

NÁVOD K POUŽÍVÁNÍ

POHYBLIVÝ ZACHYCOVAČ PÁDU NA PODDAJNÉM ZAJIŠŤOVACÍM VEDENÍ AC 010

EN 353-2

CE 0082

 Katalogové číslo zachycovače pádu 010: **AC 010**

 Katalogové číslo zajišťovacího lana ϕ 14 mm:

délka 10 m:	AC100 10
délka 20 m:	AC100 20
délka 30 m:	AC100 30
délka 40 m:	AC100 40
délka 50 m:	AC100 50

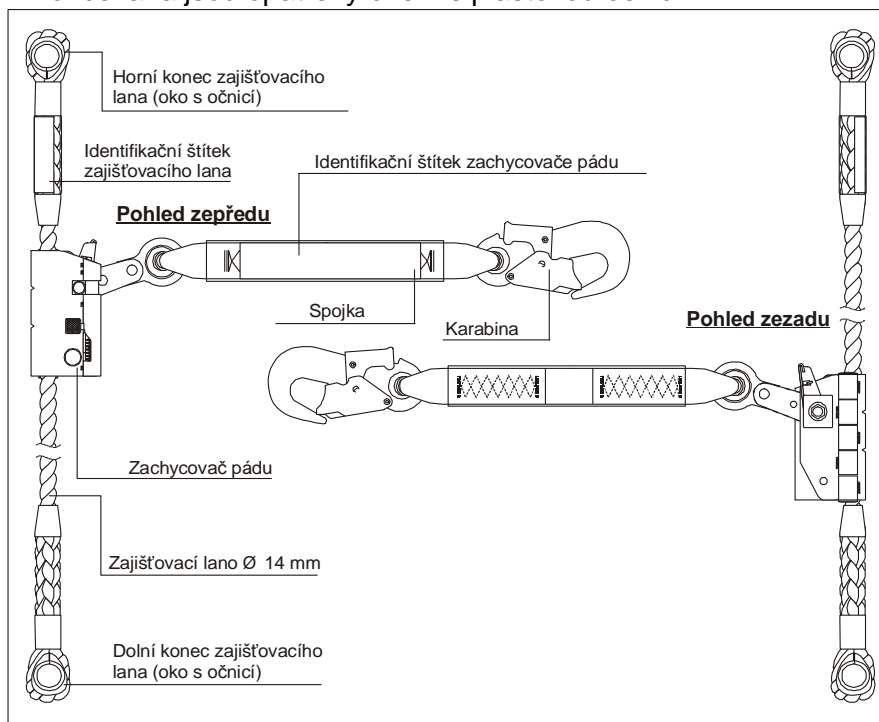
AC 010 je pohyblivý zachycovač pádu pohybujícím se na stáčeném polyamidovém laně ϕ 14 mm.

AC 010 je součástí systému osobního zajištění proti pádu a splňuje požadavky vyhovuje EN 353-2.

AC 010 je osobní ochranný prostředek určený jen pro jednu osobu.

Základní vybavení

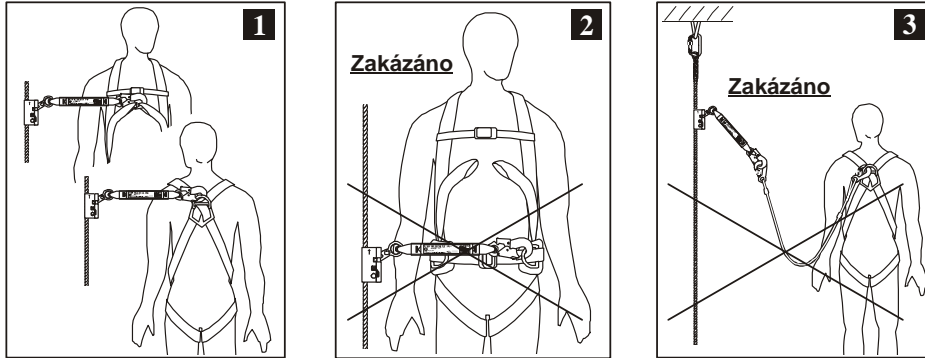
- Zachycovač pádu = Těleso brzdy s tlumičem pádu a karabinou
- Zajišťovací lano (ϕ 14 mm, stáčené polyamidové).
Konce lana jsou opatřeny okem s plastovou očnicí.



