



**hit-air**  
SHOCK BUFFERING SYSTEM

model **MLV 2**

# Návod

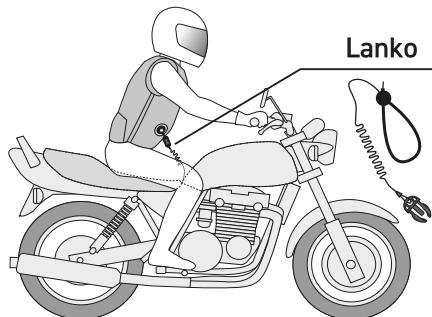
Uchycení k motocyklu

Reaktivace vesty

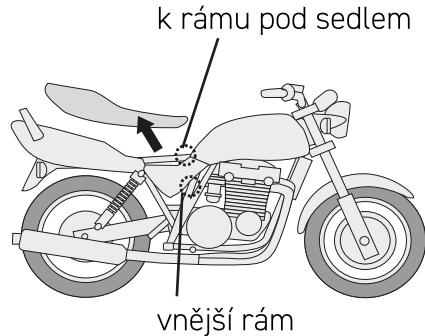


MOTO AIRBAG SYSTEM

# Uchycení k motocyklu



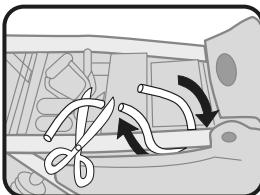
Lanko upevňujte ke středu motocyklu



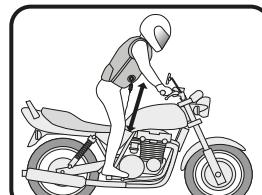
**Vyvarujte se místům, která by mohla překážet při řízení motocyklu nebo by mohla být poškozena vlivem napnutí lanka při aktivaci.**

**Teplota v místě uchycení nesmí překročit 60°C. Neupevňujte lanko v blízkosti výfuku a horkých částí motoru. V žádném případě neupevňujte za plastové díly motocyklu.**

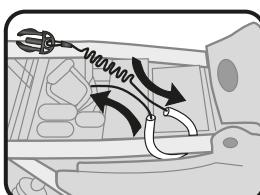
## Lanko



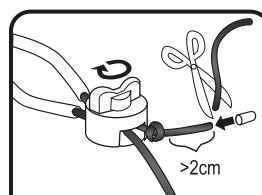
- 1  
Ochrannou trubičku naměřte a zkráťte dle potřeby



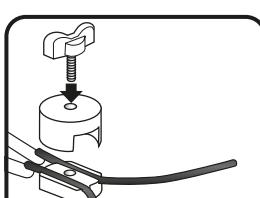
- 4  
Zkontrolujte napnutí lanka



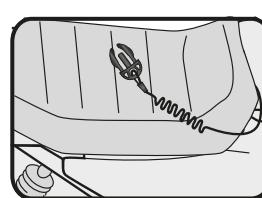
- 2  
Provlečte lanko ochrannou trubičkou



- 5  
Utáhněte aretační mechanismus, lanko v případě potřeby zkráťte a na volném konci uvažte pojistný uzel



