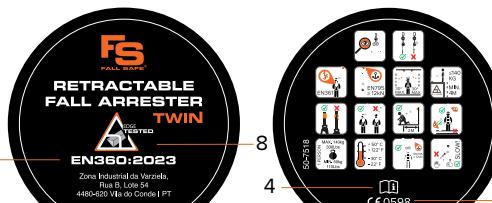
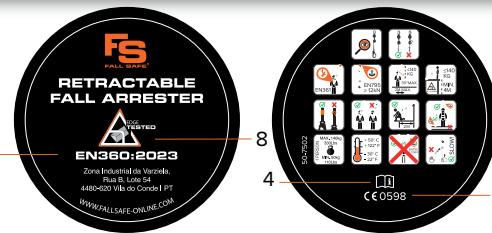


ER EQUIPMENT RECORD

ALL PERIODIC EXAMINATIONS SHOULD BE RECORDED BY THE COMPETENT PERSON.
THIS RECORD SHOULD BE KEPT WITH THE EQUIPMENT DURING THE WHOLE LIFE TIME.

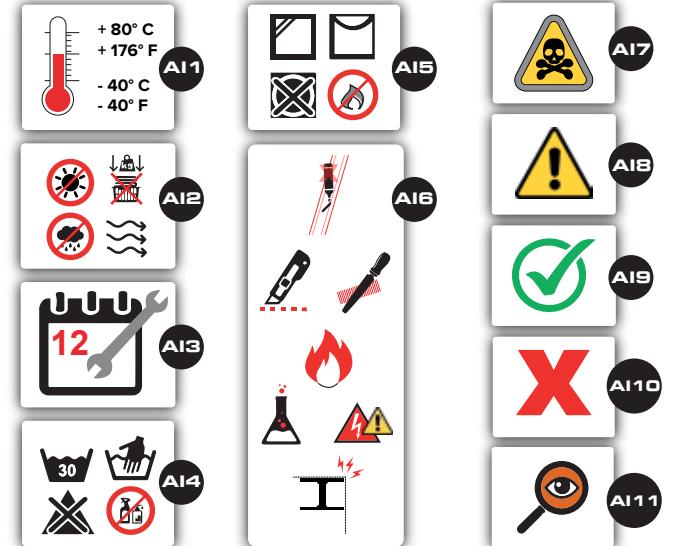


ML MARKING/ LABELS



The image shows the instruction manual for a Fall Arrest Block. At the top, there is a logo consisting of two open books, one above the other, with the letters 'i' and 'g' inside them. Below the logo, the words 'INSTRUCTION MANUAL' are printed in a bold, sans-serif font. In the center, there is a large orange graphic featuring the letters 'F' and 'S' stacked vertically, followed by the word 'FALL SAFE®' in orange. Below this graphic, the words 'FALL ARREST BLOCK' are printed in a large, bold, black font. Underneath that, the text 'EN360:2023' is printed in a smaller, black font. At the bottom, the text 'According to the Regulation (EU) 2016/425' is printed in a black font. A yellow warning icon (an exclamation mark inside a triangle) is positioned next to the word 'WARNING' in a yellow box at the bottom. The background of the page is white.

A| ADDITIONAL INFORMATION



NF NOMENCLATURE/ FIELD OF APPLICATION



EN 360:2023

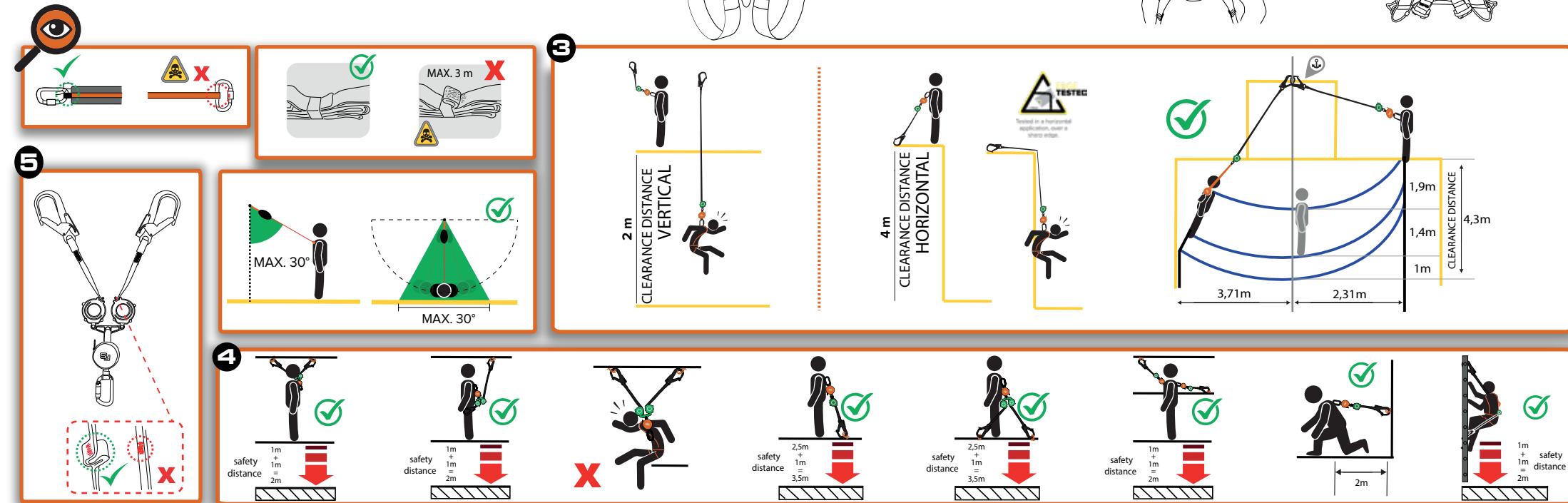
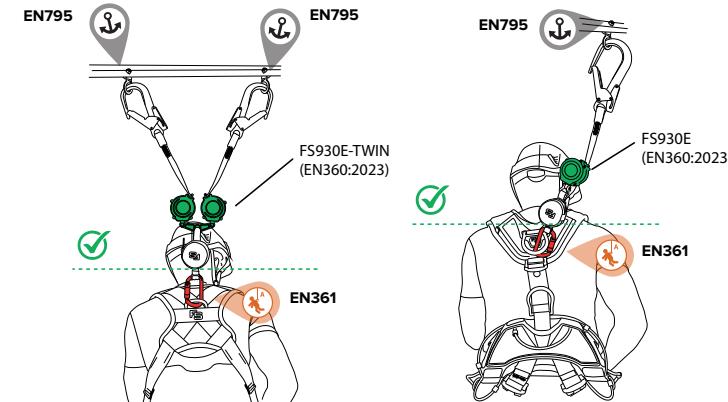
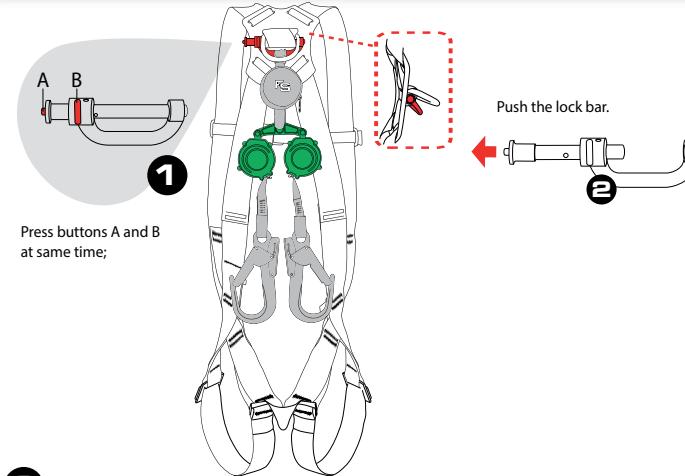


A	B	C	D	E	F	G
FS930E	2.30 m	1,2 kg	19 mm - UHMWPE Webbing	Horizontal, Vertical, FF2	140 kg	OK
FS930E-TWIN	2.30 m	1,49 kg	19 mm - UHMWPE Webbing	Horizontal, Vertical, FF2	140 kg	OK

LISTED ORGANIZATION FOR: (EU) 2016/4251 ISO9001:2015
SGS FIMKO OY, P.O. Box 30 (Särkinenmentie 3) 00211 Helsinki - Finland
NOTIFIED BODY: CE 0598

LISTED ORGANIZATION FOR CE TYPE APPROVAL:
QUINTIN CERTIFICATIONS, 825 route de Romans, 38160 Saint Antoine l'Abbaye - France
NOTIFIED BODY: CE 2927

DS DONNING AND SETUP



(EN) Before using Personal Protection Equipment (PPE) you must read carefully and understand the safety information described on general instructions and the specific equipment instructions.

ATTENTION!!! If you have any doubt about the product, if you need other language versions of the instructions for use or any questions about the PPE, please contact us: www.fallsafe-online.com. The EU Declaration of Conformity can be accessed on our website www.fallsafe-online.com.

WARNING: The manufacturer and the seller decline any responsibility in case of incorrect use, improper application, or modifications/ reparations by persons not authorized by FALL SAFE®.

▼ Vertical use: FS930E, FS930E-TWIN

Connect the karabiner (EN362) (with 85mm internal length max, weight 80gr, with a capacity of min. 25 kn and can hold 140 kg) to the swivel anchor point on the fall arrest block (FS930E | FS930E-TWIN). Connect the hook to a proper anchor point conforming to EN 795 (minimum 12kN). Connect the karabiner on the free end of the line with the harness (EN361) sternal or dorsal D-ring. Verify that the connectors are safely locked. Make sure you always operate with an adequate clearance distance underneath the feet: 2 meters for the FS930E fall arrest block. Never use outside of a 30° degree cone created from the device vertical, if a fall were to occur, the device would lock and the user would swing like a pendulum and may sustain injury from this hazard.

The larger the angle and lateral offset, the more free space is needed to ensure that, in the event of a fall, there is no collision with the ground or other obstacles in the fall path, including the pendulum effect. Make sure the attachment point does not show any distortions, rust, or wear; visually inspect the outer shell for cracks, deformations, burns, or signs of corrosion; check all the bolts and nuts are in place and properly tightened; check the good condition of the stitches and the mechanical splicing's; make sure the connectors lock properly and the levers move freely and efficiently; check the fall indicator, if it indicates a major fall has been arrested, require immediate servicing and do not use the product; pull out the line to the available length to ensure that it pays out and recoils smoothly; check for signs of abrasion and/or damage; draw under control the webbing/rope/cable back into the unit; pull sharply the equipment line to engage the brake. In case of doubt, require immediate servicing and do not use the device. In case of a fall, it should be ensured that the person is not left hanging for longer than 15 minutes. **WARNING:** One piece of equipment can only be used to protect one person at a time, but can be used by several persons one after the other. A rescue plan should be in place taking into account all potential incidents which may occur during work.

