

venkovní TRAMPOLÍNY

KATALOG
PRODUKTŮ



zero gravity
JUMP & PLAY

zero gravity
JUMP & PLAY

ČASTO CHCEME NABÍDNOUT NAŠIM DĚTEM NĚCO ZVLÁŠTNÍHO. NĚCO TAKOVÉHO, ABY ZAČALI SKÁKAT A KŘIČELI RADOSTÍ. SNAŽÍME SE NAJÍT NĚCO VYJÍMEČNÉHO, ORIGINÁLNÍHO, CO JE PŘÍMĚ-
JE ZAPOJIT SE. Co může dětem vykouzlit úsměv? To je to, co vždy funguje, společně strávený čas s dětmi hrou doma, a ještě lépe – venku na čerstvém vzduchu.

Děti milují pohybové hry v přírodě, fotbal, kolo, kolečkové brusle, badminton a především dobře vybavená dětská hřiště. S dobrou organizací času a výběrem správného místa můžeme společně s dětmi strávit spoustu nezapomenutelných okamžiků. Uvědomujeme si, že to vše je důležité pro rozvoj našeho dítěte a posílení rodinných vazeb.

Vzniká stále více a více míst, kde mohou dospělí bez ohledu na svůj věk a děti již od raného věku aktivně trávit čas.

Abychom uspokojili potřeby našich nejmladších, vytvořili jsme od základů a představili rekreační vybavení, které se nejen může stát fantastickým doplňkem dětských hřišť, ale také hraje významnou roli při zlepšování fyzického kondice našich dětí i nás dospělých.

CELOROČNÍ TRAMPOLÍNY DO ZEMĚ

ZERO GRAVITY JUMP&PLAY!

VYKROČTE S NÁMI DO NOVÉ DIMENZE ZÁBAVY!

... dáváme dětem radost a dovoluujeme dospělým na okamžik být zase dítětem.

TRAMPOLÍNY

ZERO GRAVITY

JUMP&PLAY

Pohyb je zdraví!

Pro fyzickou aktivitu je vždy ta správná doba!

Na jaře, v létě, na podzim nebo v zimě – bez ohledu na to, kdy se rozhodneme pro sebe i pro naše blízké něco udělat... ve volné přírodě bude zábava na našich trampolínách vždy možná, hrát si i trénovat můžete kdykoliv, bez ohledu na věk zajistí nezapomenutelný zážitek a pohodu.

... PRO TĚLO!

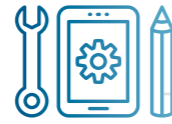
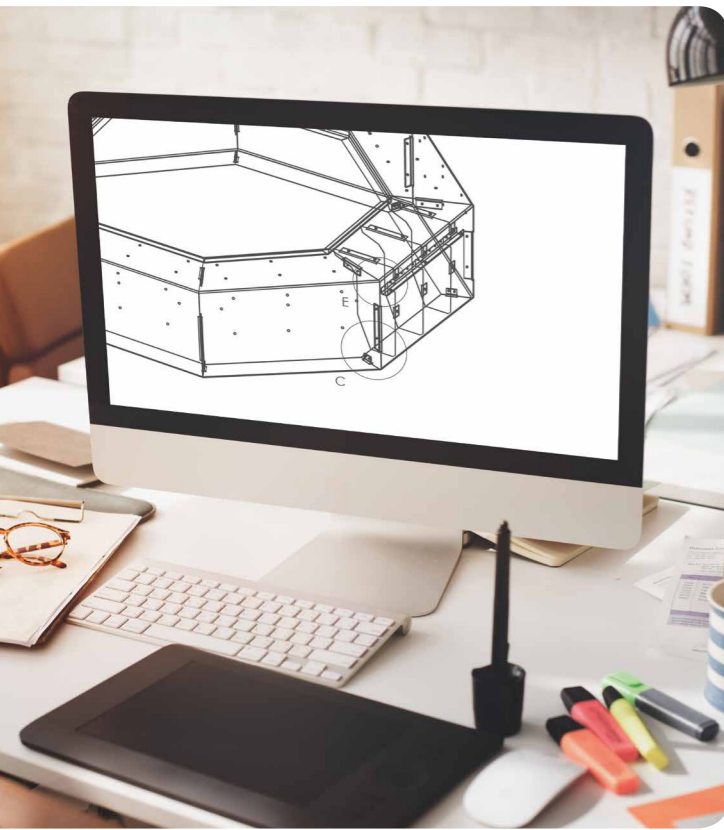
- » zlepšení motorické koordinace
- » intenzivní trénink rovnováhy
- » koordinace pohybů
- » posilování a vytrvalost
- » okysličení organismu
- » zlepšení imunity
- » intenzivní spalování kalorií
- » prevence obezity

... PRO MYSL!

