

1 Az Ön biztonsága érdekében

1.1 Általános biztonsági rendelkezések

- A termék használata előtt gondosan olvassa el a használati útmutatót.
- Szigorúan tartsa be a használati útmutatót. A felhasználónak teljesen meg kell értenie és szigorúan be kell tartania az utasításokat.
- A terméket csak a jelen dokumentum Rendeltetés című szakaszában leírt célokra használja.
- A terméket csak képzett és hozzáértő felhasználók használhatják.
- A termékkel kapcsolatos minden helyi és nemzeti szabályt és előírást tartson be.
- A terméket csak képzett és hozzáértő személyzet vizsgálhatja át, javíthatja és szervizelheti.
- A Dräger azt javasolja, hogy kössön Dräger szervizszerződést minden karbantartási tevékenységre, és hogy az összes javítást a Dräger végezze.
- A jelen dokumentum Karbantartás című szakaszában leírtak szerint a terméket csak megfelelően képzett szervizszemélyzet vizsgálhatja át és szervizelheti.
- Csak eredeti Dräger pótalkatrészeket és tartozékokat használjon, különben előfordulhat, hogy a termék nem fog megfelelően működni.
- Ne használjon hibás vagy hiányos terméket, és ne módosítsa a terméket.
- Az alkatrészek bármilyen hibája vagy hiányossága esetén értesítse a Drägert.
- Ne dobja ki a használati útmutatót. Őrizze meg, és gondoskodjon arról, hogy a termék felhasználója megfelelően alkalmazza azt.
- A Dräger azt javasolja, hogy a használati útmutatót a termék mellett tartsa, használatra készen. Ha ez a termék elhelyezése miatt nem lehetséges, tartsa az útmutatót a rendszeres átvizsgálásra és javításra szolgáló asztalon (lásd 8. fejezet).
- Ha ezt a terméket továbbértékesítik az eredeti célországán kívül, a viszonteladó köteles annak az országnak a nyelvén rendelkezésre bocsátani a használatra, karbantartásra és időszakos átvizsgálásra vonatkozó útmutatót, amelyben a terméket értékesítik.

1.2 A figyelmeztető ikonok jelentése

A jelen dokumentumban használt figyelmeztető ikonok olyan szövegrészt jelölnek és emelnek ki, amelyre a felhasználónak nagyobb figyelmet kell fordítania. Az egyes ikonok jelentése az alábbi:

VIGYÁZAT
Potenciálisan veszélyes helyzetet jelöl, amelyet ha nem kerülnek el, halálos vagy súlyos sérülést eredményezhet.

FIGYELEM
Potenciálisan veszélyes helyzetet jelöl, amelyet ha nem kerülnek el, személyi sérülést vagy a termék, illetve a környezet károsodását eredményezheti. Ezenkívül a nem biztonságos gyakorlatokra is felhívhatja a figyelmet.

MEGJEGYZÉS
Kiegészítő információkat jelöl a termék használatára vonatkozóan.

2 Leírás

2.1 Termék áttekintése

A Dräger PSS® biztonsági öv a Dräger PSS® AirBoss sorozatú, illetve PSS® 7000 vagy 5000 légzőkészülékekhez csatlakoztatva az övet használó személy leesésének a megelőzésére szolgál.

Lásd A. ábra

- A termék egy párnázott deréköv (6) van felszerelve, amely két rugós csattal csatlakoztatható a légzőkészülékhez.
- Két táskában (2) vannak elhelyezve a rögzítőkötélek (3), amelyek az övön elhelyezett fém D-gyűrűkre (5) csatlakoznak.
- A rögzítőkötélek mindkét végén varrott hurok található csatlakoztatás céljára, és mindkét rögzítőkötél körülbelül 0,5 m hosszú, amikor az öv D-gyűrűjére csatlakoztatják. A rögzítőkötélek megfelelnek az EN 354:2010 szabványnak.
- A piros húzópánt (1) a rögzítőkötélek végén a rögzítőkötél gyors és egyszerű bevetésére szolgál.
- A karabiner (4) az egyik rögzítőkötélhez csatlakozik. Rugós nyelve lehetővé teszi, hogy a viselő közvetlenül vagy közvetetten egy rögzítési ponthoz csatlakozzon (a közvetett csatlakozás csak munkabiztonsági berendezésként történő használat esetén engedélyezett). A karabinerről további információt a jelen termékhez mellékelte karabiner használati útmutatóban talál.
- A két kis D-gyűrű (7) segítségével szerszámokat lehet az övre ráakasztani.