WARNING: Repair and periodic examinations for fall arrest block can only be made by a competent person who has been authorized by Fall Safe. (Depending on wear, but every twelve months as a minimum, fall arresters should be inspected by the manufacturer or by persons trained and authorised by the manufacturer. This inspection should be documented in the supplied log book. It is required that these inspections check the legibility of product markings. Effectiveness and durability of the fall arrester depend on regular inspection.)

The service life of the fall arrester should be determined during each annual inspection; depending on wear, it is approx. 10 years.

The fall arrest block should be the personal property of the user. Fall arresters may be used only by persons who have been trained accordingly or have been instructed by a competent person. The person using the device should not have any physical or health impairments. (Alcohol, drug or medication abuse, cardiovascular problems). Ensure that the fall arrest block is compatible with other items when assembled into a system. Usage with other un-compatible items may be dangerous as the safe function of one item may be affected or may interfere with the safe function of another. Fall arresters should be protected against the impact of welding flames and sparks, fire, acidic substances, alkaline substances and the like. Withdraw for use immediately if there is any doubt about its safe condition or if it has already arrested a fall. The equipment shall not be used again until confirmed in writing, by a competent person, that it is acceptable to do so. **ATTENTION!!!** Please ensure before use that the fall indicator is as shown in picture (5) and that the equipment is ready for use. If the fall indicator has been activated, the FS930E or FS930E-TWIN shall not be used. **WARNING:** The FS930E and FS930E-TWIN shall not be used in any application where the self-locking function may not activate e.g. inclined surfaces, free flowing solids.

For use with the fall arresters, only full body harnesses according to EN 361:2002 are approved (other harnesses are not permitted). Are permitted extensions on the fall arrest block e.g. connection to an anchor sling but it is not recommended the use of a full body harness with an extension to the attachment point due to the increase of the fall factor. **WARNING:** During use of the FS930E-TWIN avoid crossing and twisting the two retractable lanyards.

WARNING: it is essential for the safety of the user that if the product is re-sold outside the original country of destination the reseller shall provide instructions for use, for maintenance, for periodic examination and for repair in the language of the country in which the product is to be used. This equipment shall not be used outside its limitations, or for any purpose other than that for which it is intended.

For clean the device was to use a damp cloth and let it dry naturally, away from heat sources. **ATTENTION!!!** The fall arresters should be stored and transported in a dry, dust-free and oil-free environment. Textile components which have become wet due to cleaning or use should be dried by natural means only. Do not dry near fire or similar sources of heat. Before using disinfectants, you have to contact the manufacturer due to the complex legal product classifications based on the specific applications and constituents.

ATTENTION!!! In order to prevent a negative impact on the safe function of the fall arresting devices, it is only permitted to use accessories approved by the manufacturer. The manufacturer

is not liable for any accidents involving the life and limb of the user if using non-approved accessories. Making any alterations or additions to the equipment without the manufacturer's prior written consent, and that any repair shall only be carried out in accordance with manufacturer's procedures;

► Horizontal use over sharp edge (Edge tested): FS930E, FS930E-TWIN

The fall arrester marked with the symbol: 

The FS930E fall arrester block can be used in conformity with EN 360:2023 within a temperature range between - 30°C (-22°F) and +50°C (+122°F) (J). The max. working load of the person to be secured is 50 - 140kg.

The fall arresting device has been successfully tested for horizontal application and a fall over the edge simulated from this. Here an edge radius r = 0.5 mm was used for fall arresting devices with fastener made from webbing

A risk assessment should be carried out prior to starting work. If the edge over which a fall may occur is a particularly "cutting" edge and / or is not free of burrs (e.g. uncovered parapet or sharp, reinforced sheet metal edge), appropriate precautions should be taken prior to starting work.

A fall over the edge should be excluded and the max. working load of the devices for the stress sustained during a fall over edges (I and E) should not be exceeded. The user must comply with all instructions in the marking and product instructions.

ADDITIONAL INFORMATION

AI(1) - Acceptable Temperature; AI(2) - Storage; AI(3) - Annual Inspection; AI(4) - Cleaning; AI(5) - Drying; AI(6) - Hazards; AI(7) - Risk of death; AI(8) - Attention; AI(9) - Right; AI(10) - Wrong; AI(11) - Check.

MARKING/ LABLES

ML(A) - Fall Arrest Indicator; ML(B) - Connect the device only to EN795 anchor point; ML(C) - Maximum permissible angle; ML(D) - Visual Inspection and max and minimum load; ML(E) - Correct position of the fall arrest block; ML(G) - May be used in horizontal, vertical plane and foot level. Not over sharp edges; ML(H) - Make sure that your harness is EN361 certified; ML(I) - Check the instruction manual the maximum load of the device; ML(J) - Permissible thermometric range; ML(K) - How to use the block twin; ML(M) - Check the system before use; ML(W) - Release slowly; ML(X) - Maximum offset; ML(Z) - Check the fall arrest distance and OK / NOT OK for sharp edges.

ML(1) - Reference number; ML(2) - Serial number; ML(3) - Manufacture Date; ML(4) - Read Instructions; ML(5) - Standard; ML(6) - Length; ML(7) - Notified body in charge of control of production; ML(8) - Edge tested Yes/No.

EQUIPMENT RECORD

ER(1) - Product; ER(2) - Reference Number; ER(3) - Serial Number; ER(4) - Manufacturing Date; ER(5) - Purchase Date; ER(6) - Date of first use; ER(7) - Other relevant information; ER(8) - Date; ER(9) - Reason for entry; ER(10) - Defects, Repairs, Etc; ER(11) - Name & Signature; ER(12) - Next periodic examination.

NOMENCLATURE/FIELD OF APPLICATION

NFA(A) - Model; NFA(B) - Length; NFA(C) - Weight; NFA(D) - Diameter - Material; NFA(E) - Use condition; NFA(F) - Maximum load; NFA(G) - Sharp edges.

NFA(I) - Swivel anchor point; NFA(2) - Composite outer shell; NFA(3) - Label; NFA(4) - Life line cable/ webbing; NFA(5) - Fall arrest indicator; NFA(6) - Swivel hook user attachment; NFA(7) - Energy absorber - polyester fiber; NFA(8) - Connector EN361

DONNING AND SETUP

DS(1) - Press buttons A and B at same time; DS(2) - Push the lock bar

The anchor point of the fall arrester should not be below the surface (e.g. platform, flat roof) the person using the device is standing on (4). The required clearance below the edge is shown in Figure 3. In order to prevent a fall with a swinging movement, the working area and the lateral movement from the centre line should be limited to max. 1.50 m on both sides. In other cases, no single anchor points should be used, but e.g. type C anchor devices (only if approved for shared use) or type D devices according to EN 795.

(CS) Před použitím osobních ochranných prostředků (OOP) si pečlivě přečtěte a porozumějte bezpečnostním informacím popsaným v obecných pokynech a pokynech k danému prostředku.

POZOR!!! Máte-li jakékoli pochybnosti o produkту, potřebujete-li jiné jazykové verze návodu k použití nebo jakékoli dotazy týkající se OOP, kontaktujte nás: www.fallsafe-online.com. Prohlášení o shodě EU je k dispozici na našich webových stránkách www.fallsafe-online.com.

VAROVÁNÍ: Výrobce a prodejce odmítají jakoukoliv odpovědnost v případě nesprávného použití, nesprávné aplikace nebo úprav oprav osobami, které nejsou autorizovány společností FALL SAFE®.

▼ Vertikální použití: FS930E, FS930E-TWIN

Připojte karabinu (EN362) (s maximální vnitřní délkou 85 mm, hmotností 80 g, s minimální nosností 25 kn a nosností 140 kg) k otočnému kotevnímu bodu na bloku pro zachycení pádu (FS930E | FS930E-TWIN). Připojte hák v vhodnému kotevnímu bodu podle normy EN 795 (minimálně 12 kN). Připojte karabinu na volném konci lana k hrudnímu nebo záďovému D-kroužku postroje (EN361). Zkontrolujte, zda jsou konektory bezpečně zajištěny. Ujistěte se, že vždy pracujete s dostačnou vzdáleností pod nohami: 2 metry pro záchranný blok FS930E. Nikdy nepoužívejte mimo 30° kužel vytvořený svislou částí zařízení, pokud by došlo k pádu, zařízení by se zablokovalo a uživatel by se houpal jako kyvadlo a mohl by se tím nebezpečím zranit.

Cím větší je úhel a boční odsazení, tím více volného prostoru je potřeba, aby se zajistilo, že v případě pádu nedojde ke kolizi se zemí nebo jinými překázkami v dráze pádu, včetně kyvadlového efektu. Ujistěte se, že upveřejnací bod nevykazuje žádné deformace, rez ani opotřebení; vizuálně zkontrolujte vnější plášť, zda nevykazuje praskliny, deformace, spláleniny nebo známky korozie; zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby a matice na svém místě a správně utažené; Zkontrolujte dobrý stav stehů a mechanických spojů; ujistěte se, že konektory správně zajišťují a páky se volně a efektivně pohybují; zkontrolujte indikátor pádu. Pokud signalizuje zastavení většího pádu, vyžadujte okamžitý servis a výrobek nepoužívejte. Vytáhněte lano na dostupnou délku, abyste se ujistili, že se hladce navijí a navijí. Zkontrolujte, zda nevykazuje známky odřu a/nebo poškození. Kontrolované zátažné popruhy/lano/kabel zpět do jednotky. Prudce zatáhněte za lano zařízení, abyste zajistili brzdu. V případě pochybností vyžadujte okamžitý servis a zařízení nepoužívejte. V případě pádu je třeba zajistit, aby osoba nezůstala viset déle než 15 minut. **VAROVÁNÍ:** Jeden kus zařízení lze použít pouze k ochraně jedné osoby najednou, ale může být používán několika osobami po sobě. Měl by být zaveden záchranný plán, který zohledňuje všechny potenciální incidenty, ke kterým může dojít během práce.

VAROVÁNÍ: Opravy a pravidelné kontroly zachycovacího bloku může provádět pouze kompetentní osoba autorizovaná společností Fall Safe. (V závislosti na opotřebení, minimálně však každých dvacet měsíců, by měly být zachycovače pádu kontrolovány výrobcem nebo osobami výškolenými a autorizovanými výrobcem. Tato kontrola by měla být zdokumentována v dodaném provozním deníku. Je nutné, aby tyto kontroly kontrolovaly čitelnost označení výrobku. Účinnost a trvanlivost zachycovače pádu závisí na pravidelné kontrole.)

Životnost zachycovače pádu by měla být stanovena při každé roční kontrole; v závislosti na opotřebení je to přibližně 10 let.