- » fantastická zábava
- » potěšení a radost
- » trénování trpělivosti a plánování pohybu
- » cítit se lépe
- » vybití emocí
- » recept na úsměv

VENKOVNÍ TRAMPOLÍNY ZERO GRAVITY JUMP&PLAY ZPESTRÍ

- » fitness tělocvičny pod širým nebem
- » dětská hřiště a parky
- » sportovních zařízení
- » školy a mateřské školky
- » zahrady, centra rodinné rekreace
- » infrastruktura hotelů, restaurací
- » sídliště a další veřejná místa



Věříme, že vše co děláme, mění zábavu na ještě vzrušující, ale také zdravější a bezpečnější.

Od malého šroubku až na hřiště

OD KONCEPTU PO PROVEDENÍ, INSTALACE A SERVIS

ve všech fázích vzniku trampolín *Zero Gravity* dbáme na to, aby byly kvalitně vyrobené, odolné a především bezpečné. Naším posláním je vytvářet rekreační a sportovní zařízení, které jsou inspirací pro rekreační sport a zábavu na čerstvém vzduchu a také poskytují řadu výhod jak pro zdraví duševní a tělesný rozvoj jejich uživatelů.



Certifikát
Evropské Centrum
Jakosti a Kvality

Máme mimo jiné i certifikát Evropské Centrum Jakosti a Kvality, což potvrzuje, že naše výrobky splňují všechny evropské bezpečnostní normy pro rekreačně-zábavní produkty.



Podstatou našich činností je

- » stimulace **představivosti**
- » výzva, něco **pro sebe udělat**
- » jejich nasměrování na **fyzickou aktivitu**
- » což jim dává možnost **vyzkoušet si něco nového**



01

Kvalita

- vyvinuli jsme **standarty** postupu v každé fázi návrhu
- naši odborníci navrhli **nejlepší technická řešení**

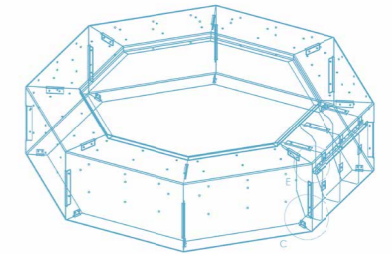
02

Odolnost

- pečlivě vybíráme **materiály** použité pro realizaci jednotlivých projektů
- na každém kroku kontrolujeme **preciznost provedení**



Proces vývoje, výroby a použití jsme postavili na čtyřech, pro nás důležitých pilířích: **kvalita, odolnost, bezpečnost a podpora.**



03

Bezpečnost

- naše trampolíny jsou konstruovány jako celek v souladu s platnými **předpisy bezpečnostních norem** pro dětská hřiště PN-EN (certifikát ECJIP)

04

Technická podpora

- jako výrobce, zaručujeme stálou dostupnost **náhradních dílů**



certifikace



bezpečnostní normy
PN-EN 1176-1:2009
PN-EN 1176-1:2017-12



2 roky záruky



nejvyšší kvalita



odolnost proti povětrnostním vlivům

Stavba a montáž trampolín Zero Gravity Jump&Play

TRAMPOLÍNY ZERO GRAVITY JSOU CHARAKTERIZOVÁNY NEJVYŠŠÍ KVALITOU ZPRACOVÁNÍ. Množství barev a různorodých tvarů umožňuje propojit jednotlivé trampolíny

v systému *Open Mind* a vytvořit individuálně přizpůsobené trampolinové tratě potřebám a terénu, které lze úspěšně namontovat na různé typy podloží.

Montáž trampolín je jednoduchá a finančně nenáročná

podloží

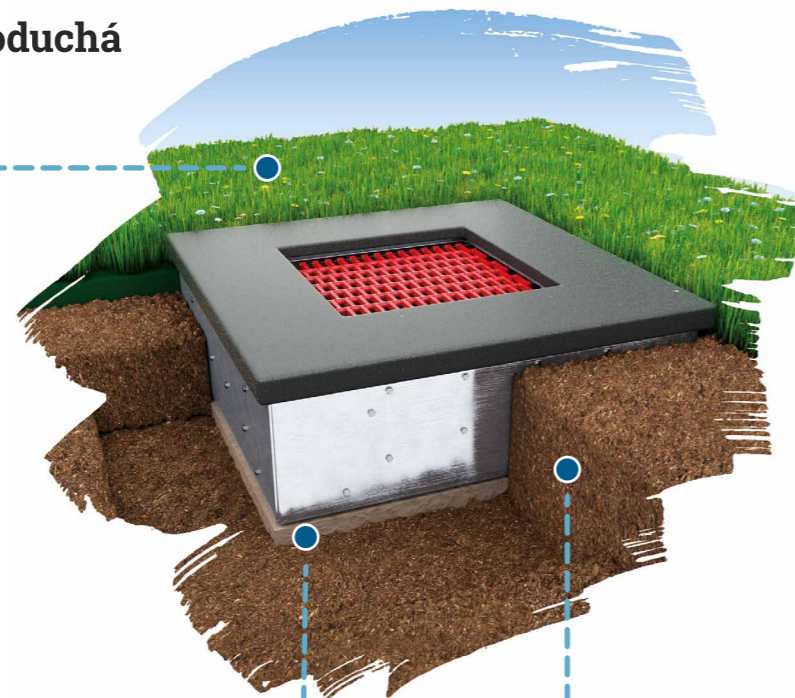
montáž je možná na přirozeném nebo zhutněném podloží*, doskočiště trampolíny je na úrovni terénu, to zajišťuje bezpečnost uživatelů