A pántokat, rögzítőkötéleket és táskákat aramid szálak felhasználásával gyártják, a fém részek pedig rozsdamentes acélból készülnek.

2.2 Rendeltetés

A PSS® biztonsági öv lezuhanás elleni személyi védelemre szolgál mint munkahelyzet-beállító készülék vagy munkabiztonsági berendezés:

- A munkahelyzet-beállítás révén a viselő biztonságosan helyben marad a munkavégzés helyén oly módon, hogy lezuhanás nem lehetséges.
- A munkabiztonsági berendezés megakadályozza, hogy a viselő olyan helyre kerüljön, ahol lezuhanhat.

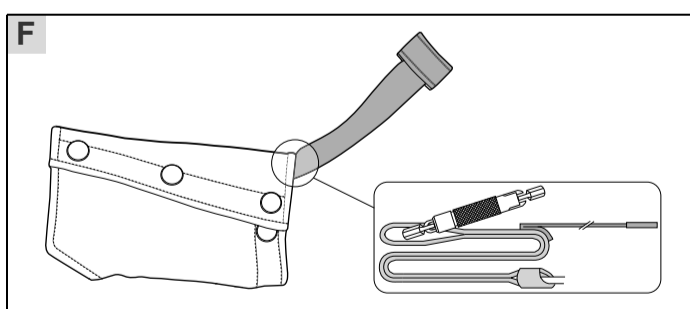
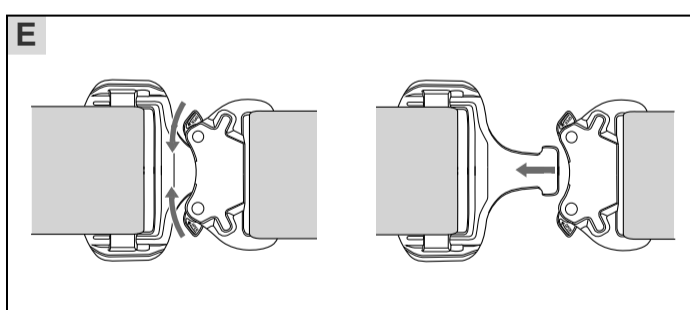
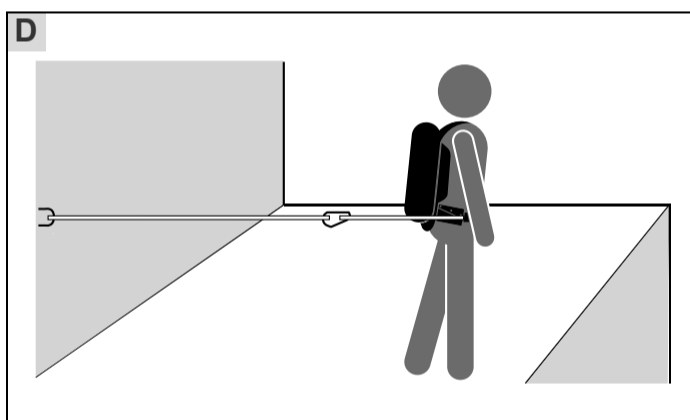
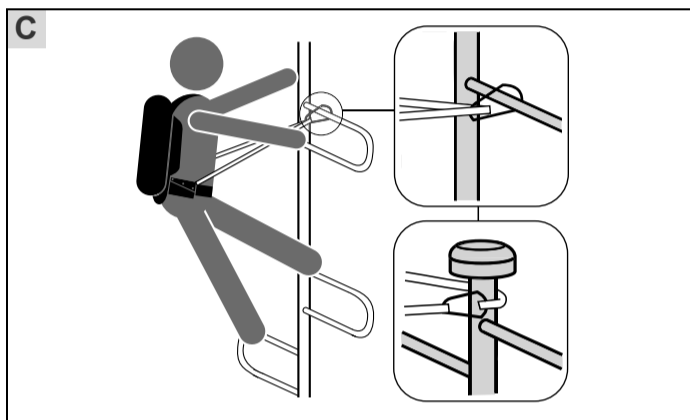
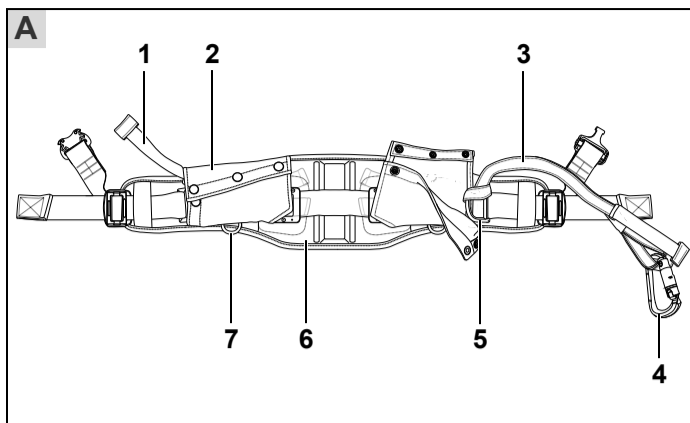
A PSS® biztonsági öv csak akkor használható egyedül, ha a magasban végzett munka csak rövid időtartamú, vagy ha a lezuhanás ellen más védelmi módok alkalmazása nem célszerű. Amikor csak lehetséges, a termék használatán felül kollektív védőrendszereket (pl. biztonsági hálókat) vagy személyi védőrendszereket (pl. az EN 363 szabvány szerinti zuhanástompító rendszereket) is alkalmazzon a magasból történő lezuhanás ellen.