Zachycovač pádu by měl být osobním majetkem uživatele. Zachycovače pádu mohou používat pouze osoby, které byly odpovídajícím způsobem výškoleny nebo poučeny kompetentní osobou. Osoba používající zařízení by neměla mit žádné fyzické ani zdravotní postižení. (Neuzívání alkoholu, drog nebo léků, kardiovaskulární problémy). Ujistěte se, že je zachycovač pádu kompatibilní s jinými položkami při montáži do systému. Použít s jinými nekompatibilními položkami může být nebezpečné, protože bezpečná funkce jedné položky může být ovlivněna nebo může narušit bezpečnou funkci jiné. Zachycovače pádu by měly být chráněny před dopadem svařovacích plamenů a jisker, ohně, kyselých látek, alkalickejch látek a podobně. Pokud existují jakékoli pochybnosti o jeho bezpečném stavu nebo pokud již došlo k zastavení pádu, okamžitě jej vyřaďte z provozu. Zařízení se nesmí znova používat, dokud kompetentní osoba písemně nepotvrď, že je to přijatelné. **POZOR!!!** Před použitím se prosím ujistěte, že indikátor pádu je v poloze, jak je znázorněno na obrázku (5), a že je zařízení připraveno k použití. Pokud byl indikátor pádu aktivován, nesmí se zařízení FS930E ani FS930E-TWIN používat. **VAROVÁNÍ:** Zařízení FS930E a FS930E-TWIN se nesmí používat v aplikacích, kde by se samosvorná funkce neaktivovala, např. na šikmých površích, u volně tekoucích pevných látek.

Pro použití se zachycovači pádu jsou schváleny pouze celotělové postroje dle normy EN 361:2002 (jiné postroje nejsou povoleny). Jsou povolená prodloužení bloku zahycovače pádu, např. připojení k kotevnímu popruhu, ale nedoporučuje se používat celotělový postroj s prodloužením k bodu připojení z důvodu zvýšení faktoru pádu. **VAROVÁNÍ:** Během používání FS930E-TWIN se vyvarujte křížení a kroucení dvou zatahovacích spojovacích prostředků.

VAROVÁNÍ: Pro bezpečnost uživatele je nezbytné, aby v případě dalšího prodeje produktu mimo původní zemi určení prodejce poskytl návod k použití, údržbě, pravidelné kontrole a opravám v jazyce země, ve které má být produkt používán. Toto zařízení nesmí být používáno mimo jeho limity ani k jinému účelu, než ke kterému je určeno.

K čištění zařízení použijte vlnkohadř a nechte jej přirozeně uschnout mimo dosah zdrojů tepla. **POZOR!!!** Zachycovače pádu by měly být skladovány a přepravovány v suchém, bezprášném a bezolejovém prostředí. Textilní součásti, které navlhly v důsledku čištění nebo používání, by měly být sušeny pouze přírodními prostředky. Neseštěstí v blízkosti ohně nebo podobných zdrojů tepla. Před použitím dezinfekčních prostředků je nutné kontaktovat výrobce z důvodu složité právní klasifikace produktů založené na specifických aplikacích a složkách.

POZOR!!! Aby se zabránilo negativnímu dopadu na bezpečnou funkci zařízení pro zachycení pádu, je povoleno používat pouze příslušenství schválené výrobcem. Výrobce nenese odpovědnost za žádné nehody s ohrožením života a konětin uživatele při použití neschváleného příslušenství. Provádění jakýchkoli úprav nebo doplňků na zařízení bez předchozího písemného souhlasu výrobce a jakékoli opravy musí být provedeny pouze s postupy výrobce;

► Horizontální použití pás ostrou hrancu (testováno na hraně): FS930E, FS930E-TWIN

Zachycovač pádu označený symbolem: 

Blok zachycovače pádu FS930E lze používat v souladu s normou EN 360:2023 v teplotním rozsahu od -30 °C (-22 °F) do +50 °C (+122 °F) (J). Maximální pracovní zatížení zajišťované osoby je 50–140 kg.

Zachycovač pádu byl úspěšně testován pro horizontální použití a byl na základě toho simulován pád přes hrancu. Zde byl pro zachycovače pádu s upevňovacím prvky z popruhu použit poloměr hrany r = 0,5 mm.

Před zařízením práce by mělo být provedeno posouzení rizik. Pokud je hrana, přes kterou může dojít k pádu, obzvláště „řezná“ hrana a/nebo není bez otřepů (např. nekrystý parapet nebo ostrá hrana zesíleného plechu), je třeba před zařízením práce přijmout vhodná opatření.

Pád přes okraj by měl být vyloučen a nemělo by být překročeno maximální pracovní zatížení zařízení pro namáhání vzniklé při pádu přes okraje (I a E). Uživatel musí dodržovat všechny pokyny uvedené na označení a v návodu k výrobku.

DALŠÍ INFORMACE

Al(1) - Příjemná teplota; Al(2) - Skladování; Al(3) - Roční kontrola; Al(4) - Čištění; Al(5) - Sušení; Al(6) - Nebezpečí; Al(7) - Riziko úmrtí; Al(8) - Pozor; Al(9) - Správné; Al(10) - Špatné; Al(11) - Kontrola.

OZNACENÍ / STÍTKY

ML(A) - Indikátor zachycení pádu; ML(B) - Zařízení připojte pouze k kotevnímu bodu EN795; ML(C) - Maximální přípustný úhel; ML(D) - Vizuální kontrola a maximální a minimální zatížení; ML(E) - Správná poloha zachycovacího bloku; ML(G) - Lze použít v horizontální, vertikální rovině a v úrovni chodidel. Ne přes ostré hrany; ML(H) - Ujistěte se, že vás postoj má certifikaci EN361; ML(I) - Zkontrolujte v návodu k obsluze maximální zatížení zařízení; ML(J) - Přípustný teplotní rozsah; ML(K) - Jak používat blokové dvojice; ML(M) - Před použitím zkontrolujte systém; ML(W) - Pomalu uvolněte; ML(X) - Maximální odsazení; ML(Z) - Zkontrolujte vzdálenost zachycení pádu a zda je v pořádku / NEIN v pořádku, zda se nevyskytuje ostré hrany.

ML(1) - Referenční číslo; ML(2) - Sériové číslo; ML(3) - Datum výroby; ML(4) - Přečtěte si návod k použití; ML(5) - Standard; ML(6) - Délka; ML(7) - Notifikovaná osoba odpovědná za kontrolu výroby; ML(8) - Testování hranc Ano/Ne.

ZÁZNAM OM ZAŘÍZENÍ

ER(1) - Produkt; ER(2) - Referenční číslo; ER(3) - Sériové číslo; ER(4) - Datum výroby; ER(5) - Datum nákupu; ER(6) - Datum prvního použití; ER(7) - Další relevantní informace; ER(8) - Datum; ER(9) - Důvod zápisu; ER(10) - Vady, opravy atd.; ER(11) - Jméno a podpis; ER(12) - Další pravidelná prohlídka.

NOMENKLATURA/OBLAST POUŽITÍ

NFA(A) - Model; NFA(B) - Délka; NFA(C) - Hmotnost; NFA(D) - Průměr - Materiál; NFA(E) - Podmínky použití; NFA(F) - Maximální zatížení; NFA(G) - Ostré hrany.

NFA(1) - Otočný kotvíci bod; NFA(2) - Kompozitní vnější plášť; NFA(3) - Štítek; NFA(4) - Záchranné lano/popruh; NFA(5) - Indikátor zachycení pádu; NFA(6) - Otočný hák pro uchycení uživatele; NFA(7) - Tlumič energie - polyesterové vlákno; NFA(8) - Konektor EN361

NASAZENÍ A PŘÍPRAVA

DS(1) - Současně stiskněte tlačítka A a B; DS(2) - Zatlačte pojistnou tyč

Kotvíci bod zachycovače pádu by neměl být pod povrchem (např. plošina, plochá střecha), na kterém osoba používající zařízení stojí (4). Požadovaná vzdálenost pod okrajem je znázorněna na obrázku 3. Aby se zabránilo pádu kůvavým pohybem, pracovní oblast a boční pohyb od středové čáry by měl být omezen na max. 1,50 m na obě strany. V ostatních případech by se nemělo používat jednotlivé kotevní body, ale např. kotevní zařízení typu C (pouze pokud jsou schválena pro společné použití) nebo zařízení typu D dle normy EN 795.

(HU) A személyi védőfelszerelések (PPE) használata előtt figyelmesen olvassa el és értse meg az általános és a specifikus felszerelési utasításokban leírt biztonsági információkat.

FIGYELEM!!! Ha bármilyen kétsége merül fel a termékkel kapcsolatban, ha a használati utasítás más nyelvű verziójára van szüksége, vagy bármilyen kérdése van a PPE-vel kapcsolatban, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot: www.fallsafe-online.com. Az EU megfelelőségi nyilatkozat a www.fallsafe-online.com/weboldalonkon érhető el.

FIGYELMEZETÉS: A gyártó és az eladó elhárít minden felelősséget a FALL SAFE® által fel nem hatalmazott személyek által végzett helytelen használat, nem rendeltetésszerű alkalmazás vagy módosítások/javitások esetén.

► Függeléges használat: FS930E, FS930E-TWIN

Csatlakoztassa a karabinert (EN362) (max. 85 mm belső hosszal, 80 g súlyal, min. 25 kn teherbírással és 140 kg teherbírással) a zuhanásgátló blokku (FS930E / FS930E-TWIN) forgó rögzítési pontjához. Csatlakoztassa a horgot egy megfelelő, az EN 795 szabványnak megfelelő rögzítési ponthoz (minimum 12 KN). Csatlakoztassa a karabinert a kötél szabad végén a heveder (EN361) szegycsonti vagy háti D-gyűrűjéhez. Ellenőrizze, hogy a csatlakozók biztonságosan rögzítve vannak-e. Úgyeljen arra, hogy mindig megfelelő távolságot tartson a lábak alatt: 2 méter az FS930E

zuhanásgátló blokk esetében. Soha ne használja a készüléket a függelégeshez képest 30°-os kúpon kívül, mert esés esetén a készülék reteszeli, a felhasználó pedig ingaként leng, és sérelést szenvedhet ettől a veszélytől.