písek

tráva

kamínky



volitelná drenáž

drenážní vrstva přizpůsobená velikosti trampolíny zabraňuje zadržování vody uvnitř trampolíny

výkop

ve výkopu v hloubce cca 44 cm je umístěna žárově zinkovaná ocelová konstrukce trampolíny, povrchová úprava zvyšuje odolnost proti korozi a prodlužuje životnost trampolíny

Písčité povrchy, drobné kamínky mají zvýšené požadavky na údržbu (čištění).

*Náročnější podloží doporučujeme zhutnit a utvrdit nebo použít speciální betonové prefabrikáty, které umožňují správnou montáž zařízení. Trampolína může být postavena na betonovém základu (šířka 10 cm).

skákací rohož

- z tvrzeného technického materiálu s vysokou **odolností proti otěru**
- připevňena pomocí poplastovaných ocelových lan **protiskluzová**
- odolná vůči atmosferickým vlivům: voda, vítr, UV záření
- vysoce odolná proti vandalům
- zaručuje **dokonalou dynamiku** skákání
- výška montáže doskočiště = úroveň terénu = **bezpečné skákání**

doskočiště:

- černé
- červené
- zelené
- modré
- žluté

bezpečný povrch

- kolem rohože doskočiště jsou použity gumové desky** šířka **30 cm** (materiál SBR/EPDM) = **ochrana před zraněním** v případě pádu
- materiál je **stabilní** i přes intenzivní používání a změny počasí
- vysoká **odolnost proti otěru**
- **odolnost proti UV záření**
- **odolnost vůči vodě**
- **protiskluzový**

konstrukce

- žárově zinkovaná ocel = vysoká **odolnost proti korozi**
- šroubové spoje z **nerezové oceli**, vyztužené svary
- vysoká **kvalita pružin** ukrytých pod ochranným límcem
- inovativní **systém pružinového napínání** v nerezových pouzdrech

barevné provedení gumových desek SBR:

Další barvy jsou k dispozici na objednávku.

** Rozměry gumových desek SBR: 30x50 i 30x30; (desky řezané přesně na rozměr).

Druhy trampolín

Zero Gravity Jump&Play

NAŠE TRAMPOLÍNY MOHOU BÝT SOUČASNÝM VYBAVENÍM stávajících hřišť, škol, mateřských škol nebo jiných sportovních a veřejných zařízení a funguje jako samostatný nebo rozsáhlý systém různých trampolín. Díky nesčetnému počtu

kombinací fungují jako samostatné trampolíny tzv. **Solo**, stejně jako systémové trampolíny, tzv. **Open Mind**. Název není náhodný, protože díky množství tvarů a řešení nás omezuje pouze naše představivost. Stačí najít **si pouze důvod si zaskákat!**

Rozdělení trampolín Zero Gravity podle použití

DRUHY TRAMPOLÍN ZERO GRAVITY JUMP&PLAY

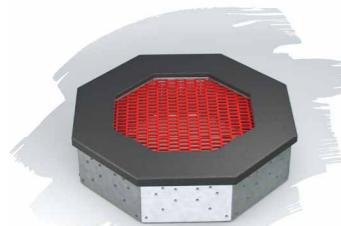
Samostatné trampolína - Solo

- venkovní trampolína **připravená k instalaci do země**
- různé velikosti, tvary a barvy**
- ideální doplněk stávajících dětských hřišť, školních hřišť a jiných sportovních zařízení

