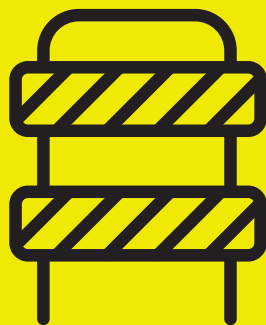
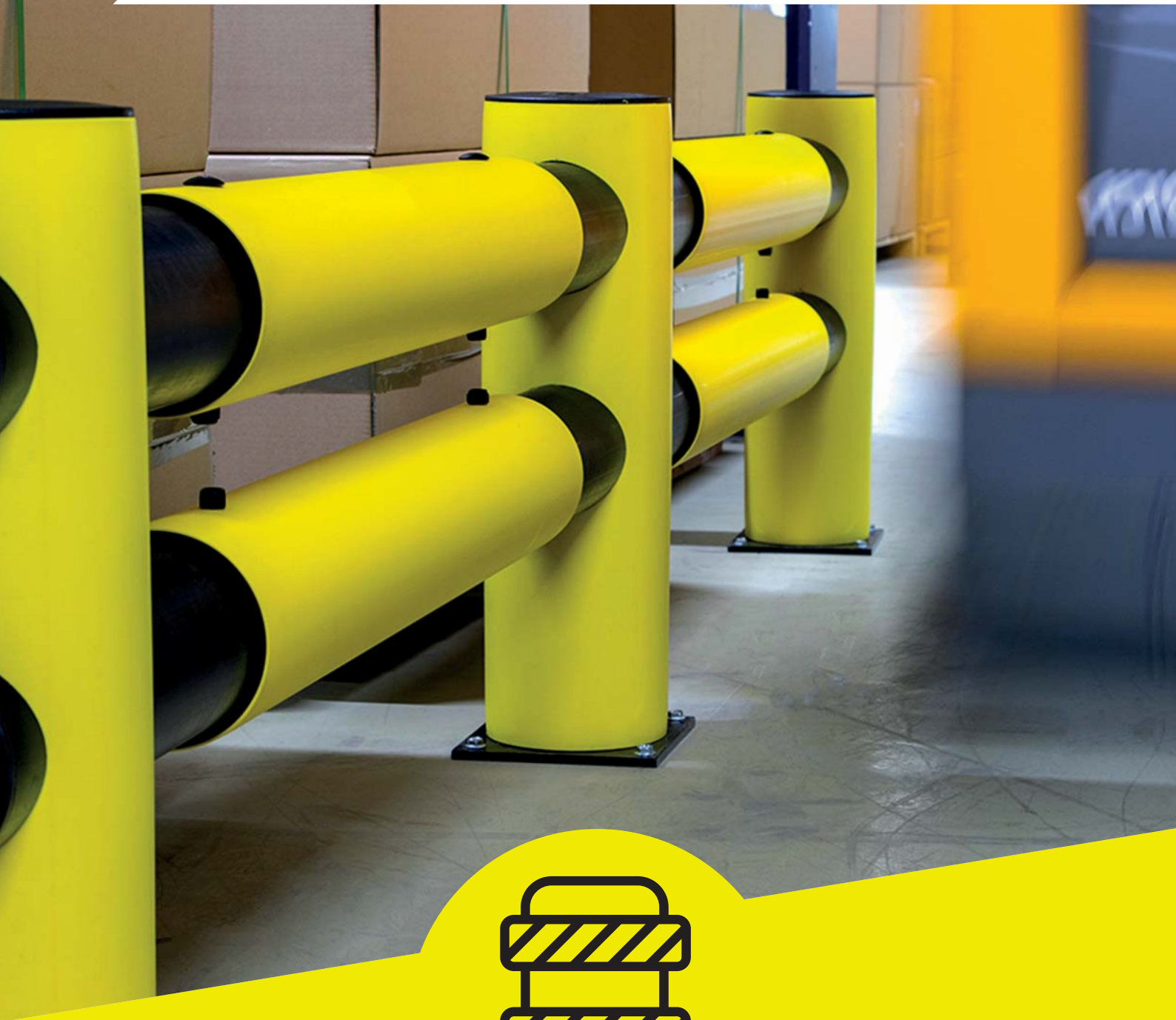


# ELITMAT

PRE LEPŠÍ ŽIVOT NA PRACOVISKU



**Flexibilná protinárazová ochrana**

# Flexibilné protinárazové zábrany



*Inovatívna technológia ochrany proti nárazu vyrobená z polyetylénu má mnohé rozhodujúce výhody oproti výrobkom z ocele:*