Minél nagyobb a szög és az oldalirányú eltolás, annál több szabad helyre van szükség annak biztosítására, hogy esés esetén ne ütközzön a talajjal vagy más akadályokkal az esési útvonalon, beleértve az ingahatást is. Győződjön meg arról, hogy a rögzítési ponton nincsenek torzulások, rozsdá vagy kopásnyomok; vizuálni ellenőrizze a külső héjat repedések, deformációk, egések vagy korrozió jelei szempontjából; ellenőrizze, hogy minden csavar és a nyádany van-e a helyén van-e a megfelelő meg van-e húzva; ellenőrizze, hogy minden csavar és a mechanikus illesztések állapotát; Győződjön meg arról, hogy a csatlakozók megfelelően rögzülnek, és a karok szabadon és hatékonyan mozognak; ellenőrizze az esésjelzőt, hogy nagyobb esést jelez, azonnali szervizelést kell végezni, és ne használja a termékét; húzza ki a kötelezőt a rendelkezésre álló hosszúságra, hogy megbizonyosodjon arról, hogy kihúzlik és simán viszahúzhatók; ellenőrizze, hogy nincsenek rögzítési rajta kopás és/vagy sérülés jelei, húzza vissza a hevedert/kötéletet a készülékbe; húzza meg élesen a felszerelés kötelezet a fél aktivitásához. Kétséges esetén azonnali szervizelést kell végezni, és ne használja a termékét. Esés esetén gondosknával kell arról, hogy a személy ne lújjon 15 percnél többre. **FIGYELMEZETÉS:** Egy felszerelés egyszerre csak egy személy védelmre használható, de több személy is használhatja egymás után. Mentési tervet kell kidolgozni, amely figyelembe veszi a munka során előforduló összes lehetséges eseményt.

FIGYELMEZETÉS: A zuhanásgátló blokk javitását és időszakos vizsgálatát csak a Fall Safe által felhatalmazott hozzáérő személy végezheti. (A kopástoplár függően, de legalább tizenkét havonta a zuhanásgátlókat a gyártónak vagy a gyártó által képzett és felhatalmazott személyeknek ellenőrizniuk kell. Ezt az ellenőrzést a mellékelt naplóban kell dokumentálni. Ezeknek az ellenőrzéseknek a során ellenőrizni kell a termékjelölések olvashatoságát. A zuhanásgátló hatékonyssága és tartósága a rendszeres ellenőrzéstől függ.)

A zuhanásgátló blokk esetében minden éves ellenőrzés során meg kell határozni; a kopástoplár függően ez körülbelül 10 évre.

A zuhanásgátló blokk a felhasználó személyes tulajdona kell legyen. A zuhanásgátlókat csak olyan személyek használhatják, akiket megfelelően kiképeztek, vagy akiket egy hozzáérő személy utasított. A készüléket használó személynek nem lehet semmilyen fizikai vagy egészségügyi károsodása (alkohol, drog- vagy gyógyszerfogyasztás, szív- és érrendszeri problémák). Győződjön meg arról, hogy a zuhanásgátló blokk kompatibilis más elemekkel, amikor rendszerbe szerelik. Más, nem kompatibilis elemekkel való használat veszélyes lehet, mivel az egyik elem biztonságos működését befolyásolhatja, vagy zavarhatja a másik biztonságos működését. A zuhanásgátlókat vedeni kell a hegesztési lángok és szikrák, tűz, savas anyagok, lúgos anyagok és hasonló hatásúak. Azonban vonja ki a használóból, ha kétségszerű, hogy merül fel a biztonságos állapotával kapcsolatban, vagy ha már megállította az esést. A berendezést tilos újra használni, amiig egy hozzáérő személy írásban nem igazolja, hogy a használata elfogadható. **FIGYELEM!!!** Használata előtt győződjön meg arról, hogy az esésjelző az (5) képen látható módon van-e, és hogy a berendezés használata kész. Ha az esésjelző aktiválódott, az FS930E vagy FS930E-TWIN készüléket tilos használni. **FIGYELMEZETÉS:** Az FS930E és FS930E-TWIN készüléket tilos olyan alkalmazásban használni, ahol az önzáró funkció nem aktiválódhat, pl. ferde felületek, szabadon áramló szílárd anyagok.

A zuhanásgátlókkal való használatra csak az EN 361:2002 szabványnak megfelelő teljes testhevederek engedélyezettek (más hevederek nem engedélyezettek). Megengedettek a zuhanásgátló blokkon toldatok, pl. rögzítőhevederekhez való csatlakozás, de nem ajánlott a teljes testhevederek használata a rögzítési ponthoz toldással, mivel ez növeli az esési tényezőt. **FIGYELMEZETÉS:** Az FS930E-TWIN használata során kerülje a két behúzható kantár keresztesét és elcsavarását.

FIGYELMEZETÉS: A használó biztonsága érdekében elengedhetetlen, hogy ha a terméket az eredeti célországon kívül értékesítik, a berendezéssel a termék felhasználási országának nyelvén biztosítson használati, karbantartási, időszakos vizsgálati és javítási utasításokat. Ezt a berendezést tilos a korlátain kívül, vagy a rendeltetésselől eltérő cérra használni.

A készülék tisztításához nedves ruhával, hőforrásoktól távol, vagyja természetesen megszáradni. **FIGYELEM!!!** A zuhanásgátlókat száraz, pormentes és olajmentes környezetben kell tárolni és szállítani. A tisztítás vagy használata miatt nedvessé vált textil alkatrészeket kizároljunk természetes úton szabad szárlítani. Ne szárlitsa tűz vagy hasonló hőforrás közelében. Fertőlénítőszerek használata előtt vegye fel a kapcsolatot a gyártóval alkalmazásokon és összetevőkön alapuló összetett jogi termékbesorolások miatt.

FIGYELEM!!! A zuhanásgátlók biztonságos működésére gyakorolt negatív hatások elkerülése érdekében csak a gyártó által jóváhagyott tartozékok használata engedélyezett. A gyártó

nem vállal felelősséget a felhasználó életét és testi épségét veszélyeztető balesetekért, ha nem jóváhagyott tartozékokat használnak. A berendezésen a gyártó előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül bármilyen módosítást vagy kiegészítést végezni, és bármilyen javítást csak a gyártó eljárásainak megfelelően szabad elvégezni.

► Vízszintes használat éles szélen (élen tesztelt): FS930E, FS930E-TWIN

A szimbólummal jelölt esésjelző:



Az FS930E esésjelző blokk az EN 360:2023 szabványnak megfelelően -30°C (-22°F) és +50°C (+122°F) közötti hőmérsékleti tartományban használható (J). A biztosítandó személy maximális teherbírása 50 - 140 kg.

Az esésjelző eszköz sikeresen tesztelte vízszintes alkalmazásra, és ebből szimulálták a szélen való esést. Itt r = 0,5 mm érőláruszt használtak hevederből készült rögzítőelemmel ellátott esésjelző eszközökön.

A munika megkezdése előtt kokáztatékelést kell végezni. Ha az él, amelyen esés előfordulhat, különösen „vágó” él és/vagy nem mentes a sorjáktól (pl. fedetlen mellvéd vagy éles, megerősített lemez), akkor a munika megkezdése előtt megfelelő óvintézkedéset kell tenni.

Ki kell zájni a peremről való leesést, és a készülékek peremről való leesés esetén fellépő terhelésre vonatkozó maximális teherbírását (I és E) nem szabad túlélni. A felhasználónak be kell tartania a jelölésen és a termékleírásban található összes utasítást.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Al(1) - El fogadható hőmérséklet; Al(2) - Tárolás; Al(3) - Éves ellenőrzés; Al(4) - Tisztítás; Al(5) - Száritás; Al(6) - Veszélyek; Al(7) - Halálveszély; Al(8) - Figyelem; Al(9) - Helyes; Al(10) - Helytelen; Al(11) - Ellenőrzés.

JELÖLÉSEK/CÍMKÉK

ML(A) - Zuhánásgátló jelző; ML(B) - Az eszköz csak EN795 szabvány szerinti rögzítési ponthoz csatlakoztassa; ML(C) - Maximális megengedett szög; ML(D) - Vizuális ellenőrzés és maximális és minimális terhelés; ML(E) - A zuhanásgátló blokk helyes elhelyezkedése; ML(G) - Vízszintes, függeléges síkban és lábmagasságban használható. Ne éles széleken; ML(H) - Győződjön meg arról, hogy a heveder EN361 tanúsítvánnyal rendelkezik; ML(I) - Ellenőrizze a használati útmutatóban az eszköz maximális terhelését; ML(J) - Megengedett hőmérsékleti tartomány; ML(K) - A blokk iker használata;

ML(M) - Használat előtt ellenőrizze a rendszert; ML(W) - Lassú kioldás; ML(X) - Maximális eltolás; ML(Z) - Ellenőrizze a leesésgátló távolságát, és jelölje OK/NEM OK éles szélekre.

ML(1) - Referenciaszám; ML(2) - Sorozatszám; ML(3) - Gyártási dátum; ML(4) - Utasítások elolvasása; ML(5) - Szabvány; ML(6) - Hossz; ML(7) - A gyártás ellenőrzéséért felelős bejelentett szervezet; ML(8) - Elek tesztelje igen/Nem.

BERENDEZÉS NYILVÁNTARTÁSA

ER(1) - Termék; ER(2) - Referenciaszám; ER(3) - Sorozatszám; ER(4) - Gyártási dátum; ER(5) - Vásárlás dátuma; ER(6) - Első használat dátuma; ER(7) - Egységek releváns információk; ER(8) - Dátum; ER(9) - Bejegyzés oka; ER(10) - Hibák, javítások stb.; ER(11) - Név és aláírás; ER(12) - Következő időszakos vizsgálat.

NÖMENKLATÚRA/ALKALMAZÁSI TERÜLET

NFA(A) - Model; NFA(B) - Hosszúság; NFA(C) - Súly; NFA(D) - Átmérő - Anyag; NFA(E) - Használati körülmények; NFA(F) - Maximális terhelés; NFA(G) - Éles szélek.

NFA(I) - Forgópont; NFA(2) - Kompozit kúlső héj; NFA(3) - Címke; NFA(4) - Mentőkötél/heveder; NFA(5) - Esésgátló jelző; NFA(6) - Forgóhorog felhasználói rögzítés; NFA(7) - Energiaelnyelő - poliészter szál; NFA(8) - Csatlakozó EN361

FELVESZÉS ÉS BEÁLLÍTÁS

DS(1) - Nyomja meg egyszerre az A és B gombokat; DS(2) - Nyomja meg a reteszélőkart

A esésgátló rögzítési pontja nem lehet a felület (pl. platform, lapos tető) alatt, amelyen a készüléket használó személy áll (4). A perem alatti szükséges szabad távolság a 3. ábrán látható. A lengő mozgással történő esés megakadályozása érdekében a munkafelület területén, és a középvonalról való oldalirányú elmozdulást mindenkorán maximum 1,50 m-re kell korlátozni. Egyéb esetekben nem szabad különöllő rögzítési pontokat használni, hanem pl. C típusú horgonyeszközököt (csak ha megosztott használatra engedélyezték) vagy D típusú eszközököt az EN 795 szabvány szerint.

(PL) Przed użyciem środków ochrony osobistej (PPE) należy uważnie przeczytać i zrozumieć informacje dotyczące bezpieczeństwa opisane w instrukcjach ogólnych i instrukcjach dotyczących konkretnego sprzętu.