2.3 Használat korlátai

- A PSS® biztonsági öv kialakítása alapján nem alkalmas a magasból történő zuhanás energiájának elnyelésére – ne használja zuhanástompító készülékként.
- Ne használja a terméket semmilyen sport- vagy szabadidős tevékenységre (alpin sportágak, mászás stb.).
- Ne használja a terméket a viselő semmilyen emelőeszköz segítségével történő felemelésére.

2.4 Jóváhagyások

A megfelelőségi nyilatkozat tartalmazza azokat az európai szabványokat, irányelvet és irányelveket, amelyek alapján a készüléket jóváhagyták (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot vagy a www.draeger.com/product-certificates weboldalt).



2.5 Terméjelölés

MEGJEGYZÉS
A címkék és jelölések nélkülözhetetlen biztonsági információkat nyújtanak a termékről. Ne távolítsa el egy címkét vagy jelölést sem a termékről.

- A csípőövön és a rögzítőkötéleken található címkék különböző információkat nyújtanak, amint a B. ábra mutatja:
 - 1 Gyártó
 - 2 CE jelölés és alkalmazandó jóváhagyási szabványok
 - 3 Sorozatszám
 - 4 Zuhanásgátló textil részének anyaga: aramid
 - 5 Termék neve
 - 6 Gyártás dátuma (HH/ÉÉÉÉ)
 - 7 Figyelem! Olvassa el és tartsa be a használati útmutatót
 - 8 Köteg ellenőrzőszáma

- A terméken és a címkéken található szimbólumok a következőket jelzik:
 - Figyelem! Olvassa el és tartsa be a használati útmutatót
 - Kar mozgatójának iránya az övcsat kinyitásához
 - Emelje fel ezen a helyen a patent kinyitásához
 - Övcsat húzási ereje (kN)
 - Övcsat húzási ereje (kN)

- Sárga időszakos átvizsgálási címke található az öv alsó oldalán (lásd 8. fejezet).

3 Használat

VIGYÁZAT
Csak képzett és hozzáértő személyzet készítheti elő és használhatja a PSS® biztonsági öv terméket.
▶ Ügyeljen arra, hogy a tartozékok, kiegészítő felszerelések és a védőruházat más elemei ne akadjanak össze a készülékkel, és ne teremtessenek biztonsági kockázatot.

MEGJEGYZÉS
Ha ikerpalackokkal szerelik fel, a légzőkészülék túllépheti az EN 137:2006 szabványban megadott tömegkorlátozást

3.1 Előkészítés a használatra

- Folytasson le egy kockázatfelmérést a feladatra vonatkozóan, és ügyeljen a következőkre:
 - Ha előfordulhat, hogy a rögzítőkötél terhelt állapotban egy élen keresztül fut, tegyen megfelelő óvintézkedést a rögzítőkötél sérülésének megelőzésére.
 - Legyen kidolgozott mentési terv, és álljon rendelkezésre megfelelő felszerelés annak biztosítására, hogy az esetleg szükségessé váló mentéseket biztonságosan végre lehessen hajtani.
- Végezze el a PSS® biztonsági öv használat előtti ellenőrzését és győződjön meg róla, hogy megfelelően működik, és használata biztonságos (lásd 4.2.1. fejezet).
- A PSS® biztonsági öv felvétele és beállítása során a légzőkészülék használati útmutatójában leírtak szerint járjon el.

