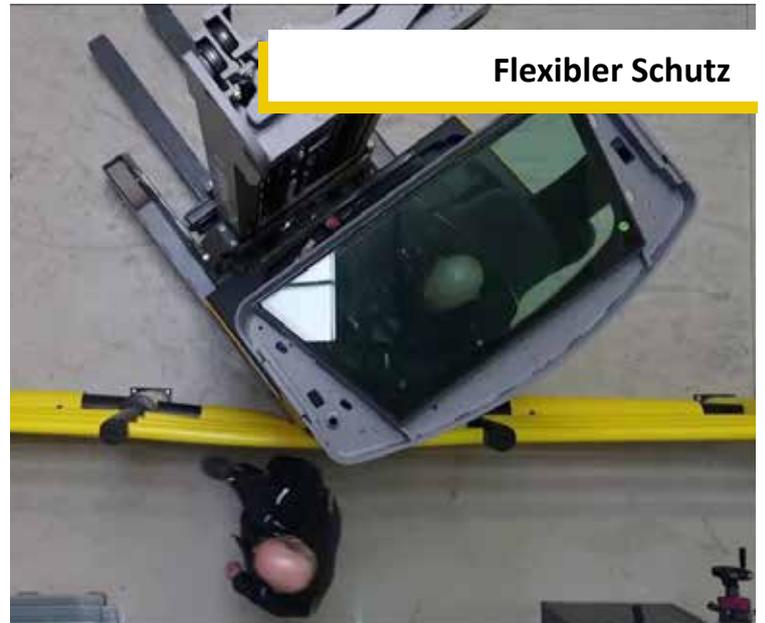
d-flexx Produktion



d-flexx Produktion



d-flexx Produktion



Flexibler Schutz



d-flexx Prüfvorrichtung



Auswertung der TÜV-Tests

## DELTA + DELTA-C



## JULIET



## CHARLIE



## HOTEL



## ECHO PLUS



## LIMA



\*Aufprallwinkel 90°  
\*extremer Anprallschutz entspricht 10,000 Joules  
hoher Anprallschutz entspricht 2,500 Joules  
geringer Anprallschutz entspricht 400 Joules

## GOLF



## FOXTROT



## BRAVO



## ALFA



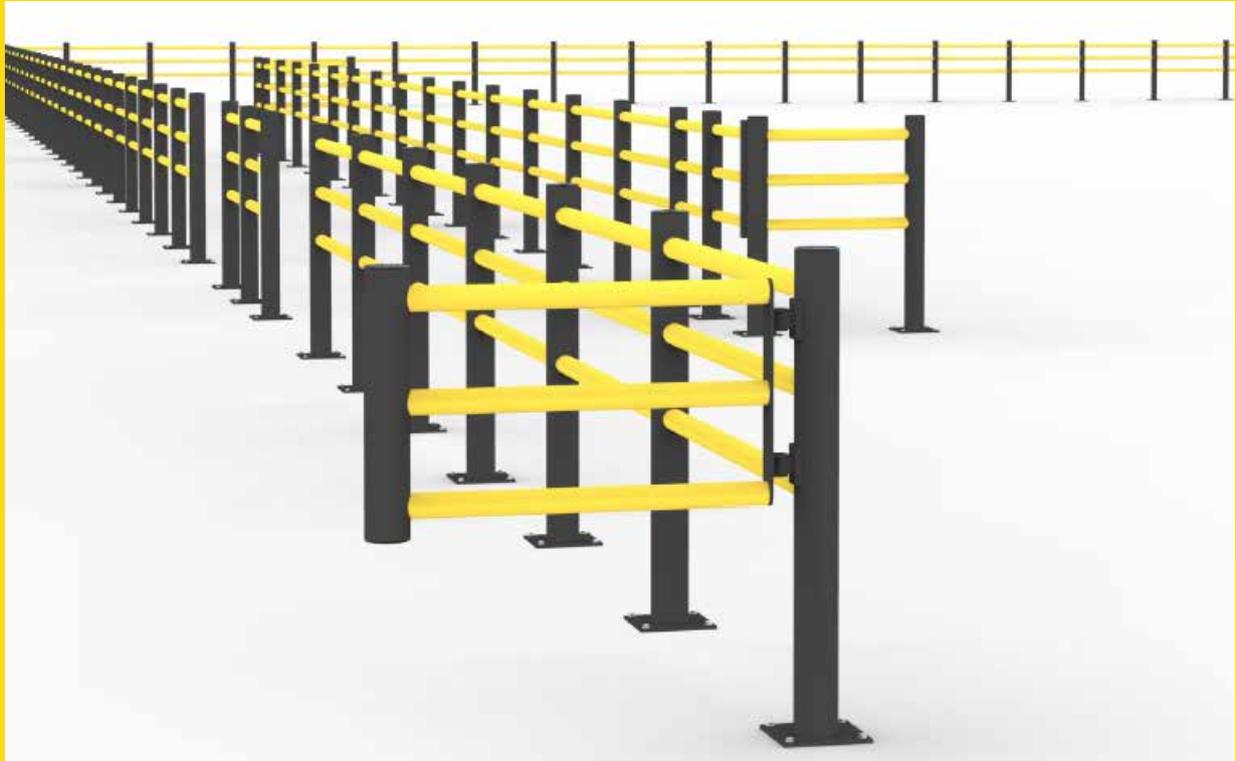
## MIKE



## NOVEMBER



\*Aufprallwinkel 90°  
\*extremer Anprallschutz entspricht 10,000 Joules  
hoher Anprallschutz entspricht 2,500 Joules  
geringer Anprallschutz entspricht 400 Joules



## Unsere Dienstleistungen für Ihre Sicherheit!

Kontakt:

### **Dancop International GmbH**

Wilhelm-Rausch-Str. 15  
31228 Peine Stederdorf  
Deutschland

[www.dancop.com](http://www.dancop.com)  
[info@dancop.com](mailto:info@dancop.com)

Tel.: +49 (0) 51 71- 58 56 90  
Fax: +49 (0) 51 71- 58 56 920

