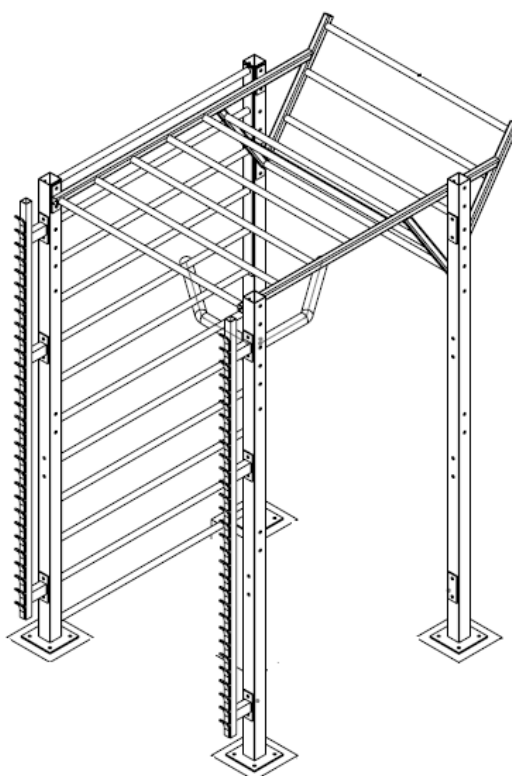




FIT věž Triuni Challenger



TRIUNI

PETR LAIFERT, IČO 76580903
JANTROVA 15/253,
OPAVA, 747 73
CZECH REPUBLIC

DATUM : 7.3.2023



FIT věž

Triuni Challenger

Původní návod k použití

Triuni

Petr Laifert
Jantarová 253/15
747 73 Opava

Obsah

1. Úvod.....	3
2. Identifikace	4
2.1 Jméno a adresa výrobce.....	4
3. Specifikace produktu.....	4
4. Příprava cvičiště k použití	5
4.1. Instalace	5
Bezpečnostní pokyny pro instalaci a montáž	5
<i>Doporučené příklady běžně užívaných materiálů pro povrch, v závislosti na výšce volného pádu:</i>	<i>5</i>
5. Servis, údržba, revize a certifikace	6
5.1. Servis	6
5.2. Údržba	6
5.3. Kontroly a revize.....	6
5.4. Umístění návodů	6
6. Přílohy.....	6



1. Úvod

Před uvedením do provozu si přečti návod!

Tento návod k montáži a použití je součástí technické dokumentace FIT věže Challenger a je podkladem pro vypracování provozního řádu FIT věže Challenger provozovatelem. Je určen pro personál, který bude cvičiště instalovat, obsluhovat a udržovat jej ve správné funkci. Základní znalost a dodržování návodu je absolutním předpokladem bezchybné funkce a údržby cvičiště.



Bezpodmínečnou nutností je důsledné dodržování provozních pokynů v průběhu používání a údržby cvičiště.



2. Identifikace

FIT věže Challenger mají celokovové provedení s pevnou konstrukcí všech částí a jsou určeny k umístění do soukromých zahrad, městských sportovišť nejrůznějších zaměření, vojenských, policejních a hasičských objektů, parků, fitness center apod.

FIT věž Challenger je určena k provozování aktivního odpočinku pro širokou veřejnost od 15-ti let v doprovodu dospělých osob, zejména k posilování celého těla. Sestava není určena pro dětská hřiště! Je určena k používání pod dozorem, v blízkosti dětského hřiště pouze na uzavřeném cvičišti! Uživatelem FIT věže Challenger může být jednotlivec s doprovodem nebo skupina, která splní podmínky tohoto návodu.



Cvičiště je určeno pouze pro posilovací cvičení prováděné cvičencem v podvěsu. Je zakázáno lezení a chůze po konstrukci cvičiště!!!



Uživatel cvičiště nikdy nesmí být na cvičišti sám!!!

FIT věž Challenger je vyrobena z oceli.

- všechny části jsou opatřeny povrchovou úpravou zabraňující korozi
- pevné konstrukční řešení a celkové kvalitní zpracování zaručuje dlouhodobou ochranu před poškozením vandaly a klimatickými vlivy
- minimální požadavky na údržbu cvičiště

Název zařízení: **FIT věž Triuni Challenger**
Rok výroby: **2022**
Min. rozměry dopadové plochy: **6 x 6 m**

Jméno a adresa výrobce

Petr Laifert
Jantarová 253/15
747 73 Opava
Česká Republika

3. Specifikace produktu

FIT věž Challenger je určená k montáži ve venkovním prostředí, je složena z jednotlivých prvků dle výběru zákazníka. Jednotlivé prvky jsou navzájem spojené, instalované a ukotvené na stojiny FIT věže. Prvky určené pro cvičení mají svá katalogová čísla.

FIT věž Challenger

Pro 2 osoby

Věk: 15+

Maximální hmotnost cvičící osoby je 150 kg

Posilování svalů téměř všech partií těla. Zlepšuje flexibilitu pomocí protahovacích cvičení a rozvíjí koordinaci.

