



UNIVERZÁLNÍ ÚCHYT KE STATIVU

UTB Ref.: AT017-300

EN 795:2012/B

TS 16415:2013/B

CZ

CZ - UPOZORNĚNÍ: Před použitím tohoto zařízení je nutné si přečíst tuto uživatelskou příručku a porozumět jí.

OBEČNÝ POPIS

Univerzální úchyt ke stativu je kotevním bodem vyhovující normám EN795, EN1496 a dokumentu TS16415 a lze jej použít jako součást zařízení na ochranu proti pádu z výšky. Úchyt UTB umožňuje montáž nákladních a evakuačních navijáků pro stativy sloužící k přepravě nákladu a osob v souladu s tabulkou 1.

Úchyt UTB se skládá ze dvou galvanicky pozinkovaných ocelových plechů. První plech (základna) je vybaven speciálními objímky pro připojení navijáku a 3 řadami otvorů pro upevnění víka. Druhý plech (víko) může být zaháknut za pomoci ohnutých zubů v jedné ze 3 řad otvorů v základně (v závislosti na velikosti profilu nohy). K utažení úchytu na noze slouží nastavitelná rukojeť procházející otvorem víka a přišroubovaná k nýtovací matici připevněné k základně. Všechny prvky úchytu jsou spojeny kabely, což zabraňuje ztrátě jednotlivých dílů. Úchyt UTB lze namontovat kamkoliv na vnější nohu. Aby se zabránilo samovolnému pohybu úchytu podél nohy během práce s břemenem, doporučuje se použít jeden ze dvou dostupných kabelů spojujících víko žlabu s nohou stativu. Délka kabelů se liší (jeden pro stativ TM9 a druhý pro TM13 / TM15).

Náčes 1 – Celkový náčes zařízení

Náčes 3 – Celkové rozměry zařízení

PRACOVNÍ ZATÍŽENÍ A ŽIVOTNOST

a) OBEČNÉ INFORMACE

Minimální brzdná síla (MBS): 21kN.

Zařízení může být zatíženo pracovní silou ve směru podél nohy, ke které je úchyt namontován, s otáčením odpovídající směru výstupu lana z navijáku.

Maximální zatížení, které může zařízení během provozu přenést na konstrukci - 10 kN.

Pokud je zařízení používáno jako součást systému pro zastavení pádu, uživatel musí být vybaven prvem omezujícím maximální dynamické síly působící na něj při zastavení pádu do max. síly 6 kN.

b) PRO NÁKLADNÍ NAVIJÁKY

Přípustné pracovní zatížení (WLL): 1000kg Bezpečnostní faktor (SF): 2,1:1.

c) PRO EVAKUAČNÍ NAVIJÁKY (PPE)

Přípustné pracovní zatížení (WLL): 200kg Bezpečnostní faktor (SF): 10:1.

Pracovní zatížení použitého evakuačního zařízení nesmí být vyšší než 200kg.

Náčes 2 – Přípustný směr zatížení

TRANSPORT A HMOTNOST

Hmotnost kompletního zařízení: 2,25kg.

Osobní ochranné prostředky musí být přepravovány v obalech, které je chrání před poškozením nebo namáčením, např. v pytlích vyrobených z impregnované textilie nebo v ocelových nebo plastových kufrech nebo krabicích.

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

Osobní ochranné prostředky by měly být čistěny a dezinfikovány tak, aby nedošlo k poškození materiálu (suroviny), ze kterého je zařízení vyrobeno. U textilních materiálů (pásky, lana) používejte čisticí prostředky pro jemné tkaniny. Lze je čistit ručně nebo prát v pračce. Důkladně opláchněte. Plastové prvky by se měly umývat pouze vodou. Zařízení namoklé během čištění nebo během používání by mělo být důkladně vysušeno v přírodních podmínkách, mimo zdroje tepla. Kovové části a mechanismy (pružiny, závěsy, západky atp.) mohou být pravidelně lehce mazány, aby se zlepšil jejich výkon. Osobní ochranné prostředky by měly být skladovány volně zabalené, v dobře větrávaných suchých místnostech, chráněny před světlem, UV zářením, prachem, ostrými předměty, extrémními teplotami a žíravými látkami.