- *Flexibilný materiál sa po kolízií vráti naspäť do pôvodného tvaru*
- *Znižujú náklady na opravy a údržbu*
- *Certifikát TUV*
- *Jednoduchá inštalácia, fixačný materiál zahrnutý v dodávke*
- *V porovnaní s oceľou polyetylén nehrdzavie a má preto dlhšiu životnosť*
- *100% recyklovateľné*
- *Vhodný pre interiérové alebo exteriérové použitie*
- *Prispôsobiteľné rozmery, rôzne modely*

## 8 dôvodov pre flexibilné zábrany

### **Značný úsporný potenciál**

Ušetríte peniaze s d-flexx. Žiadna výmena z dôvodu poškodenia kolíziou, žiadne poškodenie podlahy vytrhnutím, žiadne opravy, žiadne prestoje.

### **Deformovateľný polymérový materiál**

d-flexx pozostáva z pružného, tvárneho polymérového materiálu. Materiál sa po náraze vráti späť do pôvodného tvaru. Ochrana sa obnoví ihneď po kontakte.

### **Vysoká absorbcia energie**

d-flexx absorbuje energiu vzniknutú pri náraze prostredníctvom svojho pružného materiálu. To účinne zabraňuje vytrhnutiu kotviacich prvkov.



#### Žiadne poškodenie vysokozdvížnych vozíkov a podlahových dopravníkov

d-flexx zabraňuje škaredým škrabancom a priehlbínám na Vašich vysokozdvížnych vozíkoch a podlahových dopravníkoch. Deformovateľný materiál a zaoblený dizajn chráni pred poškodením.

#### Žiadna hrdza - žiadne cudzie častice

d-flexx pozostáva z plne zafarbeného polymérového materiálu. Žiadne maľovanie, žiadne nátery teda žiadna hrdza a žiadne cudzie častice.

#### Dobre viditeľné - Chránené

Nápadný čierno-žltý farebný odtieň zaisťuje dobrú viditeľnosť. Predstavte návštevníkom Vaše perfektne a čisto chránené stroje, vnútorné príjazdové cesty a regálové systémy a nechajte dobrý dojem!

#### Chemicky odolný a nehrdzavejúci

Oceľová ochrana proti kolízii je nesprávna voľba v agresívnom pracovnom prostredí. D-flexx systém je chemicky odolný a nerezový. Do seba zapadajúci systém zabraňuje aj vniknutiu materiálov ako aj vytvoreniu úkrytu pre škodcov.

#### Modulárny systém - pripravený na každú situáciu

d-flexx má modulárnu štruktúru. Integrácia uhlov a brán umožňuje vytvoriť konštrukciu presne podľa požiadaviek - vrátane produktov na mieru!

Prezentačné  
video  
d-flexx  
zábran







*Najpopulárnejší spôsob ako bezpečne oddeliť zónu chodcov alebo zariadení a vyhnúť sa nehodám.*

