

Průvodce zařízením zastavujícím pád na ukotvovacím laně

CZ

Důležité:

Abychom zajistili optimální bezpečnost a provoz, musíme si prostudovat a porozumět následující instrukce před tím, než zařízení použijeme.

Lanový zámek Rocker byl navržen specificky k těmto účelům:

1. Pro personál vyžadujícím ke své práci lana, který požaduje víceúčelové jistící zařízení.
2. Pro personál záchranné služby, který pro svou práci požaduje víceúčelové jistící zařízení.
3. Pro aktivity s pevně ukotveným lanem a pro průmyslové horolezce

Funkce:

Toto zařízení může být používáno následujícími způsoby: **Výrobce náléhavě doporučuje, aby bylo před použitím zařízení provedeno řádné zaškolení** a aby se uživatelé předem seznámili se **silnými stránkami** ale i **slabinami** daného zařízení. **Tento leták je návodem a nikoli manuálem pro výcvik k práci s tímto zařízením.** Pokud je tento výrobek špatně používán a pravidla zde uvedená nejsou používána, jakákoli škoda, zranění či smrtelný úraz, které z takového chování vyplynou, jdou k zodpovědnosti uživatele.

- a. pohyblivá záchranná lanová brzda
- b. záchranná brzda pevně upevněného lana
- c. fixace pozice na laně(6)
- d. koncová brzda
- e. brzda napjatého lana (5)
- f. brzda tažného systému (9)
- g. fixace pracovní polohy

TESTOVÁNÍ: **Rocker** byl testován na normy EN353-2 a EN358 při použití 11mm x 32 svazkového záchranného lana a 10,5 mm, 11mm x 16 svazkového a 12,7mm x 20 svazkového nízkoroztažného lana. **Uživatelé si musí uvědomit**, že specifické podmínky v jakých jsou lana používána tj. vlhko, sníh, led a bláto/špína atd. mohou vykazovat jiné výsledky testování či praktického užití. Lano na omak jemné či rozvolněné může způsobit sklouznutí pouzdra nebo roztrhnutí.

Opatření těsně před použitím:

Zkontrolujte zařízení, zda-li na něm není nějaké poškození a také zkontrolujte správnost všech jeho funkcí. Učiňte takto před každým použitím a ihned poté. Pokud se vyskytnou pochyby ohledně bezpečnosti zařízení, musí být staženo z provozu a prohlédnuto kompetentní osobou doporučenou výrobcem nebo přímo vráceno výrobcí. Záznam o kontrole by měl být vyplňován v pravidelných intervalech s ohledem na četnost používání. Doporučuje se minimálně jedna kontrola za rok provedená kompetentní osobou.

Životnost:

Toto je těžké odhadnout, ale jako autoři návodu doporučujeme následující:

Nepoužívejte zařízení déle než deset let po datu výroby a pět let po datu prvního použití ať už je kteréhokoli z termínů dosaženo dříve. Toto ovšem předpokládá správné skladování. Živostnost zařízení se může velmi lišit od jediného použití v extrémních podmínkách - (tj. vysoce kyselé prostředí, velký pád) až do maxima pěti let s ohledem na to, jak je výrobek používán. Životnost bude snížena s přibývajícimi roky celkovým opotřebením, odřením, zářezy, poškozením komponentů, používáním nevhodného doplňujícího zařízení, náklady s příliš velkou zátěží, příliš dlouhým vystavením UV záření včetně slunečního záření, zvýšenou teplotou (max. 50°C), vystavením chemickým reagentům (tj. bělidlo, kyseliny atd.) nebo špatným skladováním či nesprávnou údržbou. Tento seznam není úplný.

Poznámka:

Všechny brzdy založené na tření produkují teplo, které může poškodit lano. Pokud došlo k pádu, nezkontrolujte pouze Rocker, ale také lano v bodě kontaktu.

Upevnění:

- a) spojte **Rocker** s karabinou poté s postrojem nebo s ukotvovacím či koncovým bodem.
- b) umístěte **Rocker** na otočnou destičku směrem k vám a hlavní spojovací otvor karabiny po vaší pravé straně (1)
- c) otevřete destičku, aby bylo možné provléknout lano
- d) provlékněte lano jak je naznačeno na diagramu
- e) uzavřete destičky a připojte ke karabině (4)
- f) zkontrolujte zda-li je Rocker upevněn na laně v správném směru pro uzavření
- g) uzavřete Rocker v dané poloze na laně tím, že použijete parkovací zarážku (6)
- h) doporučená délka smyčky je 10cm až 20 cm (7)&(8)
- i) v případě nutnosti záchranné akce pro uvolnění nákladu nebo uvolnění západky, umístěte karabinu do jediného otvoru, zkontrolujte, že pracovní systém je odemčen a zatáhněte ve směru volného lana (6).