- 3  
Smontujte aretační mechanismus a nastavte délku lanka na zkoušku

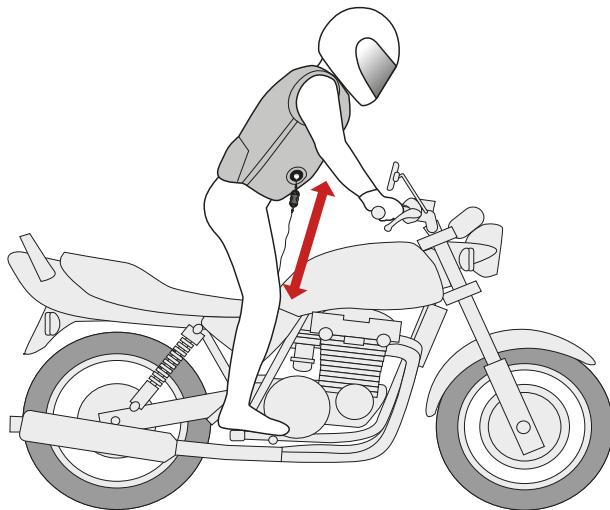


- 6  
Namontujte zpět sedačku

# Nastavení délky lanka

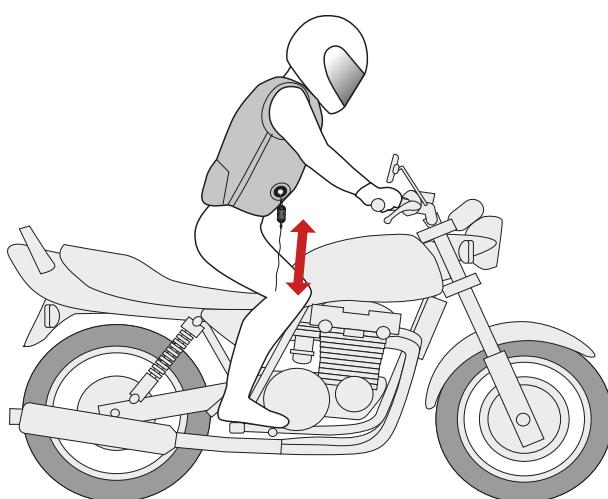
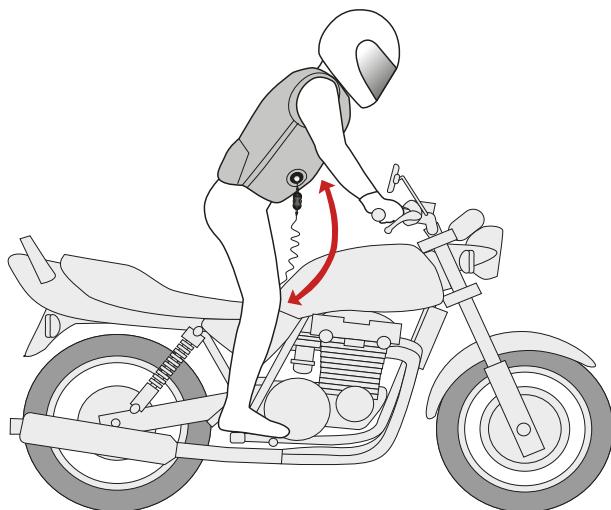
## Správně nastavená délka

Při postavení na stupačky s bez pokrčení kolen je lanko pevně napnuté bez viditelného průvěsu, ale zároveň netáhne jezdce k motocyklu.



## Špatně nastavená délka

Příliš volné lanko způsobí pozdní aktivaci airbagu, příliš krátké lanko může vést k poškození spouštěcího mechanismu nebo celého airbagu.



# Reaktivace airbagu

Dojde-li k aktivaci airbagu v důsledku pádu je před samotnou reaktivací nutné vestu důkladně zkontrolovat. V případě poškození vnější vrstvy (průraz, prodření, atd.) nesmí být vesta znova použita.

Zkontrolujte také spouštěcí mechanismus a závit uchycení patrony pro případné praskliny a jiné poškození.

V případě nejistoty nás kontaktujte, vestu Vám odborně zkontrolujeme a bude-li to možné, připravíme k dalšímu použití.

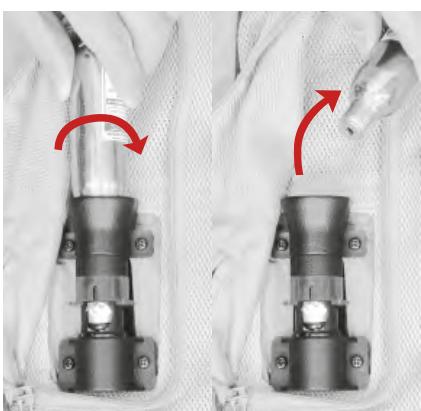
- ! Nesprávné složení vesty, instalace nové CO<sub>2</sub> náplně nebo jízda v poškozené vestě může vést k nefunkčnosti airbagu.**
- Věnujte prosím kontrole a reaktivaci zvýšenou pozornost.**