UWAGA!!! W razie wątpliwości dotyczącej produktu, jeśli potrzebujesz innych wersji językowych instrukcji użytkowania lub masz pytania dotyczące PPE, skontaktuj się z nami: www.fallsafe-online.com. Deklaracja zgodności UE jest dostępna na naszej stronie internetowej www.fallsafe-online.com.

OSTRZEŻENIE: Producent i sprzedawca nie ponoszą żadnej odpowiedzialności w przypadku nieprawidłowego użycia, niewłaściwego zastosowania lub modyfikacji/napraw przez osoby nieupoważnione przez FALL SAFE®.

▼ Zastosowanie pionowe: FS930E, FS930E-TWIN

Podłącz karabinek (EN362) (o maksymalnej długości wewnętrznej 85 mm, wadze 80 gr, o udźwigu min. 25 kN i udźwigu 140 kg) do obrotowego punktu kotwiczenia na bloku zabezpieczającym przed upadkiem (FS930E / FS930E-TWIN). Podłącz hak do właściwego punktu kotwiczenia zgodnego z normą EN 795 (minimum 12 kN). Podłącz karabinek na wolnym końcu liny do mostkowego lub grzbietowego pierścienia D uprzeczy (EN361). Sprawdź, czy łączniki są bezpiecznie zablokowane. Upeewnij się, że zawsze obsługujesz z odpowiednią odlegością pod stopami: 2 metry dla bloku zabezpieczającego przed upadkiem FS930E. Niczyt nie używać poza stozkiem o kącie 30° utworzonym z urządzeniem w pionie, w przypadku upadku urządzenie zablokuje się, a użytkownik będzie się huśtać jak wahadło i może doznać obrażeń w wyniku tego zagrożenia. Im większy kat i przesunięcie boczne, tym więcej wolnej przestrzeni jest potrzebne, aby zapewnić, że w przypadku upadku nie dojdzie do zderzenia z podłożem lub innymi przeszkodami na drodze upadku, w tym w efekcie wahadła. Upeewnij się, że punkt mocowania nie wykazuje żadnych zniekształceń, rdzy ani zużycia; wizualnie sprawdź zewnętrzną powłokę pod kątem pęknięć, odkształceń, oparzeń lub oznak korozji; sprawdź, czy wszystkie śruby i nakrętki są na swoim miejscu i odpowiednio dokręcone; sprawdź dobry stan szwów i połączeń mechanicznych; upeewnij się, że złącza blokują się prawidłowo, a dźwignie poruszają się swobodnie i wydajnie; sprawdź wskaźnik upadku. Jeśli wskazuje on zatrzymanie poważnego upadku, natychmiast wykonaj serwis i nie używaj produktu; wyciągnij linę na dostępną długość, aby upeewnij się, że wysuwa się i płynnie się cofa; sprawdź, czy nie ma oznak otarć i/lub uszkodzeń; wciągnij pod kontrolą taśmę/linę/kabel z powrotem do urządzenia; mocno pociągnij linię sprzętu, aby włączyć hamulec. W razie wątpliwości wykonaj serwis i nie używaj urządzenia. W przypadku upadku należy upeewnij się, że osoba nie pozostanie wiążącą dłużej niż 15 minut. **OSTRZEŻENIE:** Jeden element wyposażenia może być używany do ochrony tylko jednej osoby na raz, ale może być używany przez kilka osób jedna po drugiej. Powinien być przygotowany plan ratunkowy uwzględniający wszystkie potencjalne incydenty, które mogą wystąpić podczas pracy.

OSTRZEŻENIE: Naprawy i okresowe przeglądy bloku zabezpieczającego przed upadkiem mogą być wykonywane wyłącznie przez kompetentną osobę upoważnioną przez Fall Safe. (W zależności od zużycia, ale co najmniej co dwanaście miesięcy, urządzenia zabezpieczające przed upadkiem powinny być kontrolowane przez producenta lub osoby przez szkolenie i upoważnione przez producenta. Kontrola ta powinna być dokumentowana w dostarczonym dzienniku. Wymagane jest, aby podczas tych przeglądów sprawdzano czysteność oznaczeń produktu. Skuteczność i trwałość urządzenia zabezpieczającego przed upadkiem zależy od regularnych przeglądów.)

Zywotność urządzenia zabezpieczającego przed upadkiem powinna być określana podczas każdej coroczej kontroli; w zależności od zużycia wynosi ona ok. 10 lat.

Blok zabezpieczający przed upadkiem powinien być własnością osobistą użytkownika. Urządzenia zabezpieczające przed upadkiem mogą być używane wyłącznie przez osoby odpowiednio przeszkolone lub poinstruowane przez kompetentną osobę. Osoba używająca urządzenia nie powinna mieć żadnych fizycznych lub zdrowotnych ograniczeń. (Nadużywanie alkoholu, narkotyków lub leków, problemy sercowo-naczyniowe). Upeewnij się, że blok zabezpieczający przed upadkiem jest kompatybilny z innymi elementami po zmontowaniu w systemie. Używanie z innymi, niekompatybilnymi elementami może być niebezpieczne, ponieważ bezpieczeństwo działania jednego elementu może zostać naruszone lub może kolidować z bezpieczeństwem innego. Urządzenia zabezpieczające przed upadkiem powinny być chronione przed skutkami plomieni i iskier spawalniczych, ognia, substancji kwaśnych, zasadowych itp. Natychmiast wyciągnij z użytku, jeśli istnieją jakieś wątpliwości co do ich bezpieczeństwa stanu lub jeśli już zatrzymał się upadek. Sprzęt nie wolno używać ponownie, dopóki nie zostanie potwierdzona na piśmie przez kompetentną osobę, że jest do dopuszczenia. **UWAGA!!!** Przed użyciem upeewnij się, że wskaźnik upadku jest taki, jak pokazano na rysunku (5) i że sprzęt jest gotowy do użycia. Jeśli wskaźnik upadku został aktywowany, FS930E lub FS930E-TWIN nie należy używać. **OSTRZEŻENIE:** Urządzenia FS930E i FS930E-TWIN nie powinny być używane w zastosowaniach, w których funkcja samobilowania może nie zostać aktywowana, np. na pochyłych powierzchniach, w przypadku cięci stałych szypkach.

Do stosowania z urządzeniami zatrzymującymi upadek zatwierdzone są wyłącznie pełne uprzerze zgodne z normą EN 361:2002 (inne uprzerze nie są dozwolone). Dozwolone są przedłużenia na bloku zatrzymującym upadek, np. połączenie z pętlą kotwiczącą, ale nie zaleca się stosowania pełnych

uprzerze z przedłużeniem do punktu mocowania ze względu na zwiększenie współczynnika upadku. **OSTRZEŻENIE:** Podczas korzystania z FS930E-TWIN należy unikać krzyżowania i skrącania dwóch związkanych linie bezpieczeństwa.

OSTRZEŻENIE: dla bezpieczeństwa użytkownika istotne jest, aby w przypadku odsprzedaży produktu poza krajem pierwotnym sprzedawca dostarczył instrukcję dotyczące użytkowania, konserwacji, okresowych przeglądów i napraw w języku kraju, w którym produkt ma być używany. Sprzętu tego nie wolno używać poza jego ograniczeniami ani w żadnym innym celu niż ten, do którego jest przeznaczony.

Do czyszczenia urządzenia należy używać wilgotnej śliczeczkę i pozostawić do wyschnięcia w sposób naturalny, z dala od źródła ciepła. **UWAGA!!!** Urządzenia zabezpieczające przed upadem powinny być przechowywane w suchym, wolnym od kurzu i oleju środowisku. Elementy tekstylne, które zamoczyły się w wyniku czyszczenia lub użytkowania, powinny być suszone wyłącznie w sposób naturalny. Nie suszyć w pobliżu ognia lub podobnych źródeł ciepła. Przed użyciem środków dezynfekujących należy skontaktować się z producentem ze względu na złożoną klasifikację prawną produktów opartą na konkretnych zastosowaniach i składnikach.

UWAGA!!! Aby zapobiec negatywnemu wpływowi na bezpieczne działanie urządzeń zabezpieczających przed upadem, dozwolone jest stosowanie wyłącznie akcesoriów zatwierdzonych przez producenta. Producent

nie ponosi odpowiedzialności za wypadki zagrożające życiu i zdrowiu użytkownika w przypadku stosowania akcesoriów niezatwierdzonych. Dokonywanie jakichkolwiek przeróbek lub uzupełnień sprzętu bez uprzedniej pisemnej zgody producenta oraz wszelkie naprawy mogą być wykonywane wyłącznie zgodnie z procedurami producenta;

► Poziome zastosowanie na ostrych krawędziach (test krawędzi): FS930E, FS930E-TWIN

Urządzenie zabezpieczające przed upadem oznaczone symbolem:

Blok zabezpieczający przed upadem FS930E może być stosowany zgodnie z normą EN 360:2023 w zakresie temperatur od -30°C (-22°F) do +50°C (+122°F) (J). Maksymalne obciążenie robocze osoby, która ma być zabezpieczona, wynosi 50–140 kg.

Urządzenie zabezpieczające przed upadem zostało pomyślnie przetestowane pod kątem zastosowania poziomego, a na tej podstawie symułowanego upadku przez krawędź. W tym przypadku zastosowano promień krawędzi r = 0,5 mm dla urządzeń zabezpieczających przed upadem z mocowaniem wykonanym z taśmy.

Przed rozpoczęciem pracy należy przeprowadzić ocenę ryzyka. Jeśli krawędź, nad którą może nastąpić upadek, jest krawędzią szczególnie „tnącą” i/lub nie jest wolna od zadziorów (np. odsłonięty parapet lub ostra, wzmacniona krawędź blachy), przed rozpoczęciem pracy należy podjąć odpowiednie środki ostrożności.

Należy wykluczyć upadek z krawędzi i nie należy przekraczać maksymalnego obciążenia roboczego urządzenia dla naprężzeń ponoszonych podczas upadku z krawędzi (I i E). Użytkownik musi przestrzegać wszystkich instrukcji zawartych w oznakowaniu i instrukcji produktu.

DODATKOWE INFORMACJE

AI(1) - Dopuszczalna temperatura; AI(2) - Przechowywanie; AI(3) - Rocznia kontrola; AI(4) - Czyszczenie; AI(5) - Suszenie; AI(6) - Zagrożenia; AI(7) - Ryzyko śmierci; AI(8) - Uwaga; AI(9) - Dobrze; AI(10) - Źle; AI(11) - Sprawdź.

