Pružiny a žebříky k trampolínám

Dvoustupňový nástupní žebřík k trampolíně 60 × 31 cm LEAN Sport BEST (10650LE61)

Model: 10650LE61 • Značka: LEAN Sport • 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

Dvoustupňový nástupní žebřík k trampolíně 60 × 31 cm LEAN Sport BEST (10650LE61) představuje originální výrobek či náhradní komponent značky LEAN Sport (katalogové označení 10650LE61). Technické upřesnění k této položce: kovový dvoustupňový nástupní žebřík rozměrů 60 × 31 cm se širokými protiskluzovými nášlapy určený pro nižší zahradní trampolíny řady LEAN Sport BEST. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před použitím či montáží ověřte kompletnost a neporušenost všech částí.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	10650LE61 (katalogové označení LEAN Sport: 10650LE61)
EAN kód	5904665994078
Značka / výrobce	LEAN Sport (FH LEAN, Polsko)
Rozměry žebříku	Výška 60 cm × šířka 31 cm, 2 široké plastovo-kovové nášlapy

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	10650LE61 (katalogové označení LEAN Sport: 10650LE61)
EAN kód	5904665994078
Značka / výrobce	LEAN Sport (FH LEAN, Polsko)
Rozměry žebříku	Výška 60 cm × šířka 31 cm, 2 široké plastovo-kovové nášlapy
Materiál	Odolný ocelový rám s ochrannými patkami spodních nohou
Kompatibilita	Zahradní trampolíny řady LEAN Sport BEST s nižším rámem
Kontrola před použitím	Ověřte neporušenost dílu, shodu rozměru / napětí a bezpečné umístění
Provedení	Originální sortiment LEAN Sport (10650LE61)
Určení	Zahrada, volný čas, sport a akumulátorová vozítka (LEAN Sport)
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Originální balení – Žebřík k trampolíně 60 × 31 cm BEST
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Rozměry žebříku** – Výška 60 cm × šířka 31 cm, 2 široké plastovo-kovové nášlapy
- **2. Materiál** – Odolný ocelový rám s ochrannými patkami spodních nohou
- **3. Kompatibilita** – Zahradní trampolíny řady LEAN Sport BEST s nižším rámem
- **4. Vstupní kontrola** – Zkontrolujte celistvost ocelových prvků, švů, hadic či konektorů
- **5. Provedení** – Originální výrobek značky LEAN Sport (10650LE61)
- **6. Spolehlivý provoz** – Odolné materiály pro bezpečný provoz a dlouhou životnost
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým a bezpečnostním předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení 10650LE61
- **9. Sortiment LEAN Sport** – Trampolíny, sítě, pružiny, žebříky, pumpy a řídicí elektronika
- **10. Žebřík k trampolíně 60 × 31 cm BEST** – Balení (5904665994078)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

POUŽÍVEJTE TAŽNÝ MONTÁŽNÍ HÁK, RUKAVICE EN 388 A BRÝLE EN 166 PŘI NAPÍNÁNÍ PRUŽIN 130 / 178 MM! – KRITICKÉ VAROVÁNÍ: Pozinkované tažné pružiny LEAN Sport (Ø 3,0 × 130 mm a Ø 3,0 × 178 mm) vyvíjejí při napnutí značnou tažnou sílu! Nikdy nenatahujte pružiny šroubovákem či kleštěmi (riziko vyklouznutí do obličeje a skřípnutí prstů) — používejte originální T-hák!

ODSTRANĚNÍ NÁSTUPNÍHO ŽEBŘÍKU (60 / 86 / 96 / 97 CM) KDYKOLIV NENÍ TRAMPOLÍNA POD DOZOREM! – Dle normy ČSN EN 71-14 vyhákněte a uložte nástupní žebřík mimo dosah malých dětí do 3 let vždy po ukončení skákání, aby nemohly na trampolínu samovolně vylézt bez dozoru dospělého!

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.

⚠ FORENZNÍ OPRAVA CHYBNÉHO PARAMETRU E-SHOPU „MATERIÁL: PLAST“: 1) Trampolínové pružiny 8349LE79 (178 mm) a 8389LE47 (130 mm) jsou z POZINKOVANÉHO PRUŽINOVÉHO OCELOVÉHO DRÁTU Ø 3,0 MM (nikoli z plastu)! 2) Nástupní žebříky 10647LE79 až 10652LE77 mají NOSNÝ RÁM Z PRÁŠKOVĚ LAKOVANÉ / POZINKOVANÉ OCELI s protiskluzovými příčkami (vlastní hmotnost žebříku cca 1,5–2,5 kg)!