## Postup reaktivace

- 1** Připravte si dodaný imbus, vytahovací šroub a novou CO<sub>2</sub> cartridge.
- 2** Vyšroubujte použitou CO<sub>2</sub> cartridge proti směru hodinových ručiček.
- 3** Vymačkejte z vesty veškerý plyn, vestu neohýbejte ani nerolujte.
- 4** Našroubujte vytahovací šroub zespodu spouštěcího mechanismu.
- 5** Šroubuje dokud se pružina spouštěcího mechanismu nevrátí do výchozí polohy. Kruhový otvor na mechanismu pružiny bude přesně proti otvoru v pouzdru.
- 6** Vložte do otvoru z bodu 5 kuličku s kovovým prstencem, tak aby kovový prstenec byl paralelně s plochou kruhového otvoru. Pokud nelze prstenec vložit, povolte nebo utáhněte pružinu, případně zkontrolujte zarovnání prstence
- 7** Přetáhněte červený kryt přes kuličku a ověřte že se kryt pohybuje volně. Pokud nelze kryt přetáhnout, opakujte bod 6. Kryt nechte přetažený.
- 8** Povolte vytahovací šroub a kompletně ho vyšroubujte.
- 9** Zdvihněte červený kryt k horní části držáku CO<sub>2</sub> náplně.
- 10** Sbalte airbag zpět do vesty. Airbag nerolujte, ale skládejte jako harmoniku. Sepněte vestu pomocí instalovaných cvočků a suchých zipů.
- 11** Zašroubujte nepoužitou CO<sub>2</sub> cartridge po směru hodinových ručiček. V případě, že není možné cartridge z lehká zašroubovat, kontaktujte nás!
- 12** Protáhněte sponu pružinového drátu otvorem ve vestě za zapněte kapsu se spouštěcím mechanismem.

# MOTO AIRBAG SYSTEM

krok 2



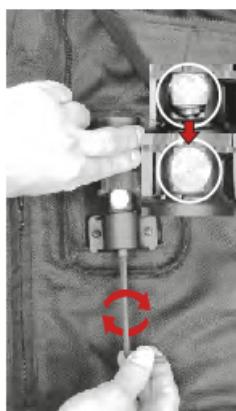
krok 3



krok 4



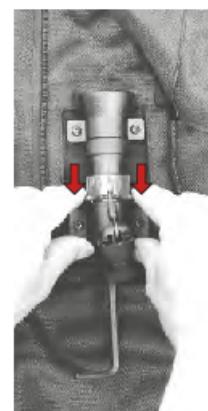
krok 5



krok 6



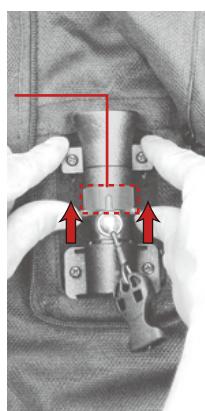
krok 7



krok 8



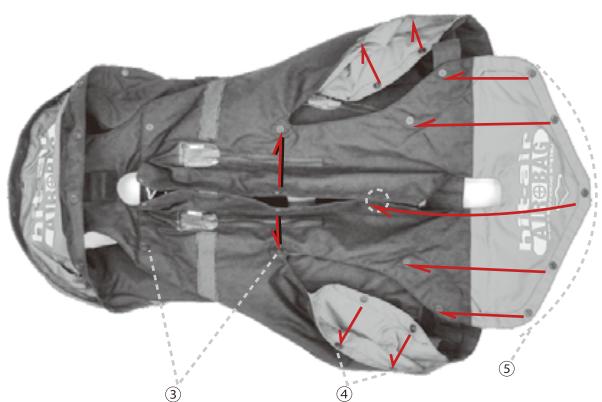
krok 9



krok 10



krok 11



krok 12



## Když se zapomenou odepnout od motocyklu, aktivuje se airbag?

Pro aktivaci airbagu je potřeba vyvinout sílu v tahu odpovídající 30-35kg. Běžné slezení z motorky airbag neaktivuje, jezdec je spíše "zastaven". Samozřejmě doporučujeme se odepnout dříve, než si vesta řekne sama.

## Mohu po pádu vestu znova použít?

Ve většině případů je možné airbag zabalit zpět do vesty, vyměnit CO2 cartridge a vestu jednoduše připravit pro další použití.

Je však nezbytně nutné vestu a airbag dobře zkонтrolovat jestli není někde obal proražený nebo prodřený. Po odšroubování CO2 cartridge je možné airbag nafouknout běžným vzduchem a ověřit tak jeho těsnost.

Před namontováním nové CO2 cartridge důkladně zkонтrolujte její držák na případné praskliny, stržený závit a další možné defekty.