**Výška:** 1.200 mm (1.600 mm)

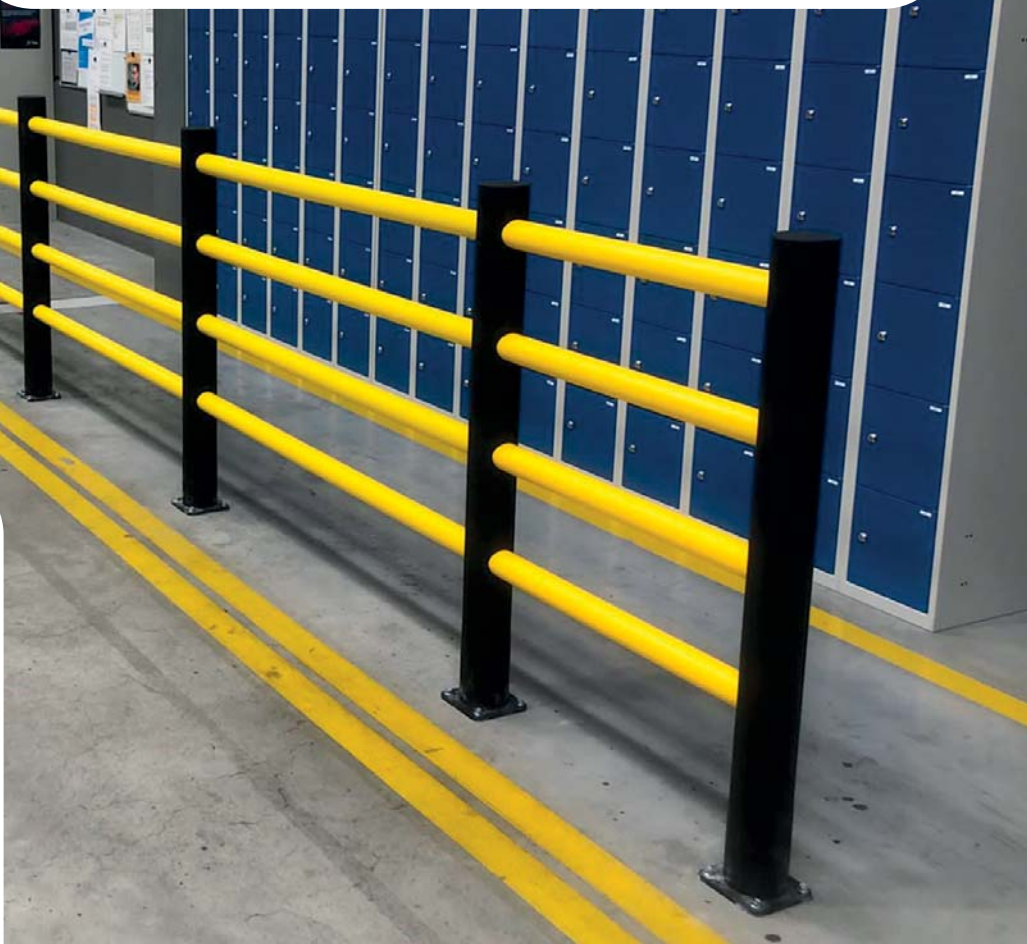
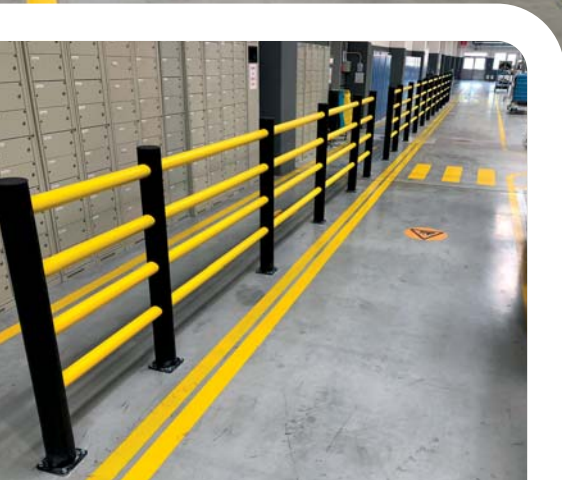
**Priemer stĺpu:** 110 mm

**Podstava:** 150 mm x 150 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Rohový stĺp
- Krížový stĺp
- T - stĺp
- Sada 3 priečok s dĺžkou 1.510 mm
- Sada 4 priečok s dĺžkou 1.510 mm
- Individuálne dĺžky

Kompatibilná s brámkou JULIET.

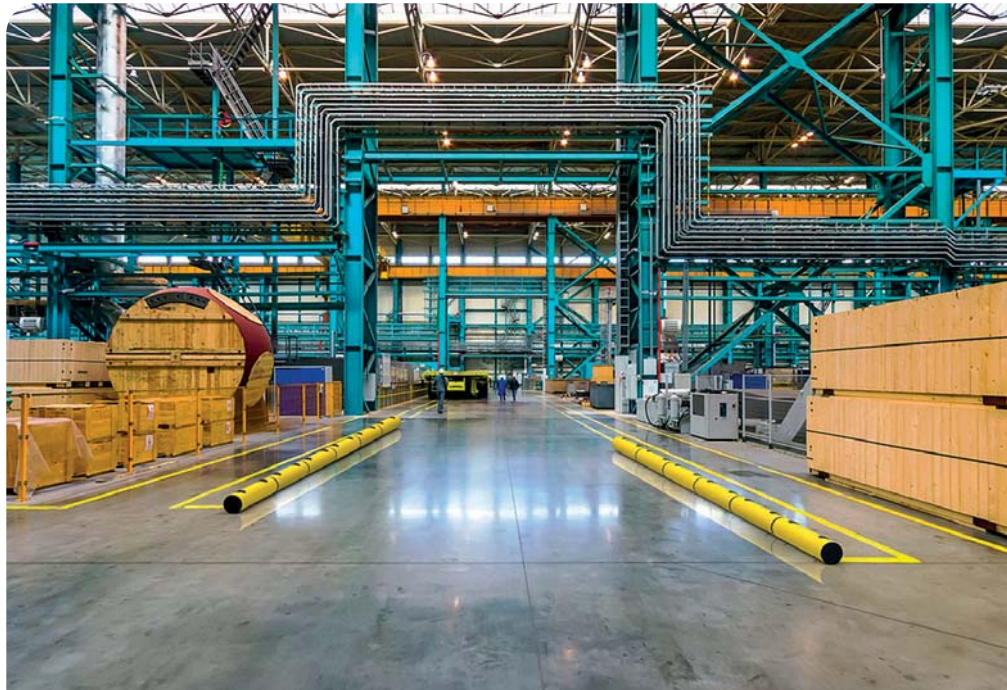
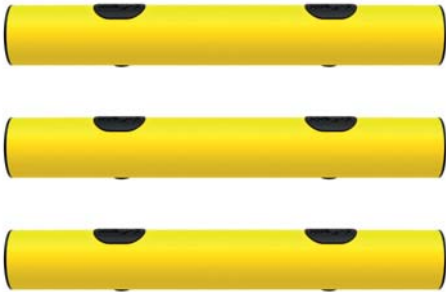




