

POKYNY PRO PROVOZ, KONTROLU A ÚDRŽBU WORKOUTOVÝCH SESTAV A DOPLŇKŮ NA WORKOUTOVÁ CVIČIŠTĚ SPOLEČNOSTI MONOTREND s.r.o. – VÝROBCE A PRODEJCE

Pokyny pro provoz, kontrolu a údržbu workoutových sestav jsou určeny pro provozovatele hřišť. Ti jsou povinni pokyny dodržovat.

V zájmu bezpečnosti při cvičení se pokyny dodržují po celou dobu funkčnosti jednotlivých prvků zařízení cvičišť, včetně bezpečnostní plochy povrchu.

Jakékoliv změny v konstrukci nebo povrchu provádí pouze výrobce nebo pověřená servisní organizace.

VŠEOBECNÉ INFORMACE O VÝROBKU:

URČENÍ ZAŘÍZENÍ

- cvičební systém je určen pro osoby s výškou postavy od 140 cm let a slouží k posilování celého těla vlastní vahou .
- doporučený věk: od 15 let
- herní prvek je v souladu s preambulí ČSN EN 16630 koncipován tak, aby byl z hlediska uživatele maximálně bezpečný, nicméně zároveň obsahoval stimulující složku posilování, cvičení, kterou je přijetí rizika.

POPIS HERNÍHO SYSTÉMU:

Variabilní sestavy z robustních ocelových čtvercových, obdélníkových a kruhových trubek z nerezové nebo konstrukční oceli, doplněné cvičicími prvky taktéž z robustních ocelových, čtvercových, obdélníkových, kruhových trubek z nerezové nebo konstrukční oceli, plastových deskových dílců, kotvení. Jde o systém navržený do zátěžových oblastí, opatřený vysoce odolnou a trvanlivou povrchovou úpravou. Workoutové sestavy a doplňky MONOTREND mají otevřenou a přehlednou dispozici, nabízející maximum vyžití při cvičení a posilování celého těla.

MATERIÁLY NOSNÝCH KONSTRUKCÍ

Nosná konstrukce je vyrobena z přímých čtvercových profilů o rozměru 100x100 mm, z nerezové nebo konstrukční oceli. Spoje jsou provedeny nerezovým nebo pozinkovaným spojovacím materiálem, metodou MOT MAX, dimenzovaným podle míry a způsobu zatěžování. Kotvení je provedeno zabetonováním hlavních trubek v nezámrzné hloubce.

MATERIÁLY WORKOUTOVÝCH SESTAV

Workoutové sestavy tvoří přímé nebo ohýbané, čtvercové, obdélníkové nebo kruhové trubky vyrobené z nerezové nebo konstrukční oceli. Plošné prvky (sedáky lavic), jsou vyrobeny z vysoceodolného, stálobarevného, voděodolného polyetylenu (plastu HDPE). Pohyblivé komponenty jsou vyrobeny z nerezové nebo konstrukční oceli.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Konstrukce je vyrobena z nerezové nebo konstrukční oceli. Workoutové sestavy jsou opatřeny zinkovým základem a následně vypalovanou barvou KOMAXIT v odstínu RAL.

Veškeré materiály použité na povrchovou úpravu odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům.

OZNAČENÍ VÝROBKU

Workoutové sestavy jsou řádně označeny výrobním štítkem

Označení zařízení je povinné u každého výrobku uvedeného na vnitřní i zahraniční trh. Rok výroby odpovídá aktuální produkci.

Označení, materiálové zpracování, jeho rozměry a umístění jsou volitelné úměrně k velikosti výrobku, čitelnosti údajů a předpokládanému stupni vandalismu, kterému bude výrobek vystaven při užívání.

Pro název zařízení je velikost písma min. 3,2 mm. Ostatní údaje na štítku z důvodu čitelnosti větší než 1,5 mm.

VZOREK VÝROBNÍHO ŠTÍTKU



MONTÁŽ A DEMONTÁŽ, LIKVIDACE ZAŘÍZENÍ

Montáž a demontáž workoutových sestav provádí pouze výrobce firma MONOTREND s.r.o. nebo jiné výrobcem pověřené subjekty. V případě zániku společnosti MONOTREND s.r.o., smí demontáž provádět pouze ze zákona oprávněný subjekt. Při likvidaci herní sestavy po době ukončení jeho životnosti je nutné postupovat podle platného zákona o odpadech.

Montáž zařízení:

- stavební prostor je vymezen v místě instalace, pracovní činnost se provádí výhradně ve stavebním prostoru
- montáž provádí výhradně odborně vyškolení pracovníci podle dokumentace firmy a dodavatele povrchu
- montáž je nutno provádět s vyloučením vstupu uživatelů – dětí, jejich rodičů a dalších nezainteresovaných osob. Ten, kdo tuto činnost provádí, je povinen vstupu účinně bránit, minimum je písemné upozornění
- pro montáž jednotlivých zařízení se používá běžné nářadí ruční nebo elektrické, podle možnosti.
- výrobek je povrchově upraven před montáží. Případná poškození povrchové úpravy je nutno opravit identickým nátěrem, s ohledem na materiál dopadové plochy.

Důležité: Před předáním cvičiště a jeho zařízení je nutno z prostoru odstranit vše, co bylo při montáži používáno. Veškeré odpady, vzniklé při montáži je nutno uložit nebo zlikvidovat v souladu s požadavky zákona o odpadech v platném znění.

Pověřený pracovník po kompletní instalaci cvičiště, celé cvičiště zkontroluje. To je stabilitu cvičebního komplexu, stav povrchové úpravy zařízení. Zabezpečí případné nutné opravy a úpravy a dokončení úklidu. Po kontrole je cvičiště připraveno pro předání.

Předání cvičiště, písemnou formou, provede odpovědný pracovník firmy.

Zakázané způsoby použití:

Zákaz nosit na hrací plochu zapalovač, sirky, nože ani jiné ostré předměty, zbraně.

Zákaz vstupu na cvičiště pod vlivem alkoholu nebo jiných omamných látek.

Zákaz vstupu na cvičiště v nevhodné obuvi (bot na podpatku, kopačky apod.)

Zákaz vjíždění na kole, koloběžkách, kolečkových bruslích, skateboardu apod.

Zákaz lezení a chůze po konstrukci cvičiště

Na cvičišti je zakázán pohyb zvířat

Zákaz přemísťování pevného i mobilního zařízení mimo jeho stanoviště

Zákaz vstupu mimo provozní dobu:

1.4. – 30.6. 9:00 – 19:00 hod.

1.7. – 31.8. 9:00 – 20:00 hod.

1.9. – 30.11. 9:00 - 19:00 hod.

Vstup na workoutové cvičiště je vždy na vlastní nebezpečí

Úmyslné ničení tohoto workoutového cvičiště je trestné

POKYNY PRO PŘÍPAD ÚRAZU

Pokud dojde k úrazu, musí provozovatel zabezpečit minimálně následující údaje:

- Datum a čas, kdy k nehodě došlo
- Věk (datum narození) a pohlaví raněné osoby
- Stav oblečení osoby, které se úraz stal:
 - a) co měla obuto
 - b) oděv spodní části těla (popíšu se visící a odstávající části)
 - c) oděv horní části těla (popíšu se visící a odstávající části)
 - d) způsob upevnění pokrývky hlavy a její definice
 - e) jiné údaje, týkající se oděvu nebo stavu postiženého úrazem
- Identifikace zařízení, na kterém se nehoda stala
- Kdo byl v době nehody přítomen
- Jak se nehoda stala
- Co se stalo v průběhu nehody (k jakému poranění došlo a která část těla byla poraněna)
- Jak se k nehodě vyjádřili osoby přítomné v době nehody
- Co bylo podniknuto po nehodě

BĚŽNÁ KONTROLA

Spočívá ve vizuálním posouzení stavu zařízení a povrchu plochy cvičiště. Proškolený pracovník provede kontrolu:

- stavu zařízení, tj. zda nedošlo k poškození jednotlivých dílů, uvolnění konstrukce, mechanických spojů mezi jednotlivými díly, opotřebení sítí, v případě, že jsou instalovány
- povrchů tlumících pád. V případě sypkých volně přesunutelných povrchů (písek, kačírek) je nutná kontrola výšky násypu.
- stavu povrchu plochy cvičiště, především z hlediska výskytu cizích předmětů
- stavu a čitelnosti Provozního řádu cvičiště

V případě, že pracovník při kontrole zjistí závadu, která by mohla být nebezpečná, zabezpečí zařízení proti vstupu osob a sdělí odpovědnému pracovníkovi charakter závady a opatření přijatá pro bezpečnost provozu.