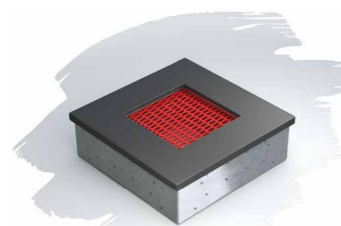
Systémové trampolíny - Open Mind

- sestavované z jednotlivých modulů trampolinových systémů
- nespočet kombinací a návrhů sestav**
- zaručují jedinečnou zábavu pro **jednu nebo více osob**
- iniciují **skupinovou hru a soutěživost**
- uživatelé skáčou z jednoho pole do druhého, **aniž by museli opustit trampolínu**
- bezpečný povrch použitý mezi jednotlivými doskočišti chrání před zraněním a poskytuje místo pro odpočinek při hraní
- každá trampolína v systému je navržena pro jednu osobu, snižuje tak riziko kolizí

Ukázka druhů trampolín Zero Gravity Jump&Play



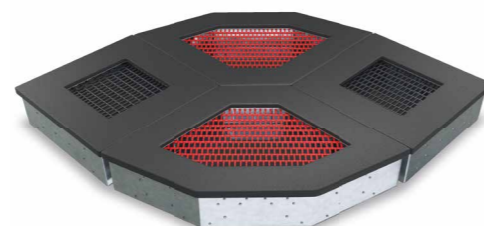
Osmiúhelník
trampolína typ **Solo**
Více na str. 9



Čtverec M
trampolína typ **Solo** i **Open Mind**
Více na str. 9



Diamant 4K/M
trampolína typ **Open Mind**
Více na str. 10

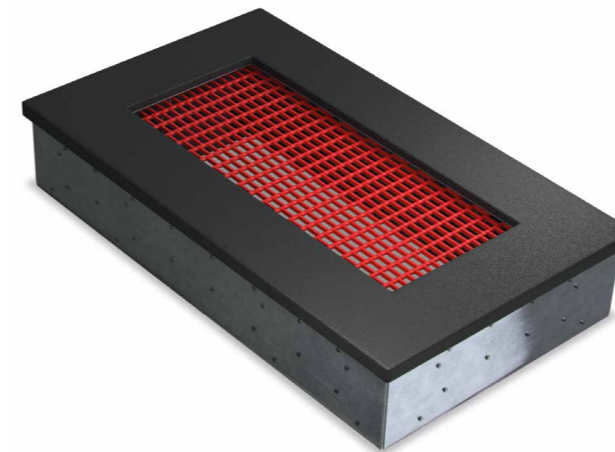
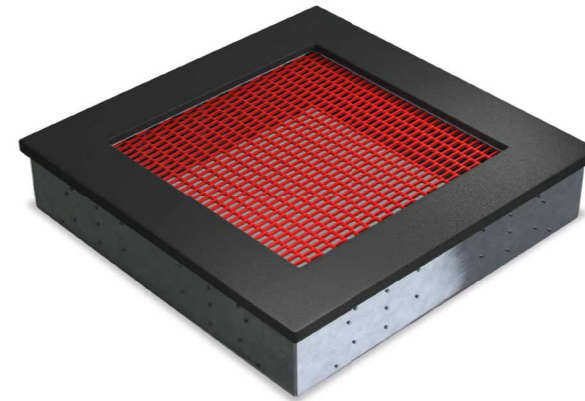


Systém Malý Ostrov
2x **Čtverec M** + 2x **Diamant 4K/M**
Více sestav najdete na str. 9-16

Čtverec

- použití jako trampolína **Solo**
- použití jako modul pro **Open Mind**

| Varianta | Povrch [cm] | | Použití | |
|--------------------|-------------|------------|---------|-----------|
| | rozměr | doskočiště | Solo | Open Mind |
| Čtverec M | 130x130 | 73x73 | ✓ | ✓ |
| Čtverec L | 160x160 | 100x100 | ✓ | - |
| Čtverec XL | 180x180 | 120x120 | ✓ | - |
| Čtverec XXL | 210x210 | 150x150 | ✓ | - |



Obdélník M

- použití jako trampolína **Solo**
- použití jako modul pro **Open Mind**

| Varianta | Povrch [cm] | | Použití | |
|-------------------|-------------|------------|---------|-----------|
| | rozměr | doskočiště | Solo | Open Mind |
| Obdélník M | 130x225 | 73x170 | ✓ | ✓ |

Osmiúhelník

- použití jako trampolína **Solo**

| Varianta | Povrch [cm] | | Použití | |
|--------------------|-------------|------------|---------|-----------|
| | rozměr | doskočiště | Solo | Open Mind |
| Osmiúhelník | 160x160 | 105x105 | ✓ | - |



barevné provedení trampolinových ploch:



barevné provedení gumových desek:



Jiné barvy jsou dostupné pouze na objednávku.



