

Návod k použití

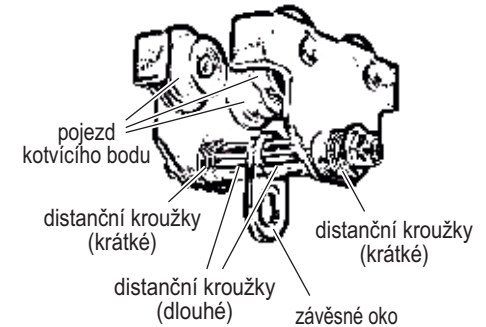


Před použitím přístroje si
podrobně přečtěte tento návod

CE 0082

Ref. č.: XPST010
EN 795:1996 třída B

MOBILNÍ KOTVÍCÍ BOD



Kotvící bod XPST010 byl navržen jako pojízdné zařízení. Kotvící bod XPST010 splňuje požadavky normy EN 795 třída B. Mobilní kotvící bod je nutné použít se zajišťovacím systémem proti pádu z výšky. Mobilní kotvící bod se pohybuje (jezdí) podél horizontálního nosníku – T profilu. Nosník musí být připevněn ke stálé konstrukci. Mobilní kotvící bod XPST010 může být použitý s nosníky, širokými 65 až 120 mm.

Mobilní kotvící bod je ochrana pouze pro jednu osobu.

POVOLENÁ DOBA POUŽITÍ

Po každých 12 měsících používání musí být pevný kotvící bod vyřazen z používání za účelem provedení detailní periodické inspekce. Zařízení, které se používá v extrémních podmínkách, jako např. velká vlhkost, mastné prostředí, krajně vysoké nebo nízké teploty nebo jsou často v provozu, se musí kontrolovat častěji. Periodickou inspekci musí provést osoba, která je kompetentní k provádění periodických inspekci. Periodickou inspekci může provést také výrobce nebo jeho autorizovaný zástupce. Všechna komponenta mobilního kotvícího bodu je nutné zkontrolovat, zda nejsou mechanicky, tepelně či chemicky poškozená, zda nejsou příliš opotřebená a zda správně fungují.

Po 5 letech používání musí být mobilní kotvící bod vyřazen z provozu za účelem provedení detailní inspekce. Inspekci může provést výrobce nebo jeho autorizovaný zástupce. Během inspekce bude ustanovena doba použití mobilního kotvícího bodu do další konstrukční kontroly. Veškeré údaje o periodických inspekci je nutné zaznamenat v identifikační kartě.

VYŘAZENÍ Z PROVOZU

Mobilní kotvící bod je nutné ihned vyřadit z provozu za účelem provedení detailní inspekce ze strany výrobce nebo jeho autorizovaného zástupce, pokud byl použit k zachycení pádu.

Mobilní kotvící bod je nutné ihned vyřadit z provozu za účelem provedení detailní inspekce ze strany výrobce nebo jeho autorizovaného zástupce, pokud vznikne jakákoliv pochybnost ohledně stavu a bezpečného používání pevného kotvícího bodu.

Je zakázáno provádět samostatně jakékoliv opravy nebo úpravy kotvícího bodu.

ZNAČENÍ

MOBILNÍ KOTVÍCÍ BOD _____ typ zařízení
XPST010 _____ referenční číslo zařízení

Číslo výrobní série: 00003 _____ číslo výrobní série
Datum výroby: 02/2008 _____ měsíc/rok výroby



pozor: přečtěte si návod k použití

CE 0082

značka CE s identifikačním číslem úředního orgánu,
který kontroluje výrobu vybavení