OZNAKOWANIE/ ETYKIETY

ML(A) - Wskaźnik zatrzymania upadku; ML(B) - Podłączaj urządzenie tylko do punktu kotwiczenia EN795; ML(C) - Maksymalny dopuszczalny kat; ML(D) - Kontrola wizualna oraz maksymalne i minimalne obciążenie; ML(E) - Prawidłowa pozycja bloku zatrzymania upadku; ML(G) - Można używać w płaszczyźnie poziomej, pionowej i na poziomie stóp. Nie na ostrych krawędziach; ML(H) - Upeewnij się, że uprzerze posiada certyfikat EN361; ML(I) - Sprawdź w instrukcji obsługi maksymalne obciążenie urządzenia; ML(J) - Dopuszczalny zakres termometryczny; ML(K) - Sposób użycia bloku bliźniaczego; ML(M) - Sprawdź system przed użyciem; ML(W) - Powoli zwalniaj; ML(X) - Maksymalne przesunięcie; ML(Z) - Sprawdź odległość zatrzymania upadku i OK / NIE OK dla ostrych krawędzi.

ML(1) - Numer referencyjny; ML(2) - Numer seryjny; ML(3) - Data produkcji; ML(4) - Przeczytaj instrukcję; ML(5) - Norma; ML(6) - Długość; ML(7) - Jednostka notyfikowana odpowiedzialna za kontrolę produkcji; ML(8) - Przetestowano krawędź Tak/Nie.

REJESTR SPRZĘTU

ER(1) - Produkt; ER(2) - Numer referencyjny; ER(3) - Numer seryjny; ER(4) - Data produkcji; ER(5) - Data zakupu; ER(6) - Data pierwszego użycia; ER(7) - Istotne informacje; ER(8) - Data; ER(9) - Powód wpisu; ER(10) - Wady, Naprawy itp.; ER(11) - Nazwisko i podpis; ER(12) - Następne badanie okresowe.

NOMENKLATURA/OBSZAR ZASTOSOWANIA

NFA(A) - Model; NFA(B) - Długość; NFA(C) - Waga; NFA(D) - Średnica - Materiał; NFA(E) - Warunki użytkowania; NFA(F) - Maksymalne obciążenie; NFA(G) - Ostre krawędzie.

NFA(1) - Obrotowy punkt kotwiczenia; NFA(2) - Kompozytowa powłoka zewnętrzna; NFA(3) - Etykieta; NFA(4) - Linka/pas bezpieczeństwa; NFA(5) - Wskaźnik zatrzymania upadku; NFA(6) - Obrotowy hak mocujący użytkownika; NFA(7) - Amortyzator - włóknino poliestrowe; NFA(8) - Łącznik EN361

ZAKŁADANIE I USTAWIANIE

DS(1) - Naciśnij jednocześnie przyciski A i B; DS(2) - Naciśnij blokadę

Punkt kotwiczenia urządzenia zabezpieczającego przed upadem nie powinien znajdować się poniżej powierzchni (np. platformy, płaskiego dachu), na której stoi osoba korzystająca z urządzenia (4). Wymagany odstęp poniżej krawędzi pokazano na rysunku 3. Aby zapobiec upadkowi z ruch wahadlowym, obszar roboczy i ruch boczny od linii środkowej powinny być ograniczone do maks. 1,50 m po obu stronach. W innych przypadkach nie należy stosować pojedynczych punktów kotwiczenia, ale np. urządzenia kotwczące typu C (tylko jeśli są dopuszczone do wspólnego użycia) lub urządzenia typu D zgodnie z normą EN 795.

(RO) Înainte de a utiliza Echipamentul Individual de Protecție (EIP), trebuie să citiți cu atenție și să înțelegeți informațiile de siguranță descrise în instrucțiunile generale și în instrucțiunile specifice echipamentului.

ATENȚIE!!! Dacă aveți vreo îndoială cu privire la produs, dacă aveți nevoie de alte versiuni lingvistice ale instrucțiunilor de utilizare sau orice întrebări despre EIP, vă rugăm să ne contactați: www.fallsafe-online.com. Declarația UE de Conformitate poate fi accesată pe site-ul nostru www.fallsafe-online.com.

AVERTISMENT: Producător și vânzător își declină orice responsabilitate în caz de utilizare incorrectă, aplicare necorespunzătoare sau modificări/reparații de către persoane neautorizate de FALL SAFE®.

Utilizare verticală: FS930E, FS930E-TWIN

Conectați karabinerul (EN362) (cu o lungime internă maximă de 85 mm, o greutate de 80 g, cu o capacitate de min. 25 kn și poate susține 140 kg) la punctul de ancorare pivotant de pe blocul de oprire a căderii (FS930E | FS930E-TWIN). Conectați cărligul la un punct de ancorare adecvat, conform standardului EN 795 (minimum 12 kN). Conectați carabiniera de la capătul liber al firului cu inelul D sternal sau dorsal al hamului (EN361). Verificați dacă conectorii sunt blocati în siguranță. Asigurați-vă că utilizați întotdeauna cu o distanță de siguranță adecvată sub picioare: 2 metri pentru blocul de oprire a căderii FS930E. Nu utilizați niciodată dispozitivul în afara unui con de 30° creat de verticală dispozitivului, deoarece, în cazul unei căderi, acesta s-ar bloca și utilizatorul s-ar balansa ca un pendul și s-ar putea răni din cauza acestui pericol.

Cu cât unghiul și decalajul lateral sunt mai mari, cu atât este necesar mai mult spațiu liber pentru a se asigura că, în caz de cădere, nu există nicio coliziune cu solul sau cu alte obstacole din calea de cădere, inclusiv efectul pendulului. Asigurați-vă că punctul de atâșare nu prezintă distorsiuni, rugini sau uzură; inspectați vizual carcasa exterioară pentru fisuri, deformări, arsuri sau semne de coroziune; verificați dacă toate șuruburile și piulițele sunt la locul lor și strânsă corespunzător; verificați starea bună a cușăturilor și a țimbrărilor mecanice; asigurați-vă că conectorii se blochează corect și că părghilele se mișcă liber și eficient; verificați indicatorul de cădere; dacă acesta indică oprirea unei căderi majore, solicitați service imediat și nu utilizați produsul; trageți firul la lungimea disponibilă pentru a vă asigura că se desface și se retrage ușor; verificați dacă există semne de abraziune și/sau deteriorare; trageți sub control chingă/frângă/cablu înapoi în unitate; trageți brusc de firul echipamentului pentru a aciona frâna. În caz de dubiu, solicitați service imediat și nu utilizați dispozitivul. În caz de cădere, asigurați-vă că persoana nu este lăsată atâtâtă mai mult de 15 minute. **AVERTISMENT:** Un echipament poate fi utilizat doar pentru a proteja o singură persoană odată, dar poate fi utilizat de mai multe persoane una după alta. Trebuie să existe un plan de salvare care să țină cont de toate incidentele posibile care pot apărea în timpul lucrului.

AVERTISMENT: Reparațiile și inspecțiile periodice ale blocului de oprire a căderii pot fi efectuate numai de o persoană competentă, autorizată de Fall Safe. În funcție de uzură, dar cel puțin o dată la douăsprezece luni, dispozitivele de oprire a căderii trebuie inspectate de producător sau de persoane instruite și autorizate de producător. Această inspecție trebuie documentată în registrul de lucru furnizat. Este necesar ca aceste inspecții să verifice lizibilitatea marcapelor produsului. Eficacitatea și durabilitatea dispozitivului de oprire a căderii depind de inspecțiile regulate.) Durata de viață a dispozitivului de oprire a căderii trebuie determinată în timpul fiecărei inspecții anuale; în funcție de uzură, este de aproximativ 10 ani.

Blocul de oprire a căderii trebuie să fie proprietatea personală a utilizatorului. Dispozitivele de oprire a căderii pot fi utilizate numai de către persoane care au fost instruite corespunzător sau au fost instruite de o persoană competentă. Persoana care utilizează dispozitivul nu trebuie să aibă deficiențe fizice sau de sănătate. (Abuz de alcool, droguri sau medicamente, probleme cardiovasculare). Asigurați-vă că blocul de oprire a căderii este compatibil cu alte articole atunci când este asamblat într-un sistem. Utilizarea cu alte articole incompatibile poate fi periculoasă, deoarece funcționarea în siguranță a unui articol poate fi afectată sau poate interfeța cu funcționarea în siguranță a altuia. Dispozitivele de oprire a căderii trebuie protejate împotriva impactului flăcărilor și scânteilor de sudură, a focului, a substanelor acide, a substanelor alcaline și a altora similare. Retrageți imediat din uz dacă există vreo îndoială cu privire la starea sa de siguranță sau dacă a oprit deja o cădere. Echipamentul nu trebuie utilizat din nou până la confirmarea în scris a unei persoane competente că este acceptabil să se facă acest lucru. **ATENȚIE!!!** Vă rugăm să vă asigurați înainte de utilizare că indicatorul de cădere este așa cum se arată în imaginea (5) și că echipamentul este gata de utilizare. Dacă indicatorul de cădere a fost activat, FS930E sau FS930E-TWIN nu trebuie utilizat. **AVERTISMENT:** FS930E și FS930E-TWIN nu trebuie utilizate în nicio aplicație în care funcția de autoblocare s-ar putea să nu activeze, de exemplu, suprafețe inclinate, solide cu curgere liberă.

Pentru utilizarea cu dispozitivele de oprire a căderii, sunt aprobată doar hamuri complete conform EN 361:2002 (alte hamuri nu sunt permise). Sunteți extinși pe blocul de oprire a căderii, de exemplu, conectarea la o chingă de ancorare, dar nu se recomandă utilizarea unui ham complet cu o extensie până la punctul de atâșare din cauza creșterii factorului de cădere. **AVERTISMENT:** În timpul utilizării FS930E-TWIN, evitați încrucișarea și răsucirea celor două șururi retractabile.

AVERTISMENT: Este esențial pentru siguranța utilizatorului ca, în cazul în care produsul este revândut în afara țării de destinație originală, revânzătorul să furnizeze instrucțiuni de utilizare, întreținere, examinare periodică și reparare în limba țării în care urmează să fie utilizat produsul. Acest echipament nu trebuie utilizat în afara limitelor sale sau în niciun alt scop decât cel pentru care este destinat.

Pentru curățarea dispozitivului, utilizați o cărpă umedă și lăsați-o să se usuce natural, departe de sursele de căldură. **ATENȚIE!!!** Dispozitivele de oprire a căderii trebuie depozitate și transportate într-un mediu uscat, fără praf și fără ulei. Componentele textile care s-au udat din cauza curățării sau utilizării trebuie uscate doar prin mijloace naturale. Nu uscați lângă foc sau surse similare de căldură. Înainte de a utiliza dezinfecțanți, trebuie să contactați producătorul, din cauza clasificării legale complexe ale produșelor, bazate pe aplicații și componente specifice.