*Podlažná bariéra Mike chráni steny alebo výrobné linky pred nárazmi v najnižších miestach. Je kompatibilná s väčšinou protinárázových bariér.*

**Výška:** 140 mm  
**Priemer:** 140 mm  
**Dĺžka:** 500 mm  
**Dĺžka:** 1.000 mm  
**Dĺžka:** 1.300 mm  
**Dĺžka:** 1.500 mm  
**Dĺžka:** 2.000 mm

Individuálne dĺžky

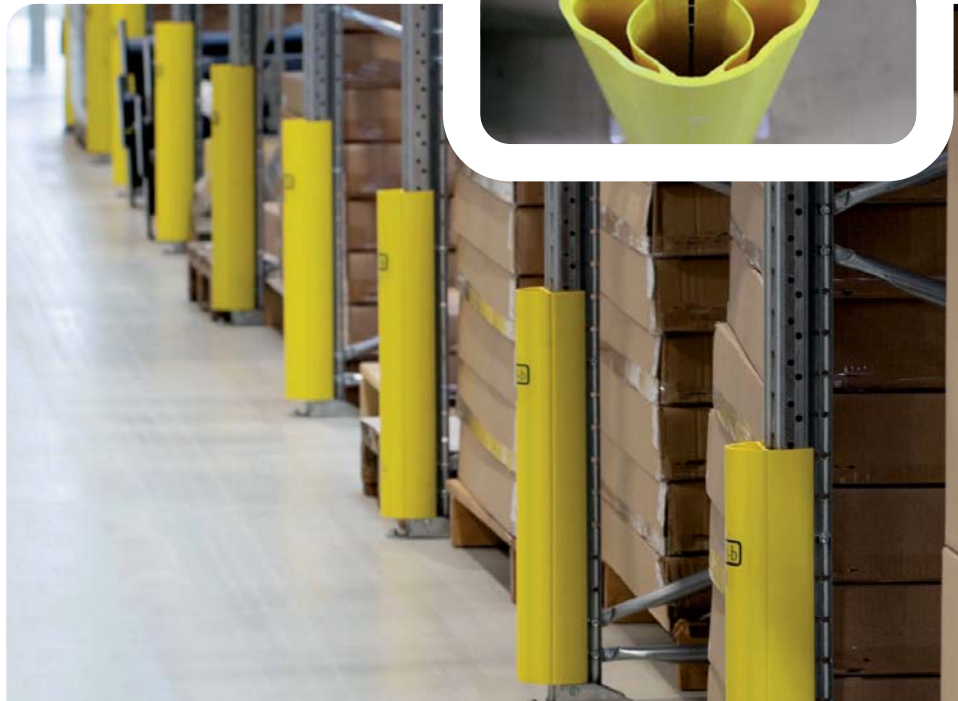


## ALFA

*Inovatívna ochrana pre nohy regálových systémov. Pružná zábrana priamo na nohu.*

- Pružná ochrana regálových nôh
- Jednoduchá inštalácia bez potreby nástrojov
- Rozpätie 75 - 100 mm a 100 - 125 mm