EN 795:1996 TŘÍDA B

evropské standardy (číslo/rok/třída)

označení výrobce nebo distributora

- Všechny informace týkající se ochranného zařízení (název, sériové číslo, datum nákupu a uvedení do provozu, příjmení uživatele, informace týkající se oprav i prohlídek a vzeti zpět z provozu) musí být umístěné v kartě používání daného ochranného zařízení. Za záznamy v kartě používání je odpovědný závod, ve kterém je dané ochranné zařízení používáno. Kartu vyplňuje osoba odpovědná v závodě za ochranné zařízení. Individuální ochranné zařízení se nesmí používat bez vyplněné karty používání.
- V případě uvádění zařízení do prodeje nebo používání v jiné zemi než to bylo původně plánováno, musí dodavatel přiložit návody k používání, údržby, občasným pravidelným kontrolám a opravám - v úředním jazyku země, ve které bude výrobek používán.
- Ochranné zařízení je nutné přestat používat ihned po tom, kdy vzniknou jakékoli pochybnosti týkající se jeho bezpečného/správného používání. Zařízení může být opětovně provozováno až po provedení podrobné prohlídky a písemném potvrzení výrobce vyjadřujícího jeho souhlas s opětovným použitím zařízení.
- Pokud bylo osobní ochranné zařízení využito pro zadržení padání, musí být staženo z používání a na trvale zničeno.
- Jediným přípustným ochranným zařízením v zařízení chránícím před pádem z výšky a ukládaným na tělo je bezpečnostní postroj podle EN 361.
- Systém chráničů proti pádu z výšky je možné připojit k zachytivým bodům (spon, smyček) bezpečnostního postroje označených velkými písmenem "A".
- Body pro kotvení (zařízení) chráničů proti pádu z výšky musí mít stabilní konstrukci a polohu omezující možnost vyskytu pádu a minimalizující délku svobodného pádu. Bod kotvení zařízení se musí nacházet nad stanovištěm práce uživatele. Tvar a konstrukce bodu kotvení zařízení musí zajistit trvalé spojení zařízení a nemůže vést k jeho náhodnému rozpojení. Doporučuje se používání certifikovaných a označených bodů kotvení zařízení podle EN 795.
- Povinně se musí zkontrolovat volný prostor pod stanovištěm práce, ve kterém budeme používat individuální zařízení chráničů proti pádu z výšky za tím účelem, aby nedošlo k úderům do objektů nebo nižších ploch během podržování pádu. Hodnotu požadovaného volného prostoru pod pracovním místem je nutné ověřit podle návodu k použití ochranného zařízení, které minime použít.
- Během používání zařízení, je nutné věnovat zvláštní pozornost nebezpečným jevům vyplývajícím z práce zařízení, a bezpečí uživatele, zejména:
 - zauzlování a přesunování lan na ostrých hranách;
 - kyvadlové pády;
 - vedení el. proudu;
 - jakékoli poškození jako přefezání, odření, koroze;
 - působení krajních teplot;
 - negativní působení klimatických faktorů;
 - působení žíravín, chemikálií, rozpouštědel, kyselin.
- Individuální ochranné zařízení musí být převáženo v baleních chráničích proti poškození nebo namočení, např. v taškách vyrobených z impregnované tkaniny nebo v ocelových či plastových kufrech nebo bedničkách.
- Individuální ochranné zařízení je nutné čistit a dezinfikovat tak, aby se nepoškodil materiál (surovina), ze které je zařízení vyrobeno. Pro textilní materiály (pásy, lana) je nutné používat čisticí prostředky pro jemné tkaniny. Je možné je čistit ručně nebo prát v pračce, a následně důkladně propláchnout. Části vyrobené z umělé hmoty mýt jen ve vodě. Zařízení namočené během čištění nebo používání je nutné důkladně vysušit v přirozených podmínkách, daleko od tepelných zdrojů. Kovové části a mechanismy (pružiny, závěsy, západky apod.) mohou být občas lehce namazány za účelem zlepšení jejich práce.
- Individuální ochranné zařízení musí být uchováváno volně zabalené, v dobře ventilovaných suchých místnostech, zabezpečené proti působení světla, záření UV, prašení, ostrými předměty, krajními teplotami a žíravinami.

UŽIVATELSKÁ ORGANIZACE JE ZODPOVĚDNÁ ZA POSKYTNUTÍ IDENTIFIKAČNÍ KARTY A ZA VYPLNĚNÍ POŽADOVANÝCH INFORMACÍ. IDENTIFIKAČNÍ KARTU MUSÍ PŘED PRVNÍM POUŽITÍM VYPLNIT KOMPETENTNÍ OSOBA, KTERÁ JE V UŽIVATELSKÉ ORGANIZACI ZODPOVĚDNÁ ZA OCHRANNÉ VYBAVENÍ. DO IDENTIFIKAČNÍ KARTY MUSÍ BÝT KOMPETENTNÍ OSOBOU ZAZNAMENÁNY VŠECHNY INFORMACE OHLEDNĚ VYBAVENÍ, NAPŘ. PERIODICKÉ INSPEKCE, OPRAVY, DŮVODY VYŘAZENÍ VYBAVENÍ Z POUŽÍVÁNÍ. IDENTIFIKAČNÍ KARTU JE NUTNÉ UCHOVAT PO CELOU DOBU POUŽÍVÁNÍ VYBAVENÍ. VYBAVENÍ BEZ IDENTIFIKAČNÍ KARTY NEPOUŽÍVEJTE. VŠECHNY ZÁZNAMY V IDENTIFIKAČNÍ KARTĚ MOHOU BÝT ZAPSÁNY POUZE KOMPETENTNÍ OSOBOU.

IDENTIFIKAČNÍ KARTA

MODEL A TYP VYBAVENÍ				
REF. ČÍSLO				
SÉRIOVÉ ČÍSLO		DATUM VÝROBY		
JMÉNO UŽIVATELE				
DATUM UVEDENÍ DO PROVOZU		DATUM ZAKOUPENÍ		
PERIODICKÉ ZKOŠKY A HISTORIE OPRAV				
DATUM	DŮVOD PRO PROVEDENÍ PERIODICKÉ ZKOŠKY NEBO OPRAVY	ZAZNAMENANÉ DEFEKTY, PROVEDENÉ OPRAVY A OSTATNÍ RELEVANTNÍ INFORMACE	JMÉNO A PODPIS KOMPETENTNÍ OSOBY	DATUM DALŠÍ PERIODICKÉ ZKOŠKY
1				
2				
3				
4				

Notifikující jednotka, ve které byl zařízení vystaven evropský certifikát a která provádí dozor nad výrobou zařízení:
APAVE SUDEUROPE SAS, BP 193, 13322 MARSEILLE CEDEX 16, FRANCE

MONTÁŽ MOBILNÍHO KOTVÍČÍHO BODU

1. Nosník, ke kterému má být mobilní kotvící bod montován, musí být připevněn k pevné konstrukci s minimální statickou pevností 10 kN. Nosník musí být připevněn ve vodorovné úrovni, nad uživatelem. Konce nosníku musí být zajištěny (stopery), aby mobilní kotvící bod nemohl sjet z nosníku. Je zakázáno používat kotvící bod na svislých nebo kolmých nosnících. Tvar a konstrukce nosníku nesmí umožnit samovolné rozpojení kotvícího bodu. Trvanlivost upevnění a pevnost nosníku musí zkontrolovat a potvrdit kvalifikovaný technik.

2. Rozteč pojízdných kladek se seřizuje podle šířky nosníku (W) pomocí distančních kroužků. Ujistěte se, zda kotvící bod je pevně usazen na nosníku a samovolně se nerozpojí.

3. Závěsné oko musí být umístěné uprostřed kotvícího bodu, mezi bočnicemi. Je nutné důkladně dotáhnout boční matice, aby nedošlo k jejich náhodnému uvolnění. Pokud je matice vybavena jistící závlačkou musí se nasadit.