Typovou zkoušku ES provedla
 APAVE LYONNAISE, 69811
 Tassin, Francie – 0082.

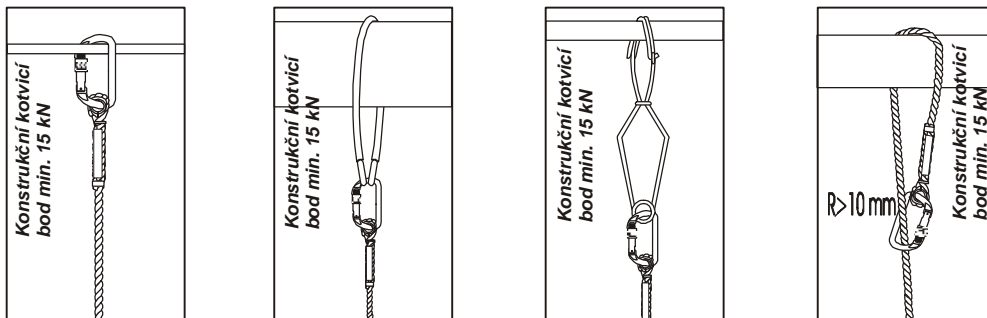
Připojení zachycovače pádu AC 010 k zachycovacímu postroji

- AC 010 smí být připojen pouze k přednímu nebo zadnímu připojovacímu bodu zachycovacího postroje. Zachycovací postroj musí vyhovovat EN 361. ❶
- Je přísně zakázáno připojovat AC 010 k pracovnímu polohovacímu pásu. ❷
- Je přísně zakázáno přidávat jakýkoliv dodatečný prvek mezi karabinu spojky a připojovací bod postroje. ❸

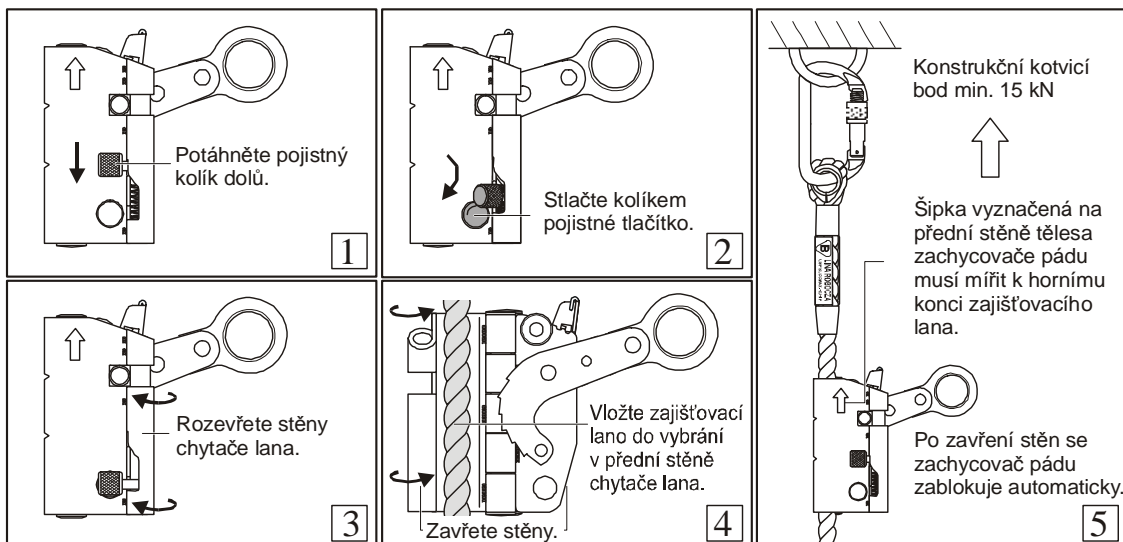


Připojení pracovního lana ke konstrukčnímu kotvicímu bodu

POZOR! Konstrukční kotvicí prvek by měl mít statickou nosnost minimálně 15 kN. Tvar konstrukčního kotvicího prvku nesmí umožňovat samovolné odpojení lana. Doporučuje se používat certifikovaný a označený kotvicí prvek vyhovující normě EN 795.