**Rozmery:**  
 400 mm, 600 mm



# OSCAR – posuvná brána



*2-priečková zasúvacia brána kompatibilná so zábranami Echo, Delta 3-priečková a Delta 4-priečková. Vhodné riešenie do oblastí, kde je nie možné použiť otočnú bránu.*

**Výška:** 1.200 mm

**Priemer stĺpu:** 110 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Prevedenie:**

OSCAR + ECHO 1.000 mm

OSCAR + ECHO 1.200 mm

OSCAR + ECHO 1.500 mm

OSCAR + DELTA 3 1.000 mm

OSCAR + DELTA 3 1.200 mm

OSCAR + DELTA 3 1.500 mm

OSCAR + DELTA 4 1.000 mm

OSCAR + DELTA 4 1.200 mm

OSCAR + DELTA 4 1.500 mm

Môže byť inštalovaná aj samostatne ako voľne stojaca brána.



## LIMA

*Vďaka dvojitej konštrukcii je vhodná pre prostredia s vysokou premávkou, pridané priečky zároveň chránia osoby pohybujúce sa za bariérou.*

**Výška:** 1.200 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Sada 2 priečok s dĺžkou 1500 mm, priemerom 63 mm
- 2 trubice s dĺžkou 930 mm, priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky





*Protináražová bariéra zabezpečuje ochranu chodcom a pridaná trubica v dolnej časti zabráni nárazu vozíkov.*

**Výška:** 1.200 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Sada 3 priečok s dĺžkou 1510 mm, priemerom 63 mm
- Trubica s dĺžkou 930 mm, priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky

Kompatibilná s bránkou JULIET.



# CHARLIE



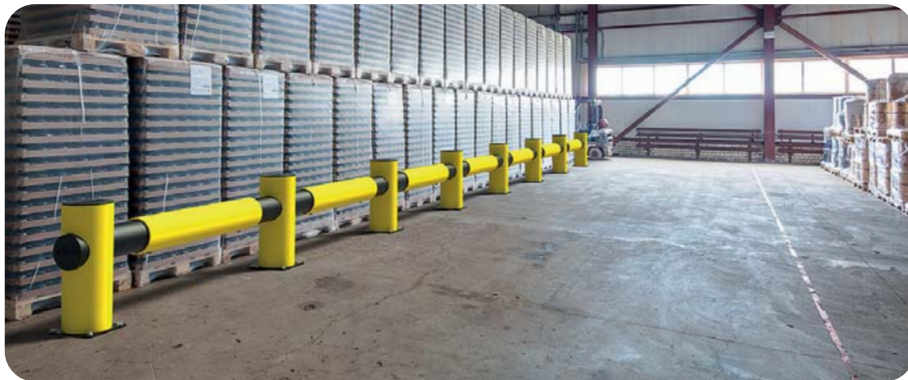
*Optimálna ochrana zariadení, strojov alebo osôb. Rýchla a jednoduchá inštalácia.*

**Výška:** 516 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- Trubica s dĺžkou 930 mm, priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky



# HOTEL

*Kvôli vyššej dvojitej konštrukcii je vhodná pre prostredia s náročnejšou premávkou, slúži na ochranu materiálov, zariadení alebo osôb.*

**Výška:** 760 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- Koncový stĺp
- Stredový stĺp
- 2 trubice s dĺžkou 2 x 930 mm, priemerom 160 mm
- Individuálne dĺžky