Použití: Silová cvičení, protahování, přitahování, různá procvičování, ručkování apod.

Provádění: Vždy podle fyzického stavu cvičící osoby. Dle zvoleného cviku.

Poznámka: Budete-li cítit jakoukoliv bolest, cvičení přerušete! Na tomto venkovním fitness zařízení je cvičení různé náročnosti.

TRIUNI

PETR LAIFERT, IČO 76580903
JANTROVÁ 15/253,
OPAVA, 747 73
CZECH REPUBLIC

DATUM : 7.3.2023



FIT věž Challenger je dovoleno používat výhradně k uvedeným účelům a smí se provozovat pouze v bezvadném bezpečnostně technickém stavu.

Provozní, údržbový a instalační personál musí mít řádnou kvalifikaci pro svou práci. Provozovatel musí přesně definovat oblasti odpovědnosti, rozsah pravomoci a dohledu nad personálem. Jestliže personál nemá nezbytné znalosti, musí obdržet řádné školení a poučení. Provozovatel musí také zajistit, aby příslušný personál plně pochopil obsah této příručky.

4. Příprava cvičiště k použití

4.1. Instalace

Jednotlivé prvky FIT věže Challenger jsou smontovány a řádně ukotveny. Dopadová plocha musí být vyrobena z materiálu tlumícího dopad. Minimální volný prostor je 6x6 m, kde uprostřed je instalovaná věž. Instalaci věže provádí výrobce nebo jím řádně proškolená osoba.

Bezpečnostní pokyny pro instalaci a montáž

Pod FIT věž Challenger je třeba vždy umístit materiál tlumící dopad (viz. tabulka)!



Materiály tlumící dopad by měly mít odpovídající údržbu. Selhání údržby těchto povrchů způsobí významné snížení tlumení dopadu.

Doporučené příklady běžně užívaných materiálů pro povrch, v závislosti na výšce volného pádu:

Materiál podkladu *	Popis	Minimální hloubka vrstvy mm ^b	Maximální výška pádu mm
Mulčovací kůra	Drcená kůra jehličnanů o velikosti částic 20 až 80 mm	200	≤ 2 000
		300	≤ 3 000
Dřevěná drť	Mechanicky drcené dřevo (žádné materiály na bázi dřeva), bez kůry nebo olistění, velikost částic 5 až 30mm	200	≤ 2 000
		300	≤ 3 000
Písek ^{b,c}	Velikost zrna 0,2 až 2 mm	200	≤ 2 000
		300	≤ 3 000
Štěrk ^c	Velikost zrna 2 až 8 mm	200	≤ 2 000
		300	≤ 3 000
Jiné materiály a jiné hloubky	Odpovídá zkoušce HIC (viz EN 1177)		kritická výška pádu dle zkoušek

^a Pro volně sypané materiály se přidá 100 mm k minimální hloubce

^b Žádné naplaveniny ani částice jílu, velikost částic lze určit síťovým rozbořem podle EN 933-1.

^c Nevhodné pro vybavení, které požaduje pevnou pozici chodidel uživatele



Během provozu, je třeba dodržovat provozovatelem vypracovaný provozní řád!

5. Servis, údržba, revize a certifikace

5.1. Servis si zajistí provozovatel cvičiště.

Požadavky na servis **FIT věže Challenger** jsou minimální, neboť prvky jsou již z výroby konstruovány pro náročné zacházení a odolají vandalismu. Uzavřené spoje brání jakékoliv manipulaci ohrožující bezpečnost. Servis a opravy je možné objednat u výrobce.

5.2. Údržba si zajistí provozovatel cvičiště.

Pravidelná údržba posilovacích prvků je vhodná zejména v místech zvýšeného užívání, kde cvičiště navštěvují i desítky lidí denně. Základní údržba pak představuje vizuální kontrolu prvků v ideálním intervalu jednou za 14 dnů, která se může změnit v závislosti na frekvenci užívání a klimatických podmínkách.



Neprovádějte bez povolení výrobce žádné změny, nepřistavujte a nepřestavujte nic na cvičišti, co by mohlo negativně ovlivnit bezpečnost užívání.

5.3. Kontroly a revize si zajistí provozovatel cvičiště.

1x za 14 dní vizuální kontrola prvků

1x za 3 měsíce kontrola dotažení šroubových spojů.

1x za 12 měsíců je třeba provádět pravidelnou revizi jednotlivých prvků cvičiště.

Revize zahrnuje:

- kontrolu pevnosti ukotvení
- kontrolu pevnosti a dotažení spojů
- kontrolu krytek a jejich výměnu nebo doplnění
- kontrolu podkladového materiálu, který tlumí dopad cvičence

5.4 Umístění návodů

- Průvodní technická dokumentace slouží provozovateli k vypracování provozního řádu cvičiště, pro údržbu a objednání náhradních dílů
- Provozovatel uschová průvodní technickou dokumentaci po celou dobu životnosti cvičiště

6. Přílohy

Certifikát