Montáž zachycovače pádu na bezpečnostní zajišťovací lano

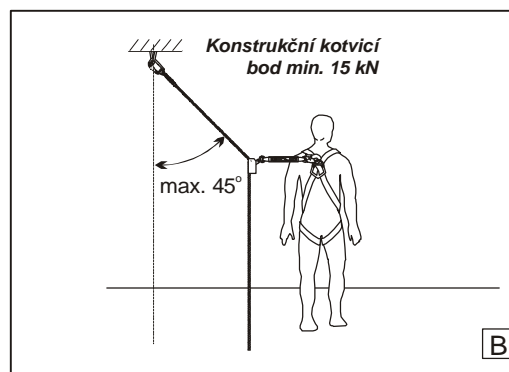
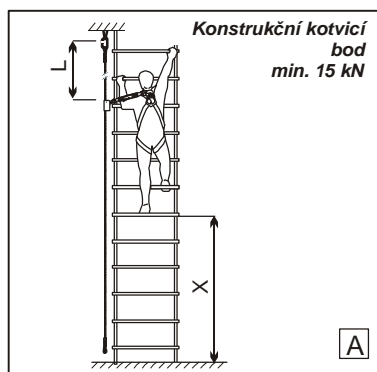


Základní pravidla pro používání zachycovače pádu AC 010

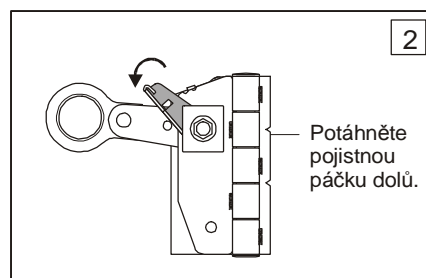
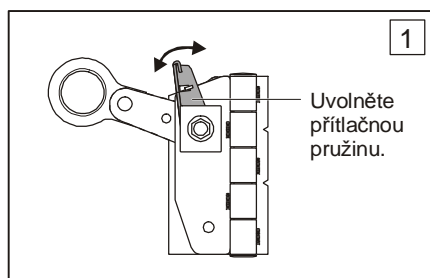
- AC 010 smí používat pouze osoba, která byla vyškolená pro práce ve výškách.
- AC 010 je osobní prostředek a měl by být používán jedním pracovníkem.
- Pro vyloučení každého rizika během používání zařízení je nutné mít připravenou záchrannou operaci.
- Před každým použitím je nutné provést vizuální prohlídku lana, zachycovače pádu, spojky a karabiny na výskyt vad způsobených mechanickými, chemickými nebo tepelnými vlivy. Prohlídku musí provést osoba, která hodlá AC 010 použít. V případě výskytu jakékoliv vady nebo pochybnosti o dobrém stavu se nesmí AC 010 použít.
- Používání AC 010 ve spojení se systémem zachycení pádu musí být v souladu s návodem k používání systému zachycení pádu a se závaznými normami:
 - EN 361 pro Zachycovací postroje,
 - EN 362 pro spojky.
- Je přísně zakázáno používat AC 010 v oblasti s nebezpečím výbuchu.
- Během používání je nutné chránit AC 010 před stykem s oleji, kyselinami, rozpouštědly, zásadami, otevřeným ohněm, kapkami horkého kovu a ostrými hranami.
- Karabina smí být připojena pouze k přednímu nebo zadnímu připojovacímu bodu zachycovacího postroje. Je přísně zakázáno připojovat karabinu k pracovnímu polohovacímu pásu.
- Konstrukční kotvicí bod, ke kterému bude pracovní lano připojeno, by se měl nacházet nad místem práce a měl by mít statickou nosnost minimálně 15 kN. Volná vzdálenost pod pracovním povrchem závisí na délce pracovního lana pod pracovníkem – viz tabulku a náčrt A.