*Protináražová ochrana regálov, vhodné do interiéru alebo exteriéru.*

**Výška:** 516 mm  
**Priemer trubice:** 160 mm

**1-RAIL:**  
Výška 516 mm / Šírka 1.100 mm

**1-RAIL:**  
Výška 516 mm / Šírka 2.500 mm

**2-RAIL:**  
Výška 760 mm / Šírka 1.100mm

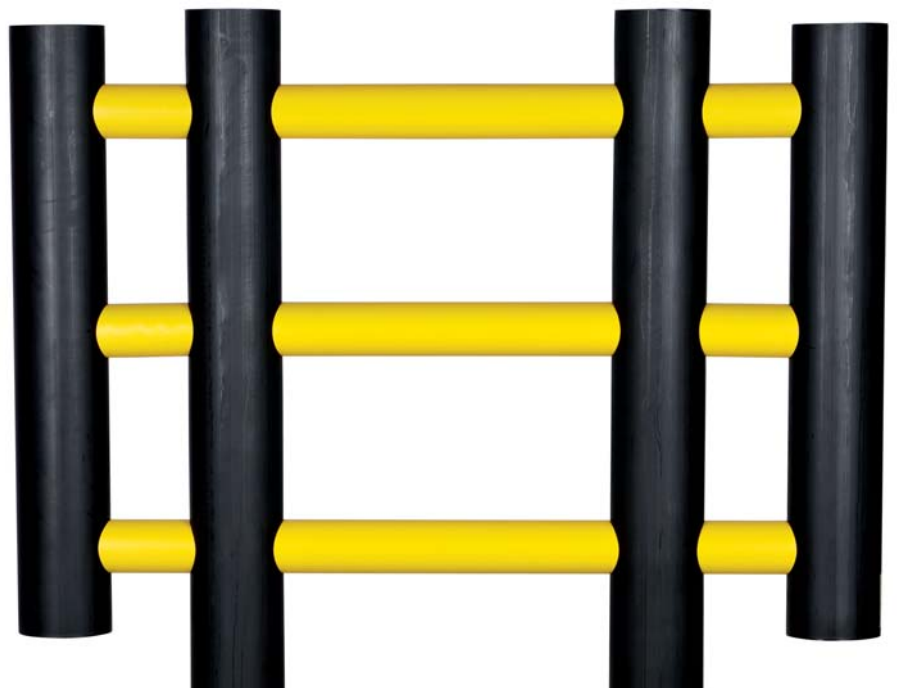
**2-RAIL:**  
Výška 760 mm / Šírka 2.500mm



## FOXTROT

*Jednoduché ochranné bariéry slúžia na ohraničenie pracovných a motorických priestorov, sú dodávané už hotové v jednom celku.*

**Výška:** 1.200 mm  
**Podstava:** 150 mm x 150 mm  
**Dĺžka zábradlia:** 1.000 mm  
**Dĺžka zábradlia:** 1.500 mm  
**Dĺžka zábradlia:** 2.000 mm



# Juliet - otváracia brána



*Brána môže byť napojená na systém Delta alebo Echo. Môže byť inštalovaná aj samostatne iba so stĺpom Delta/Echo. Otváranie do 180°.*

JULIET kompatibilná k systému Delta

**Výška:** 1.200 mm

**Priemer stĺpiku:** 110 mm

#### Dĺžka:

- JULIET + Delta: 800 mm
- JULIET + Delta: 1000 mm
- JULIET + Delta: 1.200 mm
- JULIET + Delta s kolieskom: 1.500 mm
- JULIET + Delta s kolieskom: 1.750 mm
- JULIET + Delta s kolieskom: 2.000 mm
- Stopper
- Individuálne dĺžky

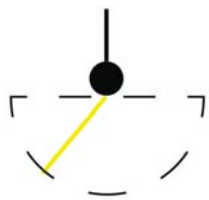
JULIET kompatibilná k systému Echo

**Výška:** 1.200 mm

**Priemer stĺpiku:** 200 mm

#### Možnosti:

- JULIET + Echo stredový stĺp
- JULIET + Echo koncový stĺp
- JULIET + Echo T - stĺp
- JULIET + Echo rohový stĺp ľavý
- JULIET + Echo rohový stĺp pravý



Stredový stĺp



T - stĺp



Rohový stĺp 90° ľavý



Rohový stĺp 90° pravý



Koncový stĺp





*Zdvíhacia brána pre zvýšenie bezpečnosti najmä pri nakládke a vykládke tovaru. Jednoduché použitie aj jednou osobou.*

**Výška:** 516 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Šírka:** 2.300 mm (2.777 mm celkom)

**Šírka:** 2.600 mm (3.077 mm celkom)

**Individuálne dĺžky v rozpätí:**

2.300 mm - 3.300 mm



## PAPA

*Závesné výškové obmedzenie na použitie pri príjazdových cestách alebo bránach s nízkou výškou. Systém je možné pripevniť na strop alebo iné konštrukčné komponenty.*



**Priemer:** 140 mm

**Šírka:** 1.000 mm

**Šírka:** 1.500 mm

**Šírka:** 2.000 mm

**Závesný drôt:** dĺžka 2.000 mm / set 2 ks





*Jednoduché ochranné bariéry slúžia na ohraničenie pracovných a motorických priestorov, sú dodávané už hotové v jednom celku.*

**Výška:** 1.200 mm

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Dĺžka zábradlia:** 1.000 mm

**Dĺžka zábradlia:** 1.500 mm

**Dĺžka zábradlia:** 2.000 mm



## BRAVO

*Protinárazový stĺp je prevenciou pred nárazmi najmä pri vstupoch do hál alebo parkovacích priestoroch.*