Diamant 4K/M

- použití jako modul pro **Open Mind**

| Varianta | Povrch [cm] | | Použití | |
|--------------|-------------|------------|---------|-----------|
| | rozměr | doskočiště | Solo | Open Mind |
| Diamant 4K/M | 187x187 | 73x94 | - | ✓ |



Diamant 6K/M

- použití jako modul pro **Open Mind**

| Varianta | Povrch [cm] | | Použití | |
|--------------|-------------|------------|---------|-----------|
| | rozměr | doskočiště | Solo | Open Mind |
| Diamant 6K/M | 157x162 | 73x62 | - | ✓ |

barevné provedení trampolinových ploch:



barevné provedení gumových desek:



Jiné barvy jsou dostupné pouze na objednávku.

Tak málo stačí, aby se změnil nevyužitý prostor na skvělé místo pro rodinná setkání a nezapomenutelné chvíle strávené hraním!



Pamatujte

Systemové trampolíny OPEN MIND - mohou být použity k vytvoření jednotlivých trampolinových parků / trampolinových hřišť, jako doplněk míst určených k aktivnímu odpočinku.

System trampolín Zero Gravity Jump&Play

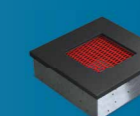
SYSTEM TRAMPOLÍN ZERO GRAVITY je vytvořený kombinací modulů různých tvarů a barev. To nám umožňuje vytvořit nejen jednoduché cesty s několika poli, ale také

ostrovy nebo dokonce složité systémy s několika alternativními skokovými trasami.



System Jump 1

Moduly

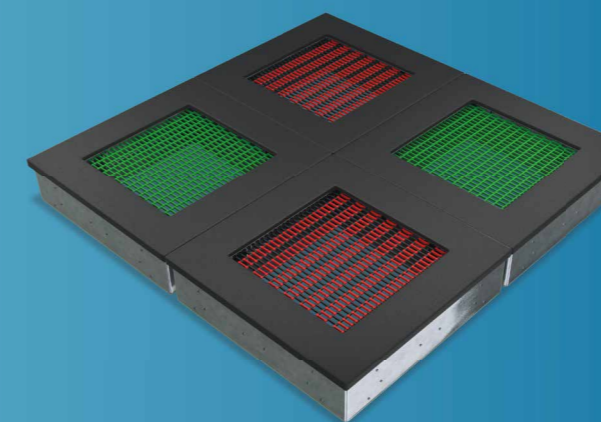


3x Čtverec M

Skákací plochy:

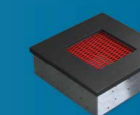


Bezpečnostní desky:



System Šachovnice

Moduly



4x Čtverec M

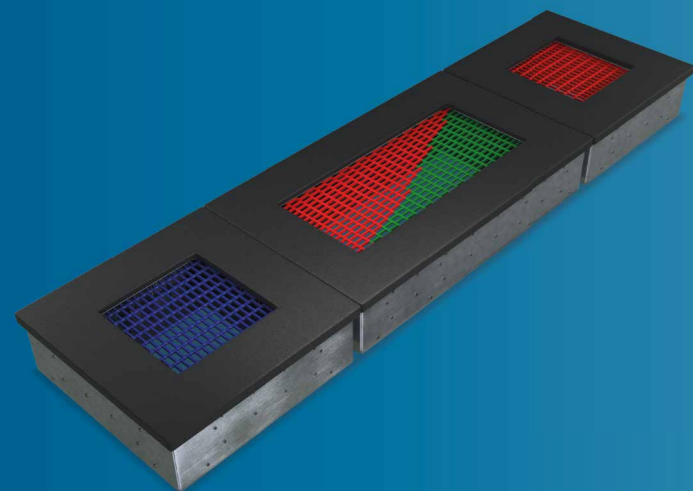
Skákací plochy:



Bezpečnostní desky:



System Jump 2



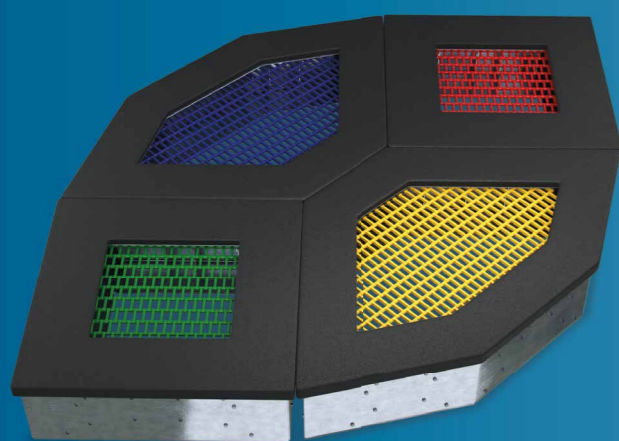
Moduly



Skákací plochy: ● ● ● ●

Bezpečnostní desky: ●

System Malý ostrov



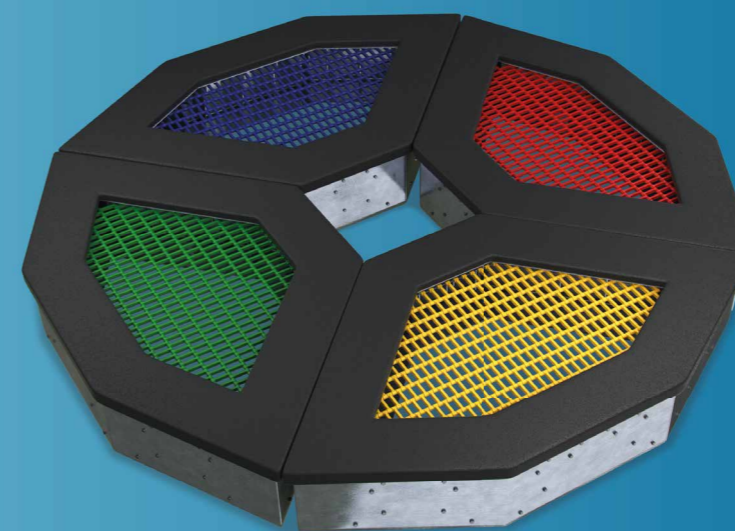
Moduly



Skákací plochy: ● ● ● ●

Bezpečnostní desky: ●

System Twister 4



Moduly



Skákací plochy: ● ● ● ●

Bezpečnostní desky: ●

System Twister 6

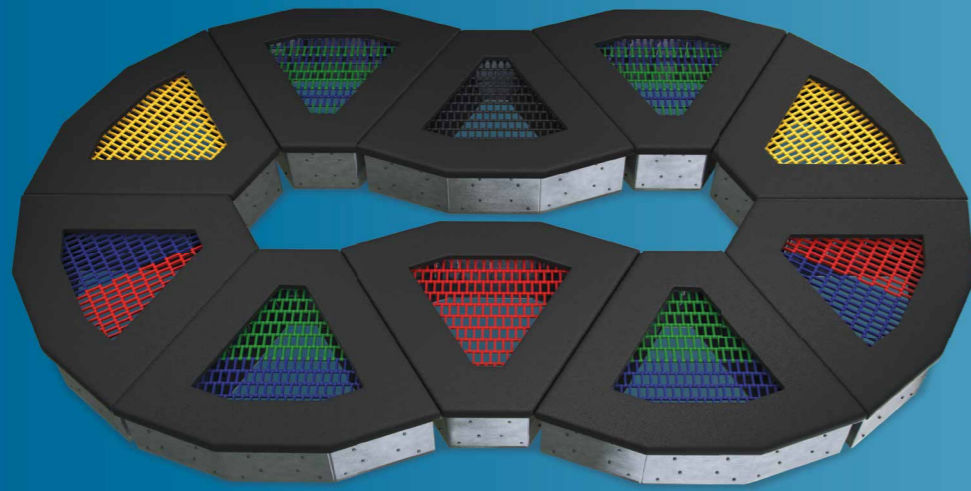


Moduly



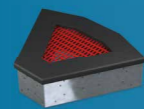
Skákací plochy: ● ● ● ● ● ●

Bezpečnostní desky: ●



System
Tornado

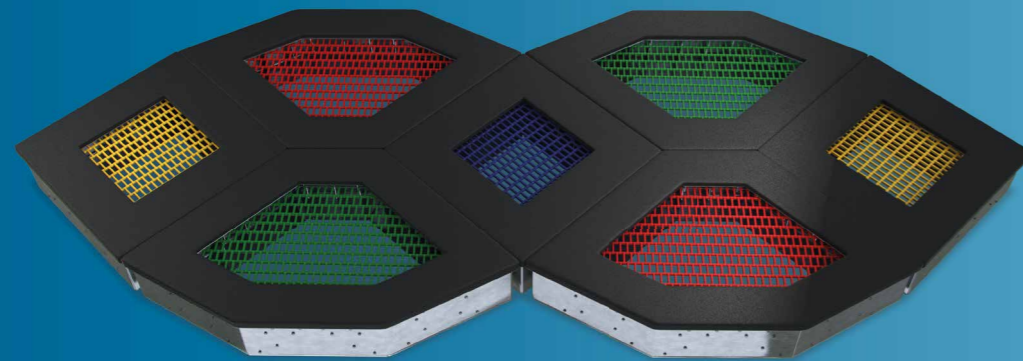
Moduly



10x Diamant 6K/M

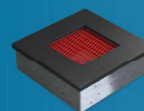
Barvy

Skákací plochy: ● ● ● ● ●