Délka lana nad pracovníkem (m) – L	10	20	30	40	50
Volná vzdálenost pod pracovním povrchem (m) – X	3,2	4,60	6	7,40	8,80

- Během horizontálního pohybu pracovníka je dovoleno odchýlení pracovního lana do 45° od svislice, viz náčrt B.



- Během práce na jednom místě (na horizontálním stanovišti) je nutné posunout zachycovač pádu (rukou) pod lano spojovací přezky postroje a zajistit na pracovním lanu. Zachycovač pádu zajištěný na jednom místě nepřekáží pracovníkovi při práci. Viz následující náčrtý:



- AC 010 musí být vyřazen z používání po zachycení pádu. Funkční stav musí prověřit osoba pověřená výrobcem. Při jakékoliv funkční závadě nesmí být dále používán a musí být zničen.
- Je přísně zakázáno provádět jakékoliv úpravy zařízení a příslušenství AC 010.

Všeobecné podmínky používání zachycovače pádu AC 010

1. **EVIDENČNÍ LIST** – by měl být vyplněn osobou pověřenou výrobcem kontrolami POZ a uchováván po celou dobu používání AC 010.
2. **PRVNÍ POUŽITÍ** – zapište do evidenčního listu.
3. **PRAVIDELNÉ KONTROLY** – osoba pověřená musí provádět každoroční kontroly. Všechny součásti AC 010 – zachycovač pádu, spojka, pracovní lano, očnice, oka a záplety – musejí být zkontrolovány na výskyt vad způsobených mechanickými, chemickými nebo tepelnými vlivy. Výsledek kontroly se zapiše do evidenční karty.
4. **VYŘAZENÍ Z POUŽÍVÁNÍ** – AC 010 (Souprava pro výstup a sestup) musí být vyřazena z používání po zachycení pádu a musí být ihned zaslána ke kontrole k výrobcí. AC 010 musí být vyřazen z používání a zaslán výrobcí nebo jeho zástupci tehdy, jestliže se při každoroční kontrole nebo prohlídce před použitím zjistí přítomnost vad. Vyřazení z používání musí provést osoba pověřená výrobcem.
5. **DOBA POUŽÍVÁNÍ** – používání zachycovače pádu není omezeno, ale po prvních pěti letech používání se musí podrobit tovární kontrole. Tovární kontrolu může provést:
 - výrobce, nebo osoba pověřená výrobcem, nebo servisní firma doporučená výrobcem.
 Při tovární kontrole bude stanovena doby používání chytače lana do další tovární kontroly. Zajišťovací lano musí být vyřazeno z používání a zničeno po pěti letech používání.
6. **SKLADOVÁNÍ** – AC 010 se musí skladovat na suchých a větraných místech při pokojové teplotě a mimo dosah slunečního záření.
7. **ČIŠTĚNÍ** – AC 010 se čistí teplou vodou a běžným mýdlem. Je zakázáno používat kyselá či zásaditá rozpouštědla. Po čištění se musí textilní části (lano)nechat uschnout přirozenou cestou mimo dosah ohně a tepla.
8. **OPRAVY** – je přísně zakázáno provádět jakékoliv opravy nebo úpravy zařízení AC 010.
9. **DOPRAVA** – AC 010 musí být přepravován v obalu (například: impregnovaná textilie, sáček z fólie nebo plastu, ocelová krabice), aby se zabránilo vzniku vad způsobených vlhkostí nebo mechanickými, chemickými nebo jinými vlivy.

EVIDENČNÍ LIST zachycovače pádu AC 010

Katalogové číslo zachycovače pádu AC 010: **AC 010**

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

Jméno uživatele

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

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