ATENȚIE!!! Pentru a preveni un impact negativ asupra funcționării în siguranță a dispozitivelor de oprire a căderii, este permisă utilizarea numai a accesoriilor aprobată de producător. Producătorul

nu este responsabil pentru accidente care implică viață și integritatea fizică a utilizatorului în cazul utilizării de accesoriu neaprobat. Efectuarea oricăror modificări sau completări la echipament fără acordul prealabil scris al producătorului și orice reparare trebuie efectuată numai în conformitate cu procedurile producătorului;

Utilizare orizontală peste muchie ascuțită (Testat pe muchie): FS930E, FS930E-TWIN

Opritorul de cădere marcat cu simbolul:

Blocul opritor de cădere FS930E poate fi utilizat în conformitate cu EN 360:2023 într-un interval de temperatură între -30°C (-22°F) și +50°C (+122°F) (J). Sarcina maximă de lucru a persoanei care trebuie asigurată este de 50 - 140 kg.

Dispozitivul de oprire a căderii a fost testat cu succes pentru aplicare orizontală și o cădere peste muchie a fost simulată din aceasta. Aici s-a utilizat o rază a muchiei r = 0,5 mm pentru dispozitivele de oprire a căderii cu element de fixare din chingă.

O evaluare a riscurilor trebuie efectuată înainte de începerea lucrului. Dacă muchia peste care se poate produce o cădere este o muchie deosebit de „tăietoare” și/sau nu este lipsită de bavuri (de exemplu, parapet neacoperit sau muchie ascuțită, din tablă metalică armată), trebuie luate măsuri de precauție adecvate înainte de începerea lucrului.

O cădere peste muchie trebuie exclusă și sarcina maximă de lucru a dispozitivelor pentru stresul suportat în timpul unei căderi peste muchii (I și E) nu trebuie depășită. Utilizatorul trebuie să respecte toate instrucțiunile din marcaj și instrucțiunile produsului.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Al(1) - Temperatură acceptabilă; Al(2) - Depozitar; Al(3) - Inspecție anuală; Al(4) - Curățare; Al(5) - Uscare; Al(6) - Pericole; Al(7) - Risc de deces; Al(8) - Atenție; Al(9) - Corect; Al(10) - Greșit; Al(11) - Verificare.

MARCAJ/ETICHETE

ML(A) - Indicator de oprire a căderii; ML(B) - Conectați dispozitivul numai la punctul de ancorare EN795; ML(C) - Unghi maxim admis; ML(D) - Inspectie vizuală și sarcină maximă și minimă; ML(E) - Poziția corectă a blocului de oprire a căderii; ML(G) - Poate fi utilizat în plan orizontal, vertical și la nivelul picioarelor. Nu peste muchii ascuțite; ML(H) - Asigurați-vă că hamul dumneavoastră este certificat EN361; ML(I) - Verificați manualul de instrucții pentru sarcina maximă a dispozitivului; ML(J) - Interval termometric admis; ML(K) - Cum se utilizează blocul twin; ML(M) - Verificați sistemul înainte de utilizare; ML(W) - Eliberare lată; ML(X) - Decalaj maxim; ML(Z) - Verificați distanța de oprire a căderii și OK / NU OK pentru muchii ascuțite.

ML(1) - Număr de referință; ML(2) - Număr de serie; ML(3) - Data fabricației; ML(4) - Citiți instrucțiunile; ML(5) - Standard; ML(6) - Lungime; ML(7) - Organismul notificat responsabil cu controlul producției; ML(8) - Margini testate Da/Nu.

ÎNREGISTRARE ECHIPAMENT

ER(1) - Produs; ER(2) - Număr de referință; ER(3) - Număr de serie; ER(4) - Data fabricației; ER(5) - Data achiziției; ER(6) - Data primei utilizări; ER(7) - Alte informații relevante; ER(8) - Data; ER(9) - Motivul introducerii; ER(10) - Defecți, Reparații etc.; ER(11) - Nume și semnatură; ER(12) - Următoarea examinare periodică.

NOMENCLATURĂ/DOMENIU DE APLICARE

NFA(A) - Model; NFA(B) - Lungime; NFA(C) - Greutate; NFA(D) - Diametru - Material; NFA(E) - Condiții de utilizare; NFA(F) - Sarcină maximă; NFA(G) - Margini ascuțite.

NFA(1) - Punct de ancorare pivotant; NFA(2) - Carcasă exterioară compozită; NFA(3) - Etichetă; NFA(4) - Cablu/chingă pentru linia de viață; NFA(5) - Indicator de oprire a căderii; NFA(6) - Cârlig pivotant pentru utilizator; NFA(7) - Absorbitor de energie - fibră de poliester; NFA(8) - Conector EN361

ÎMBRĂCARE ȘI CONFIGURARE

DS(1) - Apăsați butoanele A și B simultan; DS(2) - Apăsați bara de blocare

Punctul de ancorare al opritorului de cădere nu trebuie să fie sub suprafață (de exemplu, platformă, acoperiș plat) pe care stă persoana care utilizează dispozitivul (4). Distanța necesară sub margine este prezentată în Figura 3. Pentru a preveni o cădere cu o mișcare de balansare, partea de lucru... Zona și mișcarea laterală de la linia centrală trebuie limitate la maximum 1,50 m pe ambele părți. În alte cazuri, nu trebuie utilizate puncte de ancorare individuale, ci, de exemplu, dispozitive de ancorare de tip C (numai dacă sunt aprobată pentru utilizare comună) sau dispozitive de tip D conform EN 795.

(SK) Pred použitím osobných ochranných prostriedkov (OOP) si pozorne prečítajte a pochopte bezpečnostné informácie uvedené vo všeobecných pokynoch a pokynoch pre konkrétné prostriedky.

POZOR!!! Ak máte akékoľvek pohybnosti o produkte, ak potrebujete iné jazykové verzie návodu na použitie alebo akékoľvek otázky týkajúce sa OOP, kontaktujte nás: www.fallsafe-online.com. Vyhľásenie o zhode EÚ je k dispozícii na našej webovej stránke www.fallsafe-online.com.

UPOZORNENIE: Výrobca a predajca odmietajú akúkolvek zodpovednosť v prípade nesprávneho použitia, nevhodnej aplikácii alebo úprav/opráv osobami, ktoré nie sú autorizované spoločnosťou FALL SAFE®.

Vertikálne použitie: FS930E, FS930E-TWIN

Pripojte karabinu (EN362) (s maximálnou vnútornou dĺžkou 85 mm, hmotnosťou 80 g, s nosnosťou min. 25 kn a nosnosťou 140 kg) k otočnému kotviacemu bodu na bloku proti pádu (FS930E | FS930E-TWIN). Pripojte hák k vhodnému kotviacemu bodu podľa normy EN 795 (minimálne 12 kN). Pripojte karabinu na vonom konci lana k hrudnému alebo chrbotovému D-kružku postroja (EN361). Skontrolujte, či sú konektory bezpečne zaistené. Uistite sa, že vždy pracujete s dostatočnou vzdialenosťou pod nohami: 2 metre pre záchytný blok FS930E. Nikdy nepoužívajte mimo 30° kužeľa vytvoreného z vertikálnej polohy zariadenia, pretože v prípade pádu by sa zariadenie zablokovalo a používať by sa hojdal ako kyvadlo a mohol by sa zraníť v dôsledku tohto nebezpečenstva.

Cím väčší je uhol a bočný posun, tým viac voľného priestoru je potrebné, aby sa zabezpečilo, že v prípade pádu nedôjde ku kolízii so zemou alebo inými prekážkami v dráhe pádu, vrátane efektu kyvadla. Uistite sa, že upevňovací bod nevykazuje žiadne deformácie, hrdzu ani opotrebovanie; vizuálne skontrolujte vonkajší plášt, či nie je prasknutý, deformovaný, splálený alebo má známky korózie; skontrolujte, či sú všetky skrutky skrutky a matice na svojom mieste a správne utiahnuté; skontrolujte dobrý stav stehov a mechanických spojov; uistite sa, že konektory sú správne zaistené a páky sa volne a efektívne pohybujú; skontrolujte indikátor pádu. Ak signalizuje zastavenie väčšieho pádu, je potrebná okamžitá oprava a zariadenie nepoužívajte. Vyhliadnite lano na dostupnú dĺžku, aby ste sa uistili, že sa plynulo navia a navija. Skontrolujte, či nie sú žiadne známky odér/a alebo poškodenia. Kontrolované vyhliadnite popruh/lano/kábel späť do jednotky. Prudko potiahnite lano zariadenia, aby ste zastihli brzdu. V prípade pohybností je potrebná okamžitá oprava a zariadenie nepoužívajte. V prípade pádu by sa malo zabezpečiť, aby osoba nezostala visieť dlhšie ako 15 minút. UPOZORNENIE: Jeden kus zariadenia sa môže použiť na ochranu iba jednej osoby naraz, ale môže ho používať viaceri ďalšie osoby postupne. Mal by byť zavedený záchranný plán, ktorý zohľadňuje všetky potenciálne incidenty, ktoré sa môžu vyskytnúť počas práce.

UPOZORNENIE: Opravy a pravidelné kontroly záchytného bloku môžete vykonávať iba kompetentnou osobou, ktorá bola autorizovaná spoločnosťou Fall Safe. (V závislosti od opotrebovania, minimálne však každých dvanásť mesiacov, by mal záchytné zariadenia kontrolovať výrobca alebo osoby vyškolené a autorizované výrobcom. Táto kontrola by mala byť zdokumentovaná v danom denníku. Je potrebné, aby tieto kontroly kontrolovali čitateľnosť označení výrobku. Účinnosť a trvanlivosť záchytného zariadenia závisí od pravidelnej kontroly.) Životnosť záchytného zariadenia by sa mala určiť pri každej ročnej kontrole; v závislosti od opotrebovania je to približne 10 rokov.

Záchytné zariadenie by malo byť osobným majetkom používateľa. Záchytné zariadenia môžu používať iba osoby, ktoré boli príslušne vyškolené alebo poučené kompetentnou osobou. Osoba používajúca zariadenie by nemala mať žiadne fyzické ani zdravotné postihnutie. (Zneužívanie alkoholu, drog alebo liekov, kardiovaskulárne problémy). Uistite sa, že záchytné zariadenie je kompatibilné s inými položkami pri zostavovaní do systému.

Používanie s inými nekompatibilnými položkami môže byť nebezpečné, pretože bezpečná funkcia jednej položky môže byť ovplyvnená alebo môže narušiť bezpečnú funkciu inej. Záhytné zariadenia by mali byť chránené pred nárazom plameňov a iškier zo zvárania, ohňa, kyslých látok, zásaditých látok a podobne. Ak existujú akékoľvek pochybnosti o jeho bezpečnom stave alebo ak už doslovo k zastaveniu pádu, zariadenie okamžite vydrieť z používania. Zariadenie sa nesmie znova používať, kým kompetentná osoba písomne nepotvrdí, že je prijateľné. POZOR!!! Pred použitím sa uistite, že indikátor pádu je v stave, v ktorom je znázornený na obrázku (5), a že zariadenie je pripravené na použitie. Ak bol indikátor pádu aktivovaný, zariadenie FS930E alebo FS930E-TWIN sa nesmie používať. UPOZORNENIE: Zariadenia FS930E a FS930E-TWIN sa nesmú používať v žiadnych aplikáciach, kde sa samosvorná funkcia nemusí aktivovať, napr. na šípkach povrchoch, volne tečúcich pevných látach.