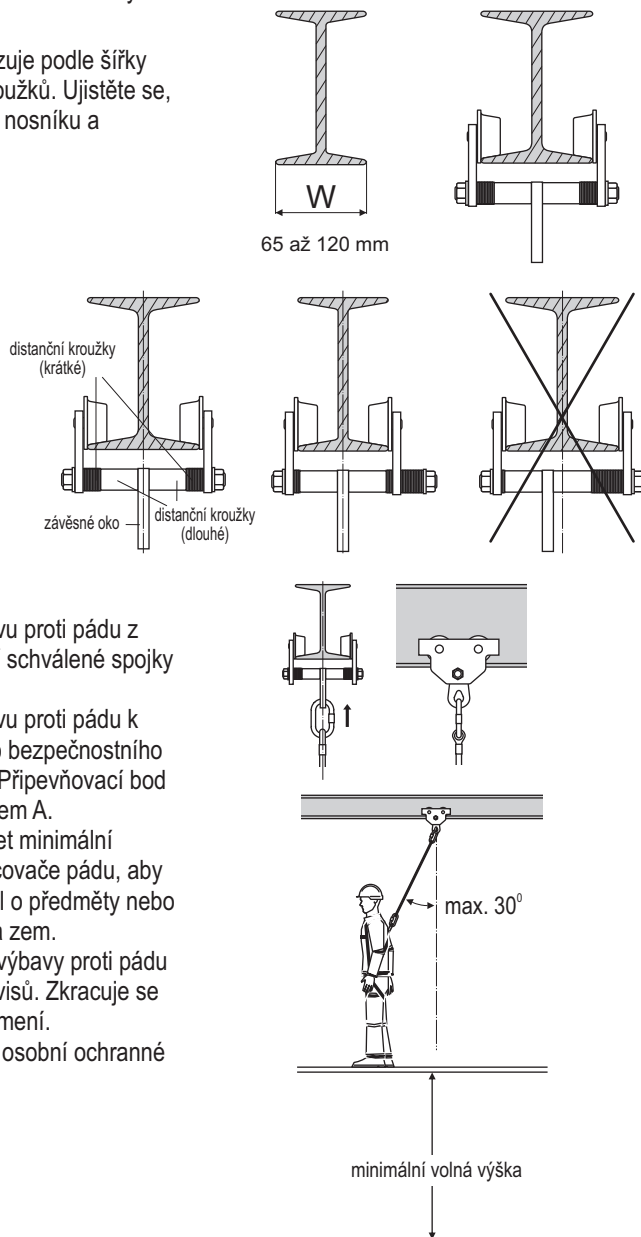
4. Připojte osobní ochrannou výbavu proti pádu z výšky k závěsnému článku pomocí schválené spojky dle EN 362.

5. Připojte osobní ochrannou výbavu proti pádu k připevňovacímu bodu schváleného bezpečnostního celotělového postroje dle EN 361. Připevňovací bod postroje musí být označen písmenem A.

6. Pod pracovištěm je nutné dodržet minimální volnou výšku podle návodu zachycovače pádu, aby pracovník se během pádu neuhodil o předměty nebo konstrukční prvky nebo neupadl na zem.

7. Pracovní lano osobní ochranné výbavy proti pádu z výšky musí být napnuté, bez převisů. Zkracuje se tak cesta volného pádu při jeho tlumení.

8. Povolný sklon pracovního lana osobní ochranné výbavy od vertikální linie je 30°.



ZÁKLADNÍ ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ OSOBNÍ OCHRANY

- Osoby používající Individuální ochranné zařízení musí být přeškolené v rozsahu jeho používání.
- Individuální ochranné zařízení nemůže být používáno osobami, jejichž zdravotní stav může ovlivnit bezpečnost během každodenního používání nebo jako záchrana.
- Je nutné vyhotovit plán záchranné akce, k použití v případě nouzové situace.
- Je zakázáno provádění jakýchkoli změn nebo předělávání výrobku bez předcházejícího písemného souhlasu výrobce.
- Jakékoli opravy individuálního ochranného zařízení smí být prováděny jedině výrobcem zařízení nebo, jeho k tomu oprávněným, zástupcem.
- Individuální ochranné zařízení nesmí být používáno v rozporu se svým určením.
- Individuální ochranné zařízení je zařízením osobním a smí být používáno jednou osobou.
- Před použitím je nutné se ujistit, zda všechny prvky zařízení, které tvoří systém chránící proti pádu spolupracují mezi sebou správně. Pravidelně kontrolovat spojení a sladění zařízení za účelem toho, aby nedošlo k jejich náhodnému uvolnění nebo rozpojení.
- Je zakázáno použití souprav ochranného zařízení, ve kterých fungování jakékoli složky/dílu ochranného zařízení je rušeno funkcí jiné.
- Všechny části zabezpečujícího systému musí být shodné s příslušnými předpisy a návody k používání zařízení a platnými normami:
 - EN 361 pro bezpečnostní postroj
 - EN 353-1, EN 353-2, EN 354, EN 355, EN 360, EN 362 zabezpečující systémy
 - EN 795 – body kotvení zařízení (stálé body kotvení)
 - EN 358 – systémy polohování práce
- Před každým použitím je nutné důkladně zkontrolovat technický stav osobního ochranného zařízení, za účelem ujistění, zda je v dobrém stavu a funguje správně. Prohlídku provádí uživatel zařízení.
- Během prohlídky před použitím je nutné zkontrolovat všechny prvky vybavení z hlediska jakéhokoli poškození, nadměrného opotřebení, koroze, oděni, přefezání nebo nesprávného fungování. Zvláštní pozornost je nutné věnovat jednotlivým zařízením:
 - u bezpečnostního postroje a polohujících pásů: spony, regulační prvky, záchytné body (spony), pásky, švy, poutka;
 - u bezpečnostních amortizátorů záchytné smyčky, zavěšení, švy, plášť, spojení;
 - u textilních lan a vedeních: lanka, oka, spojení, regulační prvky, zapletení;
 - u ocelových lan a vedeních: lano, dráty, svorky, smyčky, oka, spojení, regulační prvky;
 - vtažované zabezpečující systémy: lanka nebo zavěšení, správné fungování vtažujícího mechanismu a mechanismu blokujícího, korpus, akumulátor, spojky;
 - řebříčky kolejnice : korpus a správný přesun na kolejnici, působení blokady, válečky/roličky, šrouby a nýty, spojky, amortizátor;
 - u spojení (západek): nosný korpus, nýtování, hlavní západku, funkci blokujícího mechanismu.
- Zařízení osobní ochrany musí být staženo z používání za účelem provedení podrobné prohlídky min. jednou ročně (po 12 měsících používání). Pravidelné prohlídky provádí příslušně kvalifikovaná osoba, odpovědná za pravidelné prohlídky ochranného zařízení na daném pracovišti. Pravidelné prohlídky provádí rovněž výrobce ochranného zařízení nebo jeho oprávněný zástupce. Pravidelné prohlídky zahrnují kontrolu všech prvků ochranného zařízení, a zvláštní pozornost je nutné věnovat všem poškozením, nadměrnému opotřebení, korozi, oděni, přefezání a nesprávnému fungování (viz předcházející bod).
- Jestli má ochranné zařízení komplikovanou a složitou konstrukci jako např. vtažovaný zabezpečující systém, může pravidelné prohlídky provádět jedině výrobce ochranného zařízení nebo jeho oprávněný zástupce. Po provedení pravidelné prohlídky bude stanoveno datum následující prohlídky.
- Pravidelné prohlídky jsou věcí zásadní co se týče stavu zařízení a bezpečí uživatele, které jsou závislé na dokonalé funkci a pevnosti zařízení.
- Během pravidelné prohlídky je nutné zkontrolovat čitelnost všech označení ochranného zařízení (vlastnost daného zařízení).