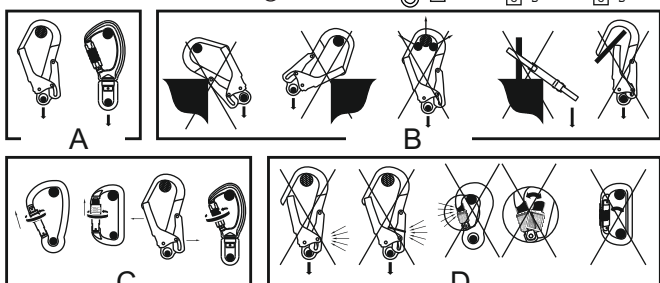
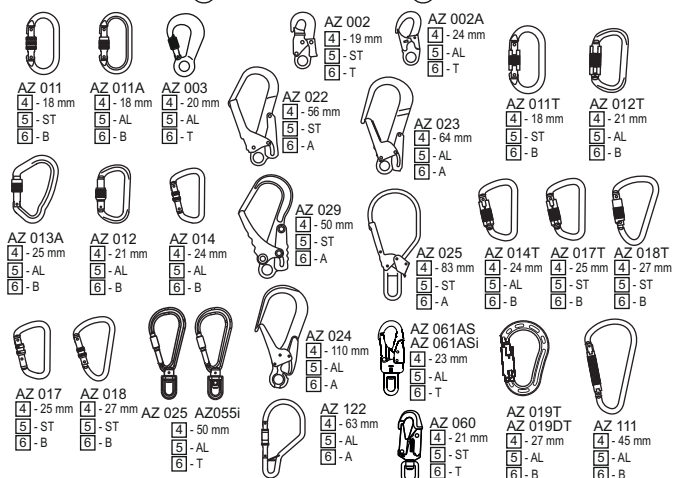
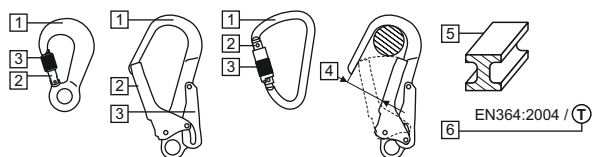




KARABINY



I) — AZ011 III) — MM/YY
II) — CE 0082 IV) — EN 362:2004/B

V) — VI) —

CZ

Karabina je součástí osobních ochranných prostředků proti pádu z výšky v souladu s normou EN 362. Karabina slouží k propojení jednotlivých součástí systému zachycení pádu do jednoho systému. Karabina může být integrální součástí (např. bezpečnostní lano) nebo samostatnou součástí systému (např. Jako upevňovací prvek samosvorných zařízení, pracovních lan atd.)

- 1 nosná konstrukce
- 2 hlavní západka
- 3 blokujič mechanismus
- 4 otevření karabiny - maximální prostor umožňující instalaci karabiny na prvek stálé konstrukce a umožňující správnou funkci blokujič mechanismu karabiny.
- 5 materiál: ST - ocel, AL - hliník
- 6 třída karabiny

ZÁKLADNÍ ZÁSADY SPRÁVNÉHO POUŽÍVÁNÍ KARABINY

· Před každým použitím karabiny je třeba zkontrolovat všechny součásti (nosná konstrukce, hlavní západka, zajišťovací mechanismus), zda nejsou mechanicky, chemicky a tepelně poškozeny. Prohlídku a kontrolu provádí osoba používající karabinu. V případě poškození by mělo být zařízení vyřazeno z provozu. Pokud existují pochybnosti o správném stavu zařízení, měla by být karabina vyřazena z provozu a odeslána výrobci k další posouzení vhodnosti pro další použití.

· Před každým použitím zařízení na ochranu proti pádu, které zahrnuje karabinu, zkontrolujte, zda jsou všechna zařízení správně připojena a spolupracují bez jakéhokoli rušení a zda splňují příslušné normy:

- EN 361 - pro bezpečnostní postroje.
- EN 354, EN 355, EN 353-1, EN 353-2, EN 360, EN 363 – pro spojovací a tlumič podstav.
- EN 341 - pro evakuační zařízení.
- EN 358 - pro systémy k práci s oporou.

· karabiny s ruční blokadou hlavní západky (bez automatického blokování), např. karabiny s blokujič mechanismem, lze použít pouze v případě, že uživatel nemusí během práce opakovaně připevňovat a odpojovat karabinu.

· během používání chraňte karabinu před kontaktem s rozpouštědly, kyselinami a zásadami, otevřeným plamenem, postřikáním horkým kovem a předměty s ostrými hranami. V případě jakýchkoli pochybností o podmínkách, za kterých se má karabina používat, kontaktujte výrobce za účelem zjištění možnosti použití zařízení za těchto podmínek.

· bod stálé konstrukce, ke kterému je připevněn systém zachycení pádu, který zahrnuje karabinu, by měl být nad pracovištěm a měl by statickou pevnost min. 12 kN. Doporučuje se používat označené a certifikované body stálé konstrukce v souladu s EN 795.

· bod stálé konstrukce musí mít tvar a strukturu, která brání automatickému odpojení karabiny nebo jejímu poškození.

· Je nutné bezpodmínečně pamatovat na zajištění hlavní západky zajišťovacím mechanismem.

· zárukou správného fungování hlavní západky je pravidelné (např. 1 v měsíci) mazání pohyblivých částí karabiny silikonovým olejem nebo jiným olejem s podobnými vlastnostmi.