Na použitie so záhytnými zariadeniami sú schválené iba celotelové postejo podľa normy EN 311:2002 (iné posteje nie sú povolené). Povolené sú predĺženia na bloku záhytného zariadenia, napr. pripojenie k kotviacemu popruhu, ale neodporúča sa používať celotelový postejo s predĺžením k bodu uchytia z dôvodu zvýšenia faktora pádu. UPOZORNENIE: Počas používania zariadenia FS930E-TWIN sa vyhýbajte krízeniu a krúteniu dvoch navijacích lan.

UPOZORNENIE: Pre bezpečnosť používateľa je nevyhnutné, aby v prípade ďalšieho predaja produktu mimo pôvodnej krajiny určenia predajca poskytol návod na použitie, údržbu, pravidelnú kontrolu a opravu v jazyku krajiny, v ktorej sa produkt má používať. Toto zariadenie sa nesmie používať mimo jeho obmedzení ani na iný účel, ako je určený.

Na čistenie zariadenia použite vlhkú handričku a nechajte ju prirodzene uschnúť mimo dosahu zdrojov tepla. POZOR!!! Záhytné zariadenia by sa mali skladovať a prepravovať v suchom, bezprášnom a bezolejovom prostredí. Textilné komponenty, ktoré navlhli v dôsledku čistenia alebo používania, by sa mali sušiť iba prirodzeným spôsobom. Nesiuste v blízkosti ohňa alebo podobných zdrojov tepla. Pred použitím dezinfekčných prostriedkov sa musíte poradiť s výrobcom z dôvodu zložitej právej klasifikácie produktov založenej na konkrétnych aplikáciach a zložkách.

POZOR!!! Abby sa predišlo negatívному vplyvu na bezpečnú funkciu zariadení na zachytávanie pádu, je povolené používať iba príslušenstvo schválené výrobcom. Výrobca nezodpovedá za žiadne nehody s ohrozením života a končatín používateľa, ak sa používa neschválené príslušenstvo. Akékoľvek zmeny alebo doplnky na zariadení bez predchádzajúceho písomného súhlasu výrobcu a akékoľvek opravy sa vykonávajú iba v súlade s postupmi výrobcu;

Horizontálne použitie cez ostrú hrancu (testované na hrane): FS930E, FS930E-TWIN

Zachytávací pád označený symbolom:

Blok zachytávacia pádu FS930E sa môže používať v súlade s normou EN 360:2023 v teplotnom rozsahu od -30 °C (-22 °F) do +50 °C (+122 °F) (J). Maximálna pracovné zataženie zastreñenej osoby je 50 – 140 kg.

Zachytávací pád bol úspešne testovaný na horizontálne použitie a na základe toho bol simulovaný pád cez hrancu. V tomto prípade bol pre zachytávacie pádu s upevňovacím prvkom vyrobeným z popruhu použitý polomer hrany $r = 0,5$ mm.

Pred začiatím práce by sa malo vykonať posúdenie rizika. Ak je hrana, cez ktorú môže dojsť k pádu, obzvlášť „rezavá“ hrana a/alebo nie je bez otrepov (napr. nekrytý parapet alebo ostrá, vystužená hrana plechu), pred začiatím práce by sa malo prijať vhodné opatrenia.

Pád cez okraj by sa mal vylúčiť a nemalo by sa prekročiť maximálne prevádzkové zataženie zariadenia pre namáhanie vznikajúce pri páde cez okraje (I a E). Používateľ musí dodržiavať všetky pokyny uvedené na označení a v návode na použitie produktu.

DODPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Al(1) - Prijateľná teplota; Al(2) - Skladovanie; Al(3) - Ročná kontrola; Al(4) - Čistenie; Al(5) - Sušenie; Al(6) - Nebezpečenstvá; Al(7) - Riziko smrti; Al(8) - Pozor; Al(9) - Správne; Al(10) - Nesprávne; Al(11) - Kontrola.

OZNAČENIE / ŠTÍTKY

ML(A) - Indikátor zachytávania pádu; ML(B) - Zariadenie pripájajte iba k kotviacemu bodu podľa normy EN795; ML(C) - Maximálny povolený uhol; ML(D) - Vizuálna kontrola a maximálne a minimálne zataženie; ML(E) - Správna poloha bloku zachytávania pádu; ML(G) - Môže sa používať v horizontálnej, vertikálnej rovine a na úrovni chodidel. Nie cez ostré hrany; ML(H) - Uistite sa, že váš posteoj je certifikovaný podľa normy EN361; ML(I) - Skontrolujte si v návode na obsluhu maximálne zataženie zariadenia; ML(J) - Prípravný teplotný rozsah; ML(K) - Ako používať blokové dvojča; ML(M) - Pred použitím skontrolujte systém; ML(W) - Pomaly uvoľnite; ML(X) - Maximálny posun; ML(Z) - Skontrolujte vzdialenosť zachytania pádu a OK/NEOK na ostré hrany.

ML(1) - Referenčné číslo; ML(2) - Sériové číslo; ML(3) - Dátum výroby; ML(4) - Prečítajte si návod; ML(5) - Norma; ML(6) - Dĺžka; ML(7) - Notifikovaný orgán zodpovedný za kontrolu výroby; ML(8) - Testované hrany Áno/Nie.

ZÁZNAM O ZARIADENIACH

ER(1) - Produkt; ER(2) - Referenčné číslo; ER(3) - Sériové číslo; ER(4) - Dátum výroby; ER(5) - Dátum nákupu; ER(6) - Dátum prvého použitia; ER(7) - Ďalšie relevantné informácie; ER(8) - Dátum; ER(9) - Dôvod zápisu; ER(10) - Vady, opravy atď.; ER(11) - Meno a podpis; ER(12) - Ďalšia pravidelná kontrola.

NOMENKLATÚRA/OBLAST POUŽITIA

NFA(A) - Model; NFA(B) - Dĺžka; NFA(C) - Hmotnosť; NFA(D) - Priemer - Materiál; NFA(E) - Podmienky použitia; NFA(F) - Maximálne zataženie; NFA(G) - Ostré hrany.

NFA(I) - Otočný kotiaci bod; NFA(2) - Kompozitný vonkajší plášť; NFA(3) - Štítok; NFA(4) - Záchranné lano/popruh; NFA(5) - Indikátor zachytávania pádu; NFA(6) - Otočný hák pre používateľa; NFA(7) - Timči energie - polyesterové vlákno; NFA(8) - Konektor EN361

NASADENIE A NASTAVENIE

DS(1) - Súčasne stlačte tlačidlá A a B; DS(2) - Zatlačte poistnú páku

Kotiaci bod zachytávacia pádu by nemal byť pod povrhom (napr. plošina, plochá strecha), na ktorom stojí osoba používajúca zariadenie (4). Požadovaná vzdialenosť pod okrajom je znázornená na obrázku 3. Aby sa zabránilo pádu s kyvavým pohybom, pracovný oblasť a bočný pohyb od stredovej čiary by mal byť obmedzený na max. 1,50 m na obe strany. V ostatných prípadoch by sa nemali používať jednotlivé kotiacie body, ale napr. kotiacie zariadenia typu C (iba ak sú schválené na spoločné použitie) alebo zariadenia typu D podľa normy EN 795.

(DA) For du bruger personlige værnemidler (PPE), skal du læse og forstå sikkerhedsoplysninger, der er beskrevet i de generelle instruktioner og de specifikke instruktioner til udstryret, omhyggeligt.

OBS!!! Hvis du er i tvivl om produktet, hvis du har brug for andre sprogversioner af brugsanvisningen eller har spørgsmål om PPE'et, bedes du kontakte os: www.fallsafe-online.com. EU-overensstemmeseserklaringen kan findes på vores hjemmeside www.fallsafe-online.com.

ADVARSEL: Producenten og sælgeren fraskriver sig ethvert ansvar i tilfælde af forkert brug, ukorrekt anvendelse eller ændringer/reparationer udført af personer, der ikke er autoriseret af FALL SAFE®.

Vertikal brug: FS930E, FS930E-TWIN

Tilslut karabinagen (EN362) (med en indviduel längde på maks. 85 mm, en vægt på 80 gr, en kapacitet på min. 25 kn og en bæreevne på 140 kg) til drejepunktet på faldskiringsblokken (FS930E i FS930E-TWIN). Fastgør krogen til et korrekt forankringspunkt i overensstemmelse med EN 795 (minimum 12 kN). Fastgør karabinagen i den frie ende af linjen med selen (EN361) sternal eller dorsal D-ring. Kontroller, at forbinderne er sikkert låst. Sorg for altid at betjene med en tilstrækkelig fri afstand under fodderne: 2 meter for FS930E faldskiringsblok. Brug aldrig uden for en 30° grader kegle, der er dannet fra enheden lodret. Hvis der skulle ske et fald, vil enheden løse, og brugeren vil svinge som et pendul og kan komme til skade fra denne fare.

Jo större vinklen och den laterala förskydning är, desto mere fri plads er der behov för att sikra, att der i tilfælde af et fald ikke er nog en kollision med jorden eller andre forhindringer i faldvejen, inklusive pendelfekten. Sorg för, att fastgörelsespunktet ikke viser nog en forvrängning, rust eller slid; inspicera visuellt den ydre skal för revner, deformationer, förbrändningar eller tegn på korrosion; kontroller, att alle bolte och mötrikker er på plads och korrekt spændt. Kontroller stängnes och de mekaniska splejningsners gode stand; sorg för, att förbindelserna läser korrekt, och att håndtagene beväger sig fri och effektivt; kontroller faldindikatorer. Hvis den indikerar, att et större fald er blevet stoppet, skal produktet straks afsterses, och brug ikke produktet; træk linjen ud til den tilgængelige længde for at sikre, at den løber ud og ruller jævnligt tilbage; kontroller for tegn på slid og/eller skader; træk rebet/rebet/kabellet kontrolleret tilbage i enheden; træk kraftigt i udstrylingen for at aktiverere bremsen. I tvivlstilfælde skal der køreres øjeblikkelig eftersyn, og brug ikke enheden. I tilfælde af et fald skal det sikres, at personen ikke hænger i mere end 15 minutter. **ADVARSEL:** Ét stykke udstryr må kun bruges til at beskytte én person ad gangen, men kan bruges af flere personer efter hinanden. Der skal være en redningsplan på plads, der tager højde for alle potentielle hændelser, der kan opstå under arbejdet.

ADVARSEL: Reparation og periodiske undersøgelser af faldskiringsblokering må kun udføres af en kompetent person, der er autoriseret af Fall Safe. (Afhængigt af slid, men mindst hver tolve måned, