

VŠEOBECNÉ PODMÍNKY POUŽÍVÁNÍ TLUMIČE PÁDU

- Evidenční list** - by měl být vyplněn kompetentní osobou a uchováván po celou dobu používání tlumiče pádu.
- První použití** - zapište ihned do evidenčního listu.
- Pravidelné kontroly** - musí provádět každoročně osoba pověřená výrobcem. Všechny součásti tlumiče pádu(i) lana a karabiny) musí být zkontrolovány na výskyt vad způsobených mechanickými, chemickými nebo tepelnými vlivy. Výsledek kontroly zapište do evidenčního listu.
- Vyřazení z používání:**
 - Tlumič pádu musí být vyřazen z používání a zničen po zachycení pádu.
 - Tlumič pádu musí být vyřazen z používání a zničen po pěti letech používání.
 - Tlumič pádu musí být vyřazen z používání a zničen tehdy, jestliže se při každoroční kontrole nebo prohlídce před použitím zjistí vada způsobená mechanickými, chemickými nebo tepelnými vlivy.
 - Vyřazení z používání musí provést osoba pověřená výrobcem.
- Doba používání** - tlumič pádu může být používán pět let počínaje ode dne jeho uvedení do provozu. Po pěti letech používání musí být tlumič pádu vyřazen z používání a zničen.
- Skladování** - tlumič pádu se musí skladovat na suchých a větraných místech při pokojové teplotě (mimo dosah slunečního záření a zdroje sálavého tepla) a v nezatiženém stavu.
- Údržba** - tlumič pádu se čistí teplou vodou a běžným mýdlem. Je zakázáno používat kyselá či zásaditá rozpouštědla. Po čištění se tlumič pádu musí nechat uschnout přirozenou cestou mimo dosah ohně a sálavého tepla.
- Opravy** - je přísně zakázáno provádět jakékoliv opravy nebo úpravy tlumiče pádu.
- Doprava** - tlumič pádu 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.

Tento evidenční list (včetně výrobního čísla a data výroby) smí vyplnit pouze osoba odpovědná za provoz tohoto prostředku osobního zajištění

EVIDENČNÍ LIST

VÝROBNÍ ČÍSLO		DATUM VÝROBY	
---------------	--	--------------	--

NÁZEV UŽIVATELE	
-----------------	--

DATUM KOUPE		DATUM PŘEDÁNÍ K UŽÍVÁNÍ	
-------------	--	-------------------------	--

ODBOBNÉ TECHNICKÉ PROHLÍDKY			
	DATUM	POZNÁMKY	PODPIS POV. OSOBY
1			
2			
3			
4			
5			

PRONOVO, s.r.o. - Družstevní 9a, 370 06 České Budějovice,
tel./fax 387 204 390, mobil 602 451 365-6
E-mail: pronovo@pronovo.cz, www.pronovo.cz

Pronovo - Morava, s.r.o. - Vratimovská 624/11, 718 00 Ostrava - Kunčičky,
tel./fax 553 625 228, mobil 731 510 373
E-mail: morava@pronovo.cz, www.pronovo.cz

EC type examination
done by APAVE LYONNAISE
BP3 69811 Tassin Cedex
France

NP č. 14/rev.11-08

CE 0082

PRONOVO

NÁVOD K POUŽÍVÁNÍ

EN 358

Typovou zkoušku ES
provedla APAVE LYONNAISE,
BP3 69811, Tassin Cedex, Francie (0082).

K.č.: *ABM

Tlumič pádu- samostatný - typ ABM
Tlumič pádu se spojovacím prostředkem - typ ABM +LB101
Tlumič pádu s nastavitelným spojovacím prostředkem - typ ABM+LB100
Tlumič pádu s dvojitým spojovacím prostředkem - typ ABM+LB102
Tlumič pádu s dvojitým nastavitelným spojovacím prostředkem - typ ABM+2LB100
Tlumič pádu s popruhovým spojovacím prostředkem - typ ABM - T
Tlumič pádu s dvojitým popruhovým spojovacím prostředkem - typ ABM - 2T

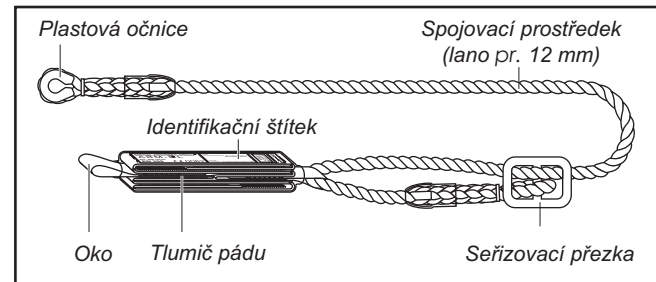
- Tlumič pádu je součástí systému osobního ochrany proti pádu a vyhovuje EN 355.
Tlumiče pádu se vyrábí jako samostatný tlumič, ve čtyřech typech s lanovým spojovacím prostředkem a ve dvou typech s popruhovým spojovacím prostředkem:
- ABM bez spojovacího prostředku pro spojení s bezpečnostním spojovacím prostředkem (max. délka tlumiče pádu + bezpečnostního spojovacího prostředku vyhovujícího EN 354 je 2 m).
 - ABM+LB101 se spojovacím prostředkem (po připojení karabin nesmí celková délka ABM+LB101 překročit 2 m).
 - ABM+LB100 s nastavitelným spojovacím prostředkem (po připojení karabin nastavte spojovací prostředek tak, aby ABM+LB100 měl maximální délku 2 m).
 - ABM+LB102 s dvojitým nenastavitelným spojovacím prostředkem (po připojení karabin nesmí celková délka ABM+LB102 překročit 2 m).
 - ABM+2LB100 s dvojitým nastavitelným spojovacím prostředkem (po připojení karabin nastavte spojovací prostředek tak, aby ABM+2LB100 měl maximální délku 2 m).
 - ABM-T s popruhovým spojovacím prostředkem (po připojení karabin nesmí celková délka ABM-T překročit 2 m).
 - ABM-2T s dvojitým popruhovým spojovacím prostředkem (po připojení karabin nesmí celková délka ABM-2T překročit 2 m).

ZÁKLADNÍ VYBAVENÍ

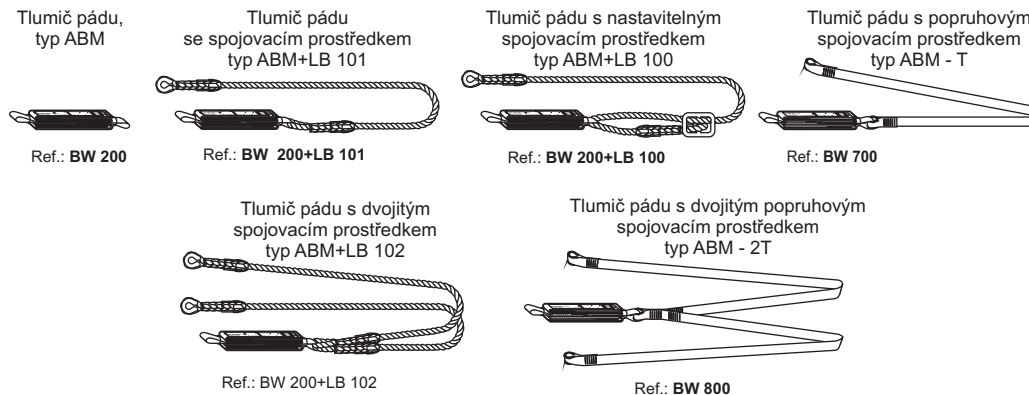
- tlumič pádu vyrobený z polyamidového popruhu šířky 30 mm
- spojovací prostředek vyrobený ze stáčeného polyamidového lana pr. 12 mm

POZOR!

Tlumiče pádu smí být vybaveny pouze certifikovanými spojkami (karabinami odpovídajícími EN 362).



TYPY TLUMIČŮ PÁDU

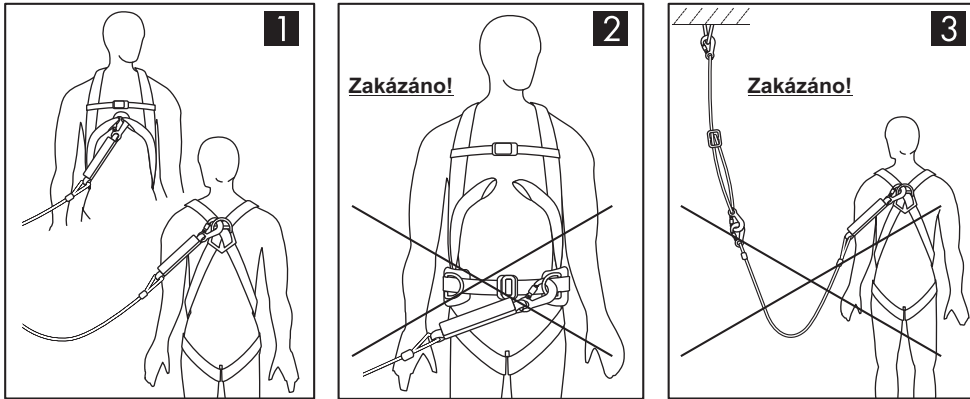


OBSAH IDENTIFIKAČNÍHO ŠTÍTKU ZAŘÍZENÍ (příklad)

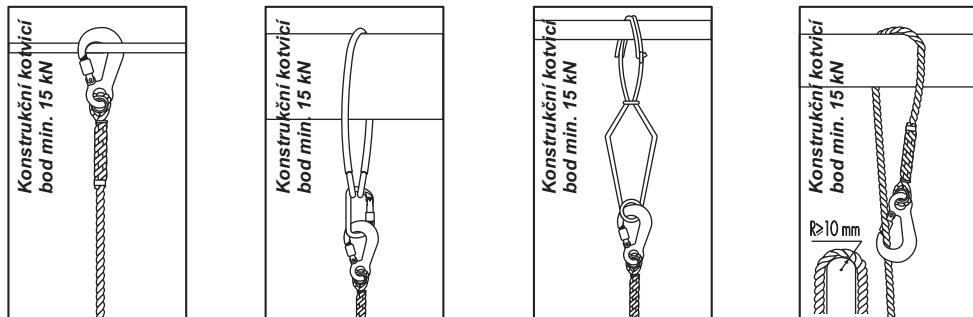
Název (typ) zařízení	Tlumič pádu	Datum výroby: 01. 2006	Měsíc/rok výroby
Obchodní značka	ABM		Jméno výrobce
Katalogové číslo	Katalogové č.: BW 200		Číslo výrobní série
Identifikační číslo kompetentního orgánu	EN 355 CE 0082	Seriové číslo: 0000001	
Příslušná norma	Maximální délka tlumiče pádu se spojovacím prostředkem nesmí překročit 2 m.		

PŘIPOJENÍ TLUMIČE PÁDU SE SPOJOVACÍM PROSTŘEDKEM K ZACHYCOVACÍMU POSTROJI

- Tlumič pádu se spojovacím prostředkem smí být připojen pouze k přednímu nebo zadnímu připojovacímu prvku zachycovacího postroje. Zachycovací postroj musí vyhovovat EN 361.
- Je přísně zakázáno připojovat tlumič pádu se spojovacím prostředkem k pracovnímu polohovacímu pásu.
- Je přísně zakázáno přidávat jakýkoliv dodatečný prvek mezi tlumič pádu se spojovacím prostředkem a nosný



PŘIPOJENÍ TLUMIČE PÁDU KE KONSTRUKČNÍMU KOTVICÍMU BODU



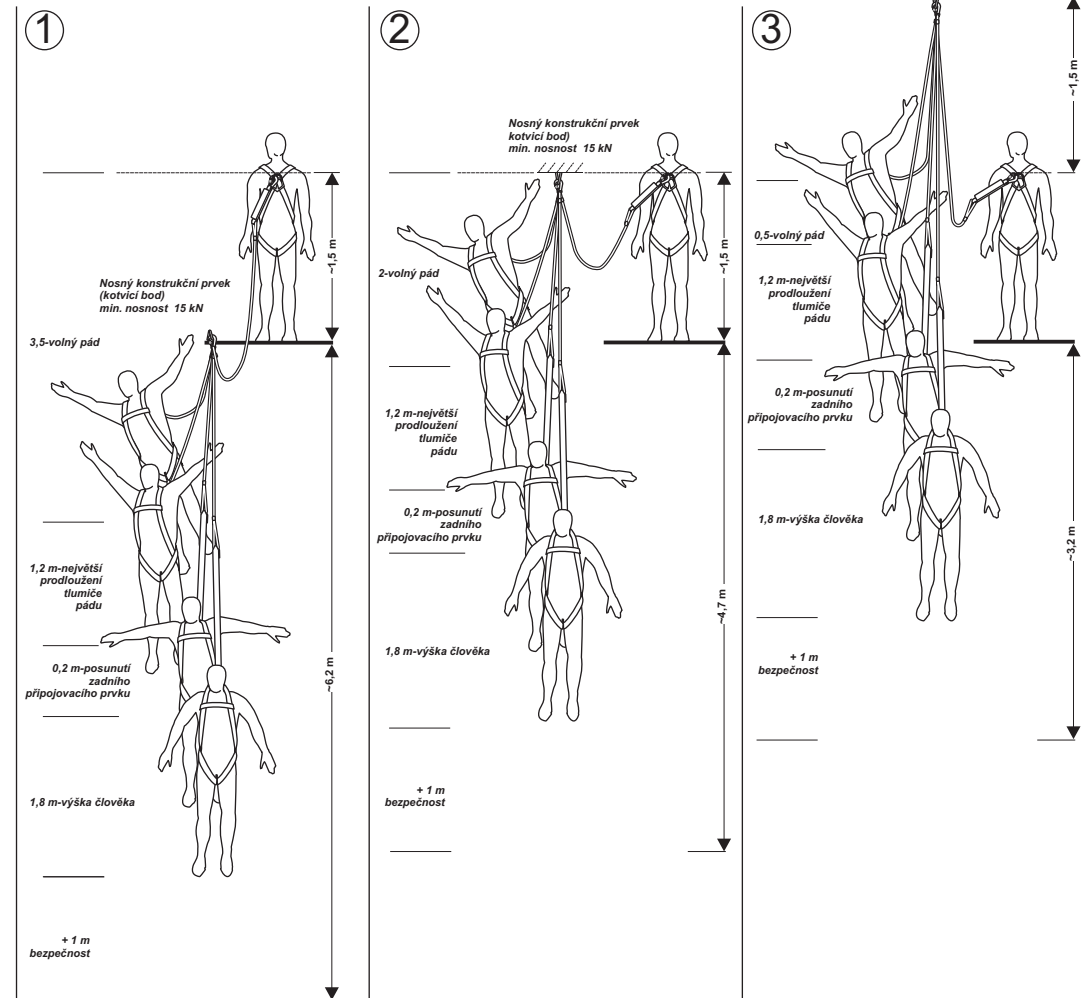
POZOR!

Tvar nosného konstrukčního prvku (kotvicího bodu) nesmí umožňovat samovolné odpojení lana.

ZÁKLADNÍ PRAVIDLA PRO POUŽÍVÁNÍ TLUMIČE PÁDU

- Tlumič pádu smí používat pouze osoba, která byla vyškolená pro práce ve výškách.
- Tlumič pádu je osobní prostředek a měl by být používán jedním pracovníkem.
- Před každým použitím je nutné provést vizuální prohlídku lana, tlumiče pádu a karabin na výskyt vad způsobených mechanickými, chemickými nebo tepelnými vlivy. Prohlídku musí provést osoba, která hodlá tlumič pádu použít. V případě výskytu jakékoliv vady nebo pochybnosti o dobrém stavu se nesmí tlumič pádu se spojovacím prostředkem použít.
- Během používání je nutné chránit tlumič pádu před stykem s oleji, kyselinami, rozpouštědly, zásadami, zdrojem sálavého tepla, otevřeným ohněm, kapkami horkého kovu a ostrými hranami.
- Jedna z karabin tlumiče pádu se spojovacím prostředkem smí být připojena pouze k přednímu nebo zadnímu připojovacímu prvku zachycovacího postroje. Druhá musí být připojena ke nosnému konstrukčnímu prvku. Je přísně zakázáno připojovat karabinu k pracovnímu polohovacímu pásu.
- Maximální délka tlumiče pádu připojeného k samostatnému bezpečnostnímu spojovacímu prostředku nesmí překročit 2 m.
- Maximální délka tlumiče pádu s integrovaným spojovacím prostředkem nesmí překročit 2 m.

- Nosný konstrukční prvek (kotvicí bod), ke kterému bude karabina připojena, by se měl nacházet nad místem práce a měl by mít statickou nosnost minimálně 15 kN ve směru předpokládaného zatížení.
- Volná vzdálenost pod pracovním povrchem musí činit 6,2 m (viz náčrt 1).
- Náčrty 2 a 3 udávají volnou vzdálenost pod pracovním povrchem v závislosti na poloze konstrukčního kotvicího bodu.



- Používání tlumiče pádu ve spojení se systémem zachycení pádu musí být v souladu s návodem k používání systému zachycení pádu a se závaznými normami:
 - EN 361 pro bezpečnostní postroje,
 - EN 353-1, EN 353-2, EN 354, EN 362, EN 795 pro systémy zachycení pádu,
 - EN 358 pro pracovní polohovací systémy.
- Před a během používání je nutné věnovat pozornost tomu, jak lze bezpečně a účinně uskutečnit případnou záchranu.
- Je přísně zakázáno používat tlumič pádu v oblasti s nebezpečím výbuchu.
- Je přísně zakázáno provádět jakékoliv úpravy tlumiče pádu.