· vždy je třeba vzít v úvahu délku karabiny v systému zachycení pádu, protože to ovlivňuje délku dráhy zachycení pádu.

· je třeba věnovat pozornost některým prvkům spojeným s karabinou, které mohou snížit její trvanlivost, např. připojení karabiny s širokými pásy.

OZNAČENÍ KARABINY

I) katalogové číslo; II) značka CE a číslo oznámeného subjektu, který dohlíží na výrobu prostředku; III) číslo výrobní šarže (datum výroby: měsíc/rok nebo rok); IV) evropská norma (číslo: rok/třída); V) před použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k použití; VI) označení výrobce nebo distributora

HLAVNÍ PRAVIDLA PRO POUŽÍVÁNÍ OSOBNÍCH ZAŘÍZENÍ PROTI PÁDU Z VÝŠKY

· osobní ochranné prostředky by měly používat pouze osoby vyškolené v jeho používání.
· osobní ochranné pomůcky nemohou používat lidé, jejichž zdravotní stav může ovlivnit bezpečnost při každodenním používání nebo v nouzovém režimu.

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

· Při zavěšení v osobním ochranném vybavení (např. po zastavení pádu) zkontrolujte příznaky zranění v důsledku zavěšení.

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

· je zakázáno provádět jakékoli úpravy zařízení bez písemného souhlasu výrobce.

· jakékoli opravy zařízení mohou být prováděny pouze výrobcem zařízení nebo jeho zplnomocněným zástupcem.

· iosobní ochranné prostředky nesmějí být používány v rozporu s jejich účelem.

· iosobní ochranné vybavení by měla používat jen jedna osoba.

· Před použitím se ujistěte, že všechny části zařízení, které tvoří systém ochrany proti pádu, správně spolupracují. Pravidelně kontroluj připojení a seřízení součástí zařízení, aby nedošlo k jejich náhodnému uvolnění nebo odpojení.

· použití souprav ochranných zařízení, ve kterých je fungování kterékoli části zařízení narušeno působením jiné součásti, je zakázáno.

· před každým použitím osobního ochranného vybavení by mělo být před použitím důkladně zkontrolováno, zda je zařízení funkční a zda správně funguje.

· během kontroly, před použitím je nutné zkontrolovat všechny komponenty zařízení a věnuj zvláštní pozornost jakémukoli poškození, nadměrnému opotřebení, korozi, ořezu, řezům a poruchám. Zvláštní pozornost by měla být věnována jednotlivým zařízením:

- v bezpečnostních tlumičích na závěsné smyčky, pásy, švy, pouzdra, spony;
- v šňůrách a textilních vedeních na lana, smyčky, náprstky, spony, regulační prvky, spletení;
- v šňůrách a ocelových vedeních na lana, dráty, svorky, smyčky, náprstky, spony, nastavovací prvky;
- u samosvorných zařízení pro lano nebo pásku, řádné fungování navijáče a blokujič mechanismu, pouzdra, tlumiče a spojky;
- u samosvorných zařízení na těle zařízení, řádné klouzání podél ložiska, činnost blokovacího mechanismu, válce, šrouby a nýty, upevňovací prvky, bezpečnostní tlumič;
- v kovových prvcích (spojovací prvky, háky, háčky) na nosném tělese, nýtování, hlavní západka, činnost blokovacího mechanismu.

· nejméně jednou ročně, po každých 12 měsících používání, musí být osobní ochranné prostředky z používání staženy z důvodu důkladné pravidelné kontroly. Pravidelné přezkoumání může provádět kompetentní osoba s patřičnými znalostmi a vzděláním v této oblasti. Prohlídku může také provést výrobce zařízení nebo jeho zplnomocněný zástupce.

· v některých případech, má-li ochranné zařízení komplikovanou a složitou strukturu, jako jsou samosvorná zařízení, mohou být pravidelné kontroly prováděny pouze výrobcem zařízení nebo jeho zplnomocněným zástupcem. Po pravidelné kontrole bude stanoveno datum další kontroly.

· pravidelné kontroly jsou nezbytné, pokud jde o stav zařízení a bezpečnost uživatelů, což závisí na plné účinnosti a životnosti zařízení.

· během pravidelné kontroly je nutná kontrola, zda jsou všechna označení ochranných zařízení (funkce zařízení) čitelná. Nelze používat zařízení s nečitelným označením.

· pro bezpečnost uživatele je důležité, aby v případě, že se zařízení prodává mimo zemi svého původu, byl dodavatel zařízení povinen poskytnout zařízení pokyny k použití, údržbě a informace o pravidelných kontrolách a opravách zařízení v jazyce země, ve které bude zařízení používáno.

· osobní ochranné prostředky musí být okamžitě vyřazeny z provozu a musí být zničeny (nebo by měly být použity jiné postupy z návodu k použití), pokud se podílely na zastavení pádu.

· pouze bezpečnostní postroje podle EN 361 jsou jediným povoleným zařízením podporujícím tělo uživatele v systémech pro zastavení pádu.

· systém zachycení pádu může být připevněn pouze k bodům (přezkám, smyčkám) bezpečnostního postroje označenému velkým písmenem „A“

· kotvicí bod zařízení na ochranu proti pádu by měl mít stabilní strukturu a polohu omezující možnost pádu a minimalizaci délky volného pádu. Kotvicí bod zařízení by měl být nad pracovní polohou uživatele. Tvar a konstrukce kotvicího bodu zařízení musí zajistit trvalé připojení zařízení a nesmí vést k jeho náhodnému odpojení. Minimální pevnost