ÚDRŽBA A KONTROLA MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY KOMPETENTNÍ OSOBOU MINIMÁLNĚ KAŽDÝCH 12 MĚSÍCŮ

Čištění:

Udržujte výrobek čistý a suchý. Odstraňte všechnu přebytečnou vodu. Vyčistěte skvrny asfaltu příslušnými ředidly petroleje a řiďte se při tom pravidly určenými pro práci s nimi. Poté vypláchněte a vysušte jak je výše popsáno.

Chemikálie:

Vyvarujte se kontaktu s jakýmkoli chemikáliemi, které by mohly ovlivnit provozuschopnost výrobku.

Tyto zahrnují všechny kyseliny a silné zásady (tj. baterie automobilu, kyseliny, bělidlo atd.). Okamžitě výrobek stáhněte z provozu pokud k takovému kontaktu dojde nebo buete mít pouze podezření. Seznam chemikálií a jejich účinek je vám na požádání poskytnut. Pokud výrobek používáte v mořských podmínkách, vždy jej řádně promyjte studenou vodou po každém použití.

Desinfekce

Technicky vzato, příhodnou desinfekcí je čtyřsložková sloučenina amoniaku posílená chlorhexidinem aplikovaná v dostatečném množství, aby byla účinná. Takovým klasickým příkladem je Savlon. Namočte výrobek na jednu hodinu do roztoku doporučeném pro celkové čištění. Používejte čistou vodu, jejíž teplota nepřesáhne 20°C. Poté řádně vymyjte čistou studenou vodou.

Lubrikace

Po vymytí a vysušení, a před uskladněním kovových komponentů, zvláště těch s pohyblivými částmi, by měly být tyto lubrikovány lehkým olejem nebo lehce promazány.

Uskladnění

Poté, co byl výrobek vyčištěn, uskladněte jej vybalený na chladném, suchém a tmavém místě v chemicky neutrálním prostředí mimo zdroje přílišného tepla, vysoké vlhkosti, ostrých hran, koroze anebo jiným možných příčin poškození. Neuskladňujte výrobek pokud je vlhký. Tam, kde je nutné použít dlouhých regálů, skladujte výrobek ve vlhkostí neprostupném balení (polyetylenová taška) abychom zabránili oxidaci. Po uplynutí pěti let se doporučuje skladovat v zapečetěném balení v inertním plynu (suchý dusík).

Přeprava

Měli bychom se vyvarovat nebezpečí již popsanych v kapitole životnost. Jednoduchým pravidlem je přepravovat výrobek ve vhodné tašce nebo nádobce.

Významy značek

- jméno, obchodní značka nebo jiné způsoby identifikace uvedené výrobcem nebo dodavatelem
- číslo výrobní dávky nebo sériové číslo
- rok výroby
- CE xxxx: Logo Evropské Unie následované číslem zaregistrované organizace
- EN xxx: Evropská homologizační norma příslušející tomuto PPE.
- popis výrobku a/nebo reference
- odhad kapacity v kN

Vezměte v potaz fakt, že naše modely jsou neustále zlepšovány podle vývojového programu, takže nemusí fyzicky úplně odpovídat popisům nebo nákresům.

Všechny silné stránky zde uvedené zaznamenáváme, když testujeme nový výrobek a tyto jsou v souladu s výrobním testem výrobce nebo v souladu s příslušnou normou. Všechny údaje váhy a rozměrů jsou pouze přibližné.

Tento dokument nelze být uživatelem vnímán jako závazný a právní doklad.

Děkujeme vám, že jste si našli čas a přečetli si tuto příručku. Rady a instrukce zde uvedené jsou pouze informativní. Musíte si však uvědomit, že je nelze užívat jako instrukce pro řádné

zaškolení. Toto může poskytnout výrobce na požádání. Pokud máte nápady, jak může být tato příručka nebo samotný výrobek vylepšen, budeme rádi, když nám je sdělíte.

Další komponenty nebo ochranné vybavení osob proti volnému pádu z výšky, které budou používány společně s tímto výrobkem, musí splňovat příslušné normy Evropské Unie, nebo pokud takové neexistují, jiné normy k těmto komponentům se vztahujícím.

TENTO DOKUMENT BY MĚL BÝT VYDÁN A BÝT PŘIPOJEN K JEDNOTLIVÉMU VÝROBKU NEBO SYSTÉMU

EVIDENČNÍ LIST

zachycovače pádu Rocker

Katalogové číslo zachycovače pádu Rocker

Sériové číslo		Datum výroby	
---------------	--	--------------	--

Jméno uživatele

Datum zakoupení		Datum uvedení do provozu	
-----------------	--	--------------------------	--

Každoroční kontroly			
	Datum	Poznámky	Podpis osoby pověřené
1			
2			
3			
4			
5			