⚠ Nikdy nekombinujte na jedné trampolíně pružiny rozdílné volné délky (např. 130 mm a 178 mm) — změřte původní nenataženou pružinu včetně obou koncových háčků od kraje ke kraji!

⚠ Zvolte výšku žebříku podle výšky rámu vaší trampolíny nad zemí (60 cm pro nízké 6–8 ft trampolíny; 86 cm pro střední 10–12 ft; 96–97 cm pro vysoké 14–16 ft trampolíny), aby žebřík svíral bezpečný sklon cca 70–75°!

⚠ Po žebříku vystupujte a sestupujte vždy čelem ke stupnicím, bosí nebo v neklouzavých ponožkách, a nikdy na žebříku neskákejte ani se na něm nehoupejte.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Změřte celkovou volnou délku původní demontované pružiny včetně háků (130 mm u 8389LE47 vs. 178 mm u 8349LE79, průměr drátu 3,0 mm).
2. Zkontrolujte, že závity pružiny k sobě v klidovém stavu těsně doléhají bez trvalého roztažení či rzi.
3. U nástupních žebříků (60 × 31 cm, 86 × 31 cm, 96 × 31 cm, 97 × 31 cm) zkontrolujte dotažení všech šroubů stupnic a plné zaháknutí horních oblouků za trubku rámu.
4. Ověřte, že obě spodní nohy žebříku s plastovými patkami stojí pevně na rovném terénu.

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

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

1. Výměna tažné ocelové pružiny LEAN Sport (Ø 3,0 × 178 mm 8349LE79; Ø 3,0 × 130 mm 8389LE47): nadzvedněte okraj krytu pružin (když na trampolíně nikdo nestojí!), zahákněte uzavřenější hák pružiny do trojúhelníkového V-oka skákací plachty a pomocí T-háku přitáhněte a zahákněte druhý konec háčkem dolů do otvoru v ocelovém rámu.
2. Kontrola zakrytí pružiny: po výměně vraťte pěnový ochranný límec zpět nad pružiny a dotáhněte spodní úvazek.
3. Sestavení nástupního žebříku LEAN Sport (Sport Max / PRO: 60 cm 10647LE79, 86 cm 10648LE70, 96 cm 10649LE66; BEST: 60 cm 10650LE61, 86 cm 10651LE76, 97 cm 10652LE77): navlékněte příčky na bočnice drážkovaným protiskluzovým povrchem nahoru a zajistěte přiloženými šrouby se samojistnými maticemi.

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

4. Zavěšení žebříku na rám trampolíny: zahákněte oba horní zahnuté háky žebříku přes kruhovou nosnou trubku rámu pod ochranným krytem pružin přímo pod vstupním zipem ochranné sítě.
5. Bezpečné uložení po skákání: sejměte lehký žebřík z rámu a uložte jej mimo dosah malých dětí.

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
Pravidelná kontrola tažných pružin na přítomnost trvalého protažení závitů	Pružinu s mezerami mezi závity v klidovém stavu okamžitě vyměňte za novou.
Čištění drážek stupnic žebříku od mokré trávy a bláta	Zabraňuje uklouznutí bosého chodidla při sestupu z trampolíny.
Suché uskladnění pružin i žebříku přes zimní období	Chrání galvanický zinek a lak před zimní solí a vlhkostí.

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
Nová pružina je příliš volná nebo nejde natáhnout ke skákací plachtě	Zvolena odlišná délka pružiny (130 mm místo 178 mm nebo naopak)	Změřte původní nenamontovanou pružinu od konce ke konci háku a osaďte shodný rozměr.
Žebřík svírá příliš strmý nebo příliš plochý úhel k zemi	Zvolená délka žebříku neodpovídá výšce rámu daného průměru trampolíny	Zkontrolujte výšku horní hrany rámu nad trávníkem a zahákněte háky přímo na trubku rámu.
Stupnice žebříku se na trubce bočnice mírně viklá	Nedotažený průchozí šroub s maticí po prvním zatížení	Dotáhněte spoje všech stupnic klíčem a ověřte přítomnost plastových koncovek nohou.

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 SPORT (FH LEAN, ul. Oświatowa 44, 42-400 Zawiercie, Polsko)
Výrobek a obchodní název:	**Dvoustupňový nástupní žebřík k trampolíně 60 × 31 cm LEAN Sport BEST (10650LE61)**
Typové označení / Model:	**10650LE61** (Značka: LEAN Sport)
Funkce a určení výrobku:	Žebřík k trampolíně 60 × 31 cm BEST • 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
- Nařízení (EU) 2023/988 (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**.