Doporučená četnost kontroly je minimálně 1x za 2 týdny, s přihlédnutím k frekvenci užívání a charakteru místa instalace.

HLAVNÍ KONTROLA

Na základě výsledků hlavní kontroly se posoudí četnost předcházejících druhů kontrol a případně se upraví plán běžných kontrol na následující období. Pověřený pracovník provede:

- komplexně zhodnotí stav zařízení cvičiště a povrchu cvičiště, opotřebení jednotlivých prvků zařízení
- zjištěné nedostatky posoudí z hlediska celkové doby provozu a jejich opakovatelnosti
- podá návrh na opatření ke zvýšení bezpečnosti cvičiště a workoutových sestav, vyplývající ze záznamů běžné kontroly a vlastních zjištění

Kontrolu je nutné dle ČSN EN 16630 vykonávat min. 1 x ročně.

ZÁZNAM O KONTROLE A ÚDRŽBĚ

Provozovatel je povinen vést a uchovávat záznamy o kontrolách. Tyto záznamy jsou podkladem pro hlavní kontrolu, jsou požadovány v případě šetření o úrazu a jsou podmínkou pro posouzení vad v rámci reklamačního řízení.

POKYNY PRO ÚDRŽBU A OPRAVU CVIČIŠTĚ

Údržba a opravy:

- musí být provedeny v souladu s požadavky ČSN EN 16630 a pokyny výrobce
- je nutno provádět s vyloučením vstupu uživatelů a dalších nezainteresovaných osob
- zajistí provozovateli bezpečnost a funkčnost zařízení po celou dobu jeho užívání
- jsou vykonávány v přímé návaznosti na pravidelné kontroly a zjištěné skutečnosti/požadavky uvedené v zápisech

- pracovníci provádějící údržbu a opravy musí být kvalifikováni k danému charakteru práce, měli by disponovat dostatečnými informacemi o svých úkolech, výrobku a kompetencích, včetně vyplývající odpovědnosti
- vyměňované díly musí odpovídat specifikacím výrobce. Výrobce garantuje užití původních komponentů bez narušení statiky a funkce cvičiště.

ROZSAH BĚŽNÉ ÚDRŽBY

- odstranění střepů či jiných znečišťujících předmětů z plochy a zařízení cvičiště (při běžné vizuální kontrole)
- čištění povrchu workoutových sestav a komponentů od nečistot mýdlovou vodou
- doplnění sypkého materiálu dle značek od výrobce (při kontrole)
- oprava, popř. odstranění závad snižující bezpečnost provozu cvičiště

Praktické rady pro údržbu nerezových povrchů a výrobků z nerezů

Frekvence a náklady na čištění nerez oceli jsou ve srovnání s mnohými jinými látkami nižší. Toto snížení může často vykompenzovat vyšší pořizovací cenu tohoto produktu.

Pro obvyklé čištění workoutových sestav zcela postačí omýt horkou vodou s mýdlem nebo šetrným saponátem a opláchnout čistou vodou a vytřít do sucha.

V žádném případě nepoužívejte ocelové drátěnky nebo jiné abrazivní prostředky (např. na bázi písku), které by mohly povrch poškrábat nebo odřít.

Faktory ovlivňující údržbu

Nikdy nepoužívejte čistící prostředky na stříbro, ocelovou vlnu na čištění, různá bělidla a dezinfekce nebo jiné látky obsahující chlór vyšší než 2 mg/l nebo jeho deriváty. Pokud se vysoce kvalitní nerezová ocel dostane do styku s kyselinami je nutno povrch ihned umýt větším množstvím teplé vody a vytřít do sucha.

