Barevná třídicí kostka s pružnými gumičkami, chrastícími tvary a činely!

Vzdělávací kostka pro kojence, třídič kostek, 7v1 s xylofonem

Model: 19697LE21 • Značka: LEAN • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením výrobku do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Inovativní vzdělávací senzorická kostka 7v1 LEAN (15 × 15 × 15 cm) kombinuje pružné barevné stěny k protlačování tvarů, vkládačku, chrastící kostičky s různými texturami a laděný xylofon pro nejmenší od 18 měsíců!

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Katalogové číslo / SKU	19697LE21
EAN kód	5905991010722
Značka / výrobce	LEAN (FH LEAN, Polsko)
Provedení	7v1 — sedm smyslových, hudebních a motorických aktivit v jedné kostce!

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Katalogové číslo / SKU	19697LE21
EAN kód	5905991010722
Značka / výrobce	LEAN (FH LEAN, Polsko)
Provedení	7v1 — sedm smyslových, hudebních a motorických aktivit v jedné kostce!
Rozměry kostky / balení	15 × 15 × 15 cm
Hmotnost	0,43 kg (430 g)
Hudební prvek	Integrovaný barevný xylofon na jedné ze stěn + palička
Senzorické stěny	Pružné barevné gumičky k protlačování + výřezy pro třídění tvarů + otáčecí prvky
Vkládací kostky	Barevné tvary s hmatovými texturami fungující zároveň jako chrastítka!
Napájení	Plně mechanické a akustické provedení (bez baterií)
Materiál	Zdravotně nezávadný ABS plast + pevné textilní gumičky
Doporučený věk	Od 18 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Kostka 15 × 15 cm se zaoblenými rohy** – Přesně padne před sedící batole.
- **2. Stěna s pružnými barevnými pásky** – Dítě protlačuje kostičky dovnitř a tahá je zpět ven — skvělý trénink prstů!
- **3. Klasická tvarová vkládačka (sorter)** – Učí hledat správný tvar otvoru pro každou kostičku.
- **4. Chrastící vkládací tvary s texturou** – Každý dílek má jiný hmatový reliéf a jemně chrastí!
- **5. Hudební stěna s xylofonem** – Čisté tóny probouzejí první hudební nadšení.
- **6. Palička k xylofonu** – Přizpůsobená malému dětskému úchopu.
- **7. Otáčecí a posuvné smyslové prvky** – Rozvíjejí obratnost zápěstí a zvídavost.
- **8. Žádné baterie** – Bezpečná a klidná Montessori hračka.
- **9. Snadný úklid všech tvarů dovnitř** – Kostičky jsou uloženy přímo v pružné kleci kostky.
- **10. Omyvatelné hygienické provedení** – Snadné otření vlhkým hadříkem.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

BEZPEČNÝ ROZESTUP PŘI ODPALU GOLFOVOU HOLÍ SADY 11353LE98! – Při hře s velkou golfovou sadou 11353LE98 dohlédněte, aby v dosahu švihu hole nestály jiné děti ani domácí mazlíčci!

HRA POD DOHLEDEM U MINI AUTÍČEK DRÁHY 19721LE65 A PŘEZEK KUFŘÍKU 15195LE66! – Malá autíčka parkovací dráhy 19721LE65 jsou určena dětem od 3 let; šňůrku tkaničky na senzorickém kufříku 15195LE66 nikdy neomotávejte kolem krku!