**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Priemer trubice:** 200 mm

**Výška:** 1200 mm

**Výška:** 760 mm

**Výška:** 516 mm



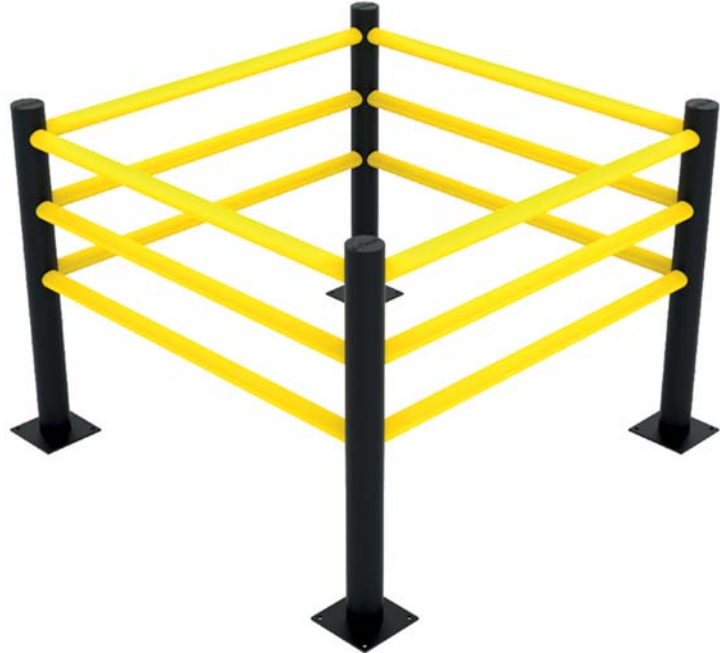


*Stĺpová ochrana z flexibilného materiálu v prevedení zábrany Delta. Dostupné v štandardných rozmeroch aj v zákazníckych prevedeniach.*

**Výška:** 1.200 mm  
**Priemer stĺpu:** 110 mm  
**Podstava:** 225 mm x 225 mm

**Zloženie:**

- 4 rohové stĺpy
- Štandardná dĺžka 705 mm alebo 1.510 mm
- Individuálne dĺžky



## Modulárna ochrana stĺpu

*Nastaviteľná ochrana pre interiérové aj exteriérové použitie. Priečky je možné prispôbiť požadovanému rozmeru, fixácia o podlahu nie je nutná.*

- Vyrobené z polyetylénu
- Vnútorne aj vonkajšie použitie
- Odolné voči nárazom

**Výška:** 1.000 mm  
Možné prispôbiť k stĺpom o šírke 200 - 700 mm



# Prehľad flexibilných zábran

## Škálovateľná veľkosť

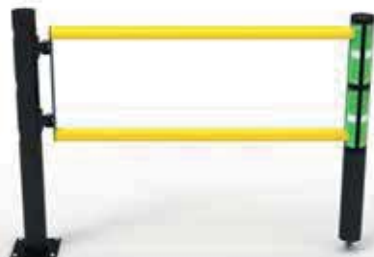


### DELTA + DELTA-C



### JULIET

### OSCAR



### CHARLIE

### HOTEL



### ECHO PLUS

### LIMA



\* Uhol dopadu 90°  
vysoká absorbcia nárazu zodpovedá 2 500 joulom  
nízka absorbcia nárazu zodpovedá 400 joulom



### GOLF



### FOXTROT



### KILO



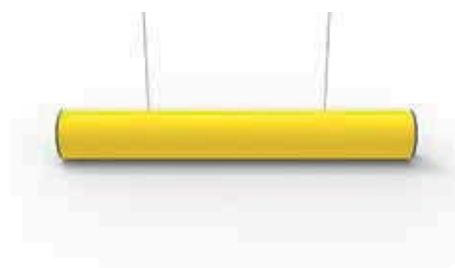
### BRAVO



### ALFA



### PAPA



### MIKE



### NOVEMBER



\* Uhol dopadu 90°  
\* Extrémna absorbcia nárazu zodpovedá 10 000 joulom  
vysoká absorbcia nárazu zodpovedá 2 500 joulom  
nízka absorbcia nárazu zodpovedá 400 joulom