Nenechávejte na povrchu cvičících prvků ležet žádné předměty podléhající korozi - jako např. nádoby a nářadí z povrchově nechráněné uhlíkové oceli. Tyto předměty by mohly při dlouhodobém styku s mokrou plochou zkorodovat a zanechat na nerezové oceli těžko odstranitelné skvrny nebo způsobit trvalé poškození nerezového materiálu.

Z důvodu zamezení vzniku skvrn nenechávejte na plochách delší dobu potraviny nebo suroviny s naleptávacím působením (ovocné šťávy, kuch. sůl, slaná voda, ocet, hořčice, majonézové výrobky apod.)

Vyvarujte se usazování nečistot na povrchu. Usazeniny mohou obsahovat malé částice kovů a rzi, které se uvolnily z jiných materiálů a mohou způsobit povrchovou korozi.

K odstraňování kapek a skvrn se nesmí používat drátěná vlna, protože tím bychom způsobili kontaminaci povrchu částicemi železa. Je nutno dávat pozor na kontaminaci nerez. dílů, jestliže jsou v blízkosti skladovány, montovány nebo řezány díly z uhlíkových ocelí.

POTÍŽ	ČISTÍCÍ PROSTŘEDEK	POZNÁMKY
Běžné čištění	Voda s mýdlem nebo s šetrným saponátem (jako např. mycí přípravek na nádobí).	Umyjte mycí houbou, opláchněte a je-li to nutné, vytřete do sucha.
Otisky prstů	Mýdlo nebo horká voda nebo organické rozpouštědlo (např. aceton, alkohol, okená).	Opláchněte čistou vodou a je-li to nutné, vytřete do sucha.
Odolné skvrny a zabarvení	Šetrné čisticí roztoky (např. přípravky na umývání nádobí).	Důkladně opláchněte čistou vodou a vytřete do sucha.
Stopy od oleje	Organické rozpouštědlo (např. aceton, alkohol).	Po očištění omyjte čistou vodou a mýdlem, opláchněte čistou vodou a vysušte.
Rez a jiné korozní produkty	Kyselina šťavelová. Čisticí roztok byste měli nanášet hadříkem. Po nanesení nechte 15 až 20 minut působit a potom opláchněte vodou. Můžete pokračovat v čištění přípravkem na umývání nádobí až do úplné čistoty. Může dojít k znehodnocení broušeného povrchu.	Důkladně opláchněte čistou vodou (nutno dodržovat opatření předepsaná pro čištění kyselinou).

Postup při opravě povrchů opatřených vypalovaným práškovým lakem

- mechanicky očistit poškozené místo až na kov (povrch musí být čistý a suchý),
- odmastit technickým lihem, příp. benzínem,
- přestříkání poškozeného povrchu nátěrovou hmotou (dle druhu povrchové úpravy) dodanou firmou MONOTREND s.r.o.
- nechat zaschnout (24 hodin),

Technologie přípravy podkladového povrchu před aplikací opravné nátěrové hmoty a samotná aplikace může být pro každý použitý nátěrový materiál rozdílná, proto při provádění povrchových úprav dodržujte pokyny výrobce nátěrové hmoty!

Provádění rozsáhlejších oprav povrchové úpravy je vhodné svěřit specializované firmě.

Upozornění: opravené místo může mít odlišný odstín od původního okolí opravovaného místa. Tento rozdíl ale nemá vliv na funkci zařízení a není důvodem k uplatnění reklamace.

UPOZORNĚNÍ PRO PROVOZOVATELE

Vzhledem ke stálému doplňování norem a zvláště pro zachování bezpečnosti, doporučuje se spolupracovat na údržbě a opravách cvičišť s výrobcí, případně jimi pověřenými (proškolenými) firmami, které disponují aktuálními informacemi z oblasti legislativy a provozu a originální komponenty a náhradní díly.

ZÁVĚREČNÁ DOPORUČENÍ

V zájmu bezpečnosti návštěvníků, pro zachování správné funkčnosti workoutových sestav a pro prodloužení životnosti cvičišť, dodržujte tyto pokyny po celou dobu užívání tohoto zařízení!

V Jamném dne 02.01.2019

Tomáš Ondra, jednatel