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ Průhledné plexi okénko zeleného mini pinballu 17396LE47 neotevírejte — kovová kulička je bezpečně uzavřena uvnitř herního pole.
⚠ Pružné barevné gumičky kojenecké třídicí kostky 7v1 (19697LE21) pravidelně zkontrolujte, zda jsou čisté a nepoškozené.
⚠ Páčky a tlačítka mechanické překážkové dráhy 19721LE65 mačkejte plynule dětskou rukou bez nadměrné síly.
⚠ Filcový manipulační kufřík 15195LE66 chraňte před ohněm a neperte v automatické pračce.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. U parkovací a překážkové dráhy 19721LE65 zkontrolujte nacvaknutí mostu, jeřábu, vrtulníku na rameni a boční sjezdové rampy.
2. U golfového vozíku 11353LE98 ověřte nasazení koleček, madla a držáků míčků.
3. U mini pinballu 17396LE47 zkontrolujte pružný chod spodního vystřelovače a obou bočních páček flipperu.
4. U kostky 19697LE21 ověřte kompletnost chrastících vkládacích tvarů a paličky k xylofonu.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné nasazení a seřízení:

1. Mechanická výzva Automobile Challenge (19721LE65): pomocí 6 barevných tlačítek a páček bez jediného článku baterie vyjeďte s autíčky na pás, přeneste je magnetickým vrtulníkem a spusťte padací most!
2. Turnaj s golfovým vozíkem (11353LE98): vezměte vozík se 3 holemi do pokoje nebo na zahradu a trénujte přesné doklepnutí míčku do jamky.
3. Cestovní Montessori kufřík (15195LE66): rozepněte měkký kufřík a trénujte zapínání přezek, knoflíků, zipu a vázání tkaničky i v autě či letadle!

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A UKONČENÍ PRÁCE (2. ČÁST)

4. Kapesní zelený Mini Pinball Podmořský svět (17396LE47): natáhněte spodní kolík, vystřelte kuličku mezi chobotničku a rybičky a bočními páčkami ji udržte co nejdéle ve hře!
5. Kojenecká senzorická kostka 7v1 s xylofonem (19697LE21): protlačujte chrastící tvary pružnými gumičkami dovnitř kostky a cinkejte na barevný xylofon!

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Čištění plastových drah, kostky 19697LE21, golfového setu a krytu pinballu vlhkým hadříkem	Zachovává zářivé barvy a hladký pohyb pohyblivých částí.
Lokální čištění plstěného kufříku 15195LE66 jemnou navlhčenou houbičkou	Udržuje textilní tabuli čistou bez deformace plsti.
Uložení autíček dráhy 19721LE65 a vkládacích kostek 19697LE21 pohromadě po skončení hry	Zabraňuje ztrátě drobných dílků.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Vrtulník na dráze 19721LE65 nezvedne autíčko	Rameno vrtulníku není přesně nad střechou autíčka	Posuňte autíčko páčkou na vyznačené místo pod magnetický závěs vrtulníku.
Kulička v mini pinballu 17396LE47 zůstane ležet na rovince	Pinball leží zcela vodorovně bez mírného sklonu k hráči	Držte hru v dlaních mírně nakloněnou směrem k bočním páčkám flipperu.
Přezka na kufříku 15195LE66 jde tříletému dítěti ztuha stisknout	Nový tuhý plast trojzubce	Několikrát přezku secvakněte dospělou rukou, aby získala lehčí chod.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Ekologická likvidace a materiálová recyklace výrobku a obalů (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech):
Tento mechanický výrobek neobsahuje nebezpečné elektronické součásti, po skončení životnosti však nepatří do směsného komunálního odpadu. Ocelové, litinové, hliníkové, plastové či dřevěné části odevzdejte k druhotnému surovinovému využití ve sběrném dvoře a přepravní obaly vytřiďte do příslušných kontejnerů (papír PAP 20/21, plasty LDPE/PP).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A BEZPEČNOSTI VÝROBKU DLE (EU) 2023/988 (GPSR)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	LEAN (FH LEAN, ul. Oświatowa 44, 42-400 Zawiercie, Polsko)
Výrobek a obchodní název:	**Vzdělávací kostka pro kojence, třídič kostek, 7v1 s xylofonem**
Typové označení / Model:	**19697LE21** (Značka: LEAN)
Funkce a určení výrobku:	Senzorická kostka 7v1 s xylofonem 18m+ • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- Směrnice 2009/48/ES o bezpečnosti hraček (Toy Safety)
- Nařízení (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR)

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.