# ELITMAT

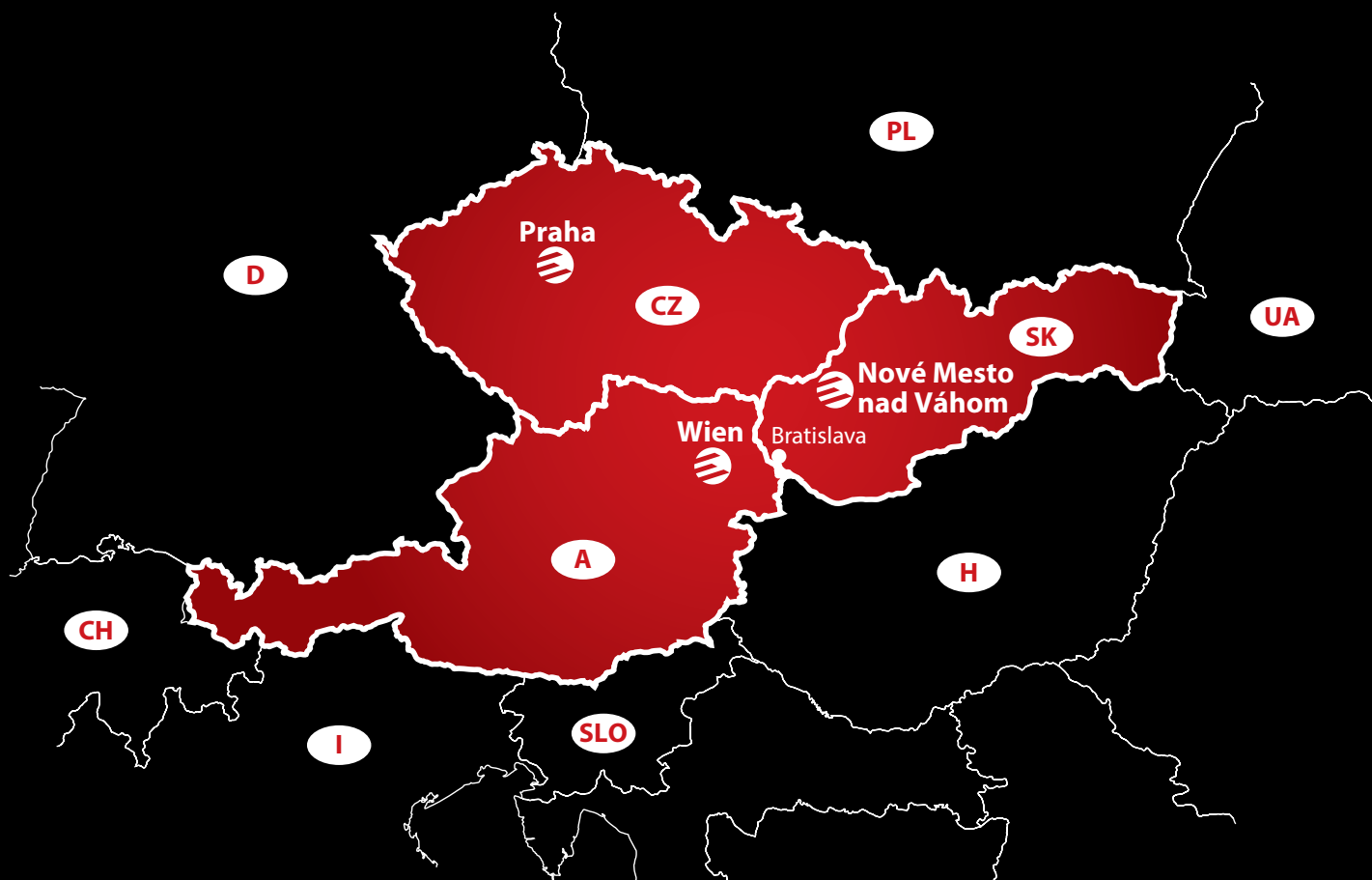
PRE LEPŠÍ ŽIVOT NA PRACOVISKU



Naše referencie:



[www.elitmat.eu](http://www.elitmat.eu)



**Elitmat s.r.o.**  
Beckovská 32, Nové Mesto n./Váh.  
Slovenská republika  
+421 917 979 772  
info@elitmat.sk

[www.elitmat.sk](http://www.elitmat.sk)



**Elitmat Czech s.r.o.**  
Chodovská 228/3, Praha  
Česká republika  
+420 773 931 555  
info@elitmat.cz

[www.elitmat.cz](http://www.elitmat.cz)



**Elitmat GmbH**  
Seidlgasse 41/9, Wien  
Österreich  
+43 664 5205 591  
info@elitmat.at

[www.elitmat.at](http://www.elitmat.at)