3.2 Használat közben

3.2.1 Általános információk

VIGYÁZAT
Leesésből eredő sérülések veszélye áll fenn, ha a terméket nem megfelelően használják. A PSS® biztonsági öv nem használható zuhanástompítás céljára.
▶ Ha szükséges, munkahelyzet-beállítás vagy kikötés céljából egészítse ki kollektív vagy személyi védőrendszerekkel a magasból való lezuhanás ellen.

A termék sérülése a viselőt a leesés kockázatának teheti ki. A durva, dörzsölő hatású anyagok, éles kiszögellések, nagyon forró felületek, agresszív folyadékok és vegyszerek, valamint a túlterhelés következtében a termék károsodhat.
▶ A rögzítési pontnál és annak közelében kerülje azokat a felületeket és anyagokat, amelyek sérülést okozhatnak.

- Amikor zuhanásgátlásra van szükség, húzza meg erősen a piros húzópántokat, ezzel kihúzza a rögzítőkötéleket a táskákból.
- Amikor a karabinert a rögzítőkötélekhez vagy egy rögzítőponthoz csatlakoztatja, ügyeljen arra, hogy annak nyelve teljesen bezáródjon.
- Ha bármilyen további csatlakozó használatára kerül sor, annak meg kell felelnie az EN 362:2009 szabványnak, és ugyanazon terhelhetőséggel kell rendelkeznie, mint a mellékelte karabinernek (lásd a jelölést a karabinerén).
- Rendszeresen ellenőrizze a PSS® biztonsági öv rögzítőkötélét és karabinerét használat közben. Ügyeljen arra, hogy a rögzítőkötélek ne gubancolódjanak és ne csomózódnak össze.
- Ne csatlakoztassa le a rögzítőkötélet és a karabinert használat közben, kivéve ha ezt biztonságosan megteheti.
- Ha zuhanásgátlásra már nincs szükség a légzőkészülék használata során: csatlakoztassa le a rögzítőkötéleket és dugja őket a csípőőv vagy a párnázott deréköv alá, amíg lehető válik megfelelő visszahelyezésük a táskába.

3.2.2 Rögzítőpont

Válasszon ki egy megfelelő tárgyat vagy szerkezeti elemet, amely rögzítőpontként szolgálhat. Vegye figyelembe a szükséges minimális erőt, továbbá a rögzítési pont megfelelőségét és elhelyezkedését. A rögzítőpont terhelhetőségének elegendőnek kell lennie ahhoz, hogy kibírja a potenciálisan alkalmazható erőt.

3.2.3 Használat munkahelyzet-beállításához

Csatlakoztassa mindkét rögzítőkötélet a karabinerhez, ha munkahelyzet-beállításához használja. Csatlakoztassa a karabinert közvetlenül a rögzítőponthoz, vagy hurkolja körbe a rögzítőkötéleket a rögzítőpont körül (lásd C. ábra).

- A rögzítőponthoz mellmagasságban vagy az fölött csatlakozzon.
- Ne másszon a rögzítőpont fölé.
- Próbálja feszesen tartani a rögzítőkötéleket, és minimalizálni a lazaság mértékét a használat során.

3.2.4 Használat munkabiztonsági berendezésként

Csatlakozzon egy rögzítőponthoz oly módon, hogy megakadályozza a viselőt abban, hogy olyan helyre léphessen, ahol lezuhanhat (lásd D. ábra).

- Munkabiztonsági berendezésként történő használat esetén a hosszúságot csak az EN 354:2010 szabványnak megfelelő rögzítőkötélekkel lehet növelni.

3.3 Használat után

- Távolítsa el a PSS® biztonsági övet a légzőkészülék használati útmutatójában leírt módon. Az övcsat kicsatolását az E. ábra mutatja.
- Tisztítsa meg a terméket (lásd 4.1. fejezet).
- Helyezze vissza a rögzítőkötéleket és a karabinert a táskába, és zárjon be minden patentot (F. ábra).
- Jelentse a készülék minden sérülését, illetve a potenciálisan károsító hatású anyagoknak vagy hőforrásoknak való kitétséget a Drägernek vagy más hozzáértő szervizszemélyzetnek¹.

¹ Olyan személy, aki képzettsége vagy tapasztalata révén rendelkezik a megfelelő tudással a PSS® biztonsági öv megvizsgálásához és besorolásához a jelen használati útmutatóban található információk alapján.