\* Držák CO2 a jeho komponenty je možné objednat samostatně jako náhradní díly, není tedy třeba měnit celou vestu.

## Je zabalení nafouklého airbagu a příprava vesty složité?

Po důkladné kontrole vesty a horního obalu airbagu je zabalení a příprava vesty otázkou několika málo minut. Je naprostě důležité, aby byl airbag skládán jako harmonika, nikoliv smotán do roličky.

## Jaká je životnost vesty?

Životnost vesty závisí na způsobu a četnosti jejího používání. Jak často je vystavena teplu, vodě, atd. Výrobce udává životnost minimálně 5 let při standardním používání.

Vesta se musí po 3 letech překontrolovat - airbag je třeba nafouknout a ověřit jeho těsnost. Tento test je pak doporučeno udělat každý následující rok po uplynutí prvních tří let.

## Mohu vestu prát, jak mám odstranit nečistoty?

Nečistoty z vesty je možné odstranit mokrou utěrkou, případně lehkým postříkáním vodou. Držák CO2 cartridge důkladně chraňte před vniknutím vody do spouštěcího mechanismu a jeho vnitřních částí.

V žádném případě nečistěte vestu chemickými prostředky a nikdy vestu neponořujte do vody.

\* Některé modely vest umožňují vymontování vnitřního systému airbagu, nezkoušejte to ale sami a obraťte se na nás!

## Nepromoky a vesta, jak v jakém pořadí je obléci?

V případě špatného počasí a potřeby obléci si nepromok nebo nějaký jiný ochranný prvek před deštěm nechávejte vestu vždy na vrchu.

# Před prvním použitím

- Zkontrolujte, že je CO<sub>2</sub> bombička namontována do spouštěcího mechanismu vesty, a že kulička ve spouštěcím mechanismu není blokována červenou krytkou.
- Připevněte spouštěcí lanko k rámu motocyklu, ideálně za most nádrže, co nejblíže středu motocyklu.
- Nastavte správnou délku spouštěcího lanka, na volném konci uvažte jednoduchý uzel těsně u šroubovatelné plastové spojky.
- Pomocí stahovacích popruhů nastavte správnou šířku vesty.
- Pokud jste si zakoupili náhradní bombičku, věnujte pozornost postupu její výměny, popsáném v úplné verzi návodu.
- Zkontrolujte, že ve spouštěcím mechanismu vesty není zespoda zašroubovaný vytahovací šroub pružiny. **Ten slouží pouze pro reaktivaci airbagu.**
- Pokud zjistíte jakékoliv mechanické poškození, prasklinky, škrábance neprodleně kontaktujte prodejce. Výrobek nepoužívejte!

## Varování a upozornění

- !** Nevyšroubovávejte CO<sub>2</sub> bombičku, pokud ji nepotřebujete vymenit. Výměna bombičky je popsána v úplné verzi návodu.
- !** Neperte v pračce, neponořujte do vody, nepoužívejte chemikálie k čištění. Čistěte pouze vlhkým hadříkem, houbičkou. Po čištění jarovou vodou zlehka opláchněte.
- !** Nevozte vestu pod oblečením, vesta je vždy jako poslední vrstva.
- !** Pevný chránič páteře není vyjmíatelný. Neodstraňujte jej z airbagu.
- !** Airbag skladujte mimo zdroje tepla, vesta se musí nejpozději za 3 roky používání zkontrolovat v našem servisním středisku.
- !** Nemanipulujte s bombičkou, nepropichujte ji. Bombička obsahuje stlačený CO<sub>2</sub> plyn pod velkým tlakem. Neškrábejte, nepilujte nezahřívajte obal bombičky, či jinak mechanicky neupravujte.
- !** Neotevírejte zaplombované zipy na zadní a přední straně vesty / bundy.
- !** V žádném případě nijak neupravujte vnější obal (nášivky, špendlíky, či jiné ozdobné předměty). Neprošívejte, nenažehljujte další vrstvy / grafiku.
- !** Neskladujte v prostorách obsahující výparы těkavých látek (benzín, ředitla, ...).
- !** Po aktivaci dodržte pokyny uvedené v úplné verzi návodu.
- !** Používejte pouze originální příslušenství, náhradní díly a CO<sub>2</sub> bombičky