Bezpečnostní desky: ●

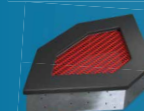


System
Velký ostrov

Moduly



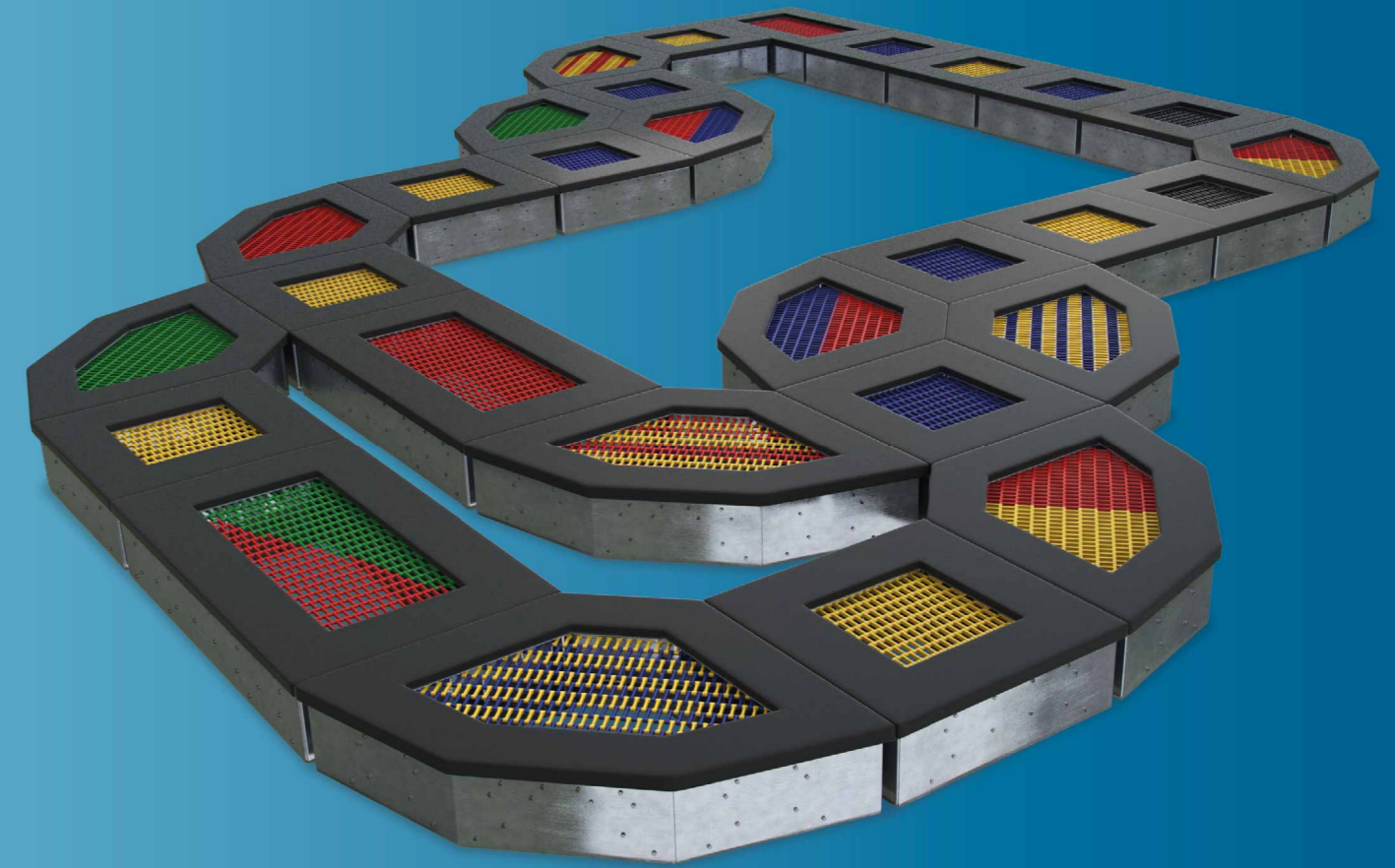
3x Čtverec M



4x Diamant 4K/M

Barvy

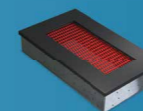
Skákací plochy: ● ● ● ● ●
Bezpečnostní desky: ●



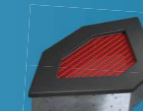
System
NO LIMIT

Spojování bez omezení!
Vytvořte unikátní vzory!
Spusťte svou fantazii!

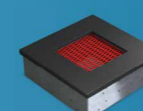
Moduly



3x Obdélník M



11x Diamant 4K/M



15x Čtverec M

Barvy

Skákací plochy: ● ● ● ● ●
Bezpečnostní desky:na: ●

Trampolíny Zero Gravity ve ŠKOLÁCH A ŠKOLKÁCH

Společně dbejme o zdravý rozvoj našich dětí!

JIŽ PO DESETI MINUTÁCH AEROBICKÉHO CVIČENÍ NASTUPUJE:

zlepšení **rozpoznávacího procesu** u dětí
rychlejší a integrovanější komunikace mezi
oběma hemisférami mozku
snadnější osvojení nových znalostí
a dovedností
zvyšuje se **soustředění a aktivita** při
vyučování
zlepšuje se **nálada**

**ABY SE DÍTĚ DOBŘE ROZVÍJELO, JE TŘEBA DBÁT UŽ OD ÚT-
LÉHO VĚKU.** Rodiče podporují a vštěpují určitý vzorec, ale
vzdělává a rozvíjí i škola, na kterou jsou kladeny vyšší a vyšší
nároky a od které se stále více očekává.

Školky a školy jsou místa kde naši nejmladší tráví spoustu
času. Jsou to místa, která můžou našim dětem vštípit nadše-
ní pro trávení volného času na čerstvém vzduchu.

PAMATUJME SI!

Pro správné fungování organismu mladého
člověka **stačí je jednoduchá cvičení.** Nejdůleži-
tější jen pravidelný pobyt na čerstvém vzduchu.

Proto jsou trampolíny **ZERO GRAVITY**
ve školách a školkách ideálním receptem
na aktivně strávený čas o přestávkách
a lékem na degradující fyzickou kondici
našich nejmladších.



**Získej
finanční
prostředky**

Venkovní trampolíny ZERO GRAVITY jsou
skvělým nápadem pro rozvoj tvé školy.
**Rozpočet tvého města, to je
garance pro jeho realizaci!**
(více na straně 18)



**TRAMPOLÍNY ZERO GRAVITY
- KONEC NUDY
O PŘESTÁVKÁCH!**

Trampolíny Zero Gravity realizované v rámci rozpočtu obce

My ti nabízíme NÁPAD!

nové trampolínové hřiště nebo dodatečné vybavení:

- stávajících dětských hřišť
- posíloven pod širým nebem
- parků
- sportovních zařízení
- infrastruktury ve školách a mateřských školách, kterou mohou všichni obyvatelé využívat
- sídlišť a dalších veřejných prostranství

Ty ho promněš na PROJEKT...

...a přihlas ve své obci v rámci rozpočtu

- Hovoř o něm!
- Propaguj!
- Hlasuj!

Projekt Trampolíny Zero Gravity ve tvé obci určitě nezůstane bez povšimnutí!

Měj dobrý pocit z toho, že právě tobě se povedlo změnit TVOU OBEC!!

Skvělý nápad! Přihlásím, propaguji a hlasuji!

Kontaktujte nás!

Podpora v každé fázi projektu!

Rozpočet ve tvé obci



Shrnutí specifikací trampolín Zero Gravity Jump&Play

Druhy trampolín

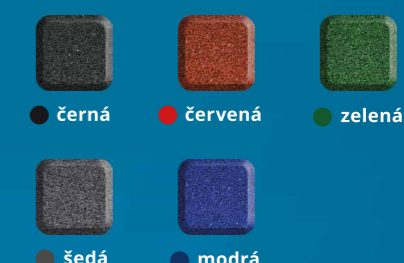


| Varianta | Povrch [cm] | | Použití | |
|--------------|-------------|------------|---------|-----------|
| | rozměr | doskočiště | Solo | Open Mind |
| Čtverec M | 130x130 | 73x73 | ✓ | ✓ |
| Čtverec L | 160x160 | 100x100 | ✓ | - |
| Čtverec XL | 180x180 | 120x120 | ✓ | - |
| Čtverec XXL | 210x210 | 150x150 | ✓ | - |
| Obdélník M | 130x225 | 73x170 | ✓ | ✓ |
| Osmiúhelník | 160x160 | 105x105 | ✓ | - |
| Diamant 4K/M | 187x187 | 73x94 | - | ✓ |
| Diamant 6K/M | 157x162 | 73x62 | - | ✓ |

Skákací plochy



Bezpečnostní desky



Důležité: Existuje možnost výroby trampolín Zero Gravity s nestandardními rozměry.

Na objednávku dostupné i v jiných barvách. Velikost desek SBR: 30x50 a 30x30; (desky řezané na velikost).



zero gravity
JUMP & PLAY

 CZ  SK



Zero Gravity Jump&Play
Obchodní oddělení
Otrokovice 765 02, Nádražní 1408



telefony
+420 777 164 005



e-mail
vleckjan@zerogravity.systems



www
www.zemnitrapoliny.cz



facebook
[zemnitrapoliny](https://www.facebook.com/zemnitrapoliny)

ZÁBAVA S GRAVITACÍ NA DOSAH RUKY!