OZNAČENÍ

Prvky označení:

- a) Název/typ zařízení
- b) Katalogové číslo
- c) Sériové číslo zařízení
- d) Měsíc a rok výroby
- e) Označení CE i číslo notifikované jednotky dohlížející na výrobu zařízení
- f) Číslo/rok/třída evropské normy
- g) Maximální počet uživatelů v jeden moment
- h) Maximální hmotnost uživatele
- i) Pozor: přečtěte si návod na použití
- j) Nákladní zařízení
- k) Přípustné pracovní zatížení a maximální lomová síla
- l) Označení výrobce nebo distributora
- m) Inspekční nálepka

Náčes 5 – Umístění označení

INSTALACE UTB NA NOHU STATIVU

Univerzální úchyt UTB lze nainstalovat na stativy. V závislosti na velikosti nohy ve stativu musíte nejprve připojit víko k základně v jedné ze tří poloh.

a) Vyberte odpovídající pozici víka s ohledem na základnu úchytu UTB:

A- TM6 / TM12 / TM12-2 / TM13

B- TM15

C- TM1 / TM9 / TM9-W

Náčes 6 – Pozice montáže víka s ohledem na základnu

b) Nasadte úchyt na nohu stativu.

c) Připevněte úchyt pomocí nastavitelné rukojeti.

d) Připevněte lano omezující posun úchytu podél nohy mezi víkem úchytu a nohou stativu. Dostupné jsou dvě délky lana (1,0 m pro stativ TM9 a 1,25 m pro stativ TM13/TM15).

Montáž lana je nutná při práci se zatížením větším než 200 kg. V případě evakuačních zařízení (do 200 kg) by se po řádném upnutí úchytu na noze nemělo posunovat a použít lano není potřeba.

e) Natáhněte lano spojující úchyt s nohou a pevně utáhněte úchyt na noze.

INSTALACE NAVIJÁKŮ SÉRIE RUP

Následující navijáky série RUP je možné přímo instalovat do univerzálního úchytu UTB: RUP502-U, RUP503-U, RUP504, RUP505-U, RUP506.

Všech vyjmenovaných navijáků jsou vybaveny trvale namontovanou spojkou UTB (ref. AT017-330), která pasuje do objímky úchytu UTB. Správná instalace navijáku řady RUP je zobrazena na příkladu navijáku RUP506.

Náčes 8 – Spojka UTB trvale připevněna k navijákům

Spojka UTB je vybavena háčkem a otvorem pro montáž kolíku, ve kterém je umístěn úchyt UTB.

a) Připevněte naviják k úchytu UTB tak, aby hák zapadl na spodní kolík úchytu.

b) Vyměňte montážní kolík a stiskněte červené tlačítko.

c) Zatlačte naviják s konektorem do úchytu a zajištěte spojení s kolíkem. Kolík musí být zasunut až na doraz. Žebra na konci kolíku chrání kolík před samovolným vypadnutím.

HLAVNÍ ZÁSADY PRO POUŽÍVÁNÍ INDIVIDUÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ PROTI PÁDU Z VÝŠKY

individuální ochranné vybavení by měly používat pouze osoby vyškolené v jeho používání.

individuální ochranné vybavení nemohou používat lidé, jejichž zdravotní stav může ovlivnit bezpečnost při každodenním používání nebo použití při nouzové situaci.

je nutné připravit záchranný plán, který lze v případě potřeby použít.

při zavěšení v individuálním ochranném vybavení (např. po zastavení pádu) je nutné dávat pozor na příznaky zranění v důsledku zavěšení.

aby se zabránilo negativním účinkům zavěšení, ujistěte se, že je připraven vhodný záchranný plán. Doporučuje se používat podpurné pásy.

zakazuje se činit jakékoliv úpravy na vybavení bez písemného souhlasu výrobce.

Jakékoliv opravy vybavení mohou být provedeny pouze výrobcem vybavení nebo jeho zplnomocněným zástupcem.

individuální ochranné vybavení nesmí být používáno v rozporu s jejich účelem.

individuální ochranné vybavení je osobní vybavení a měla by jej používat jedna osoba.

ed-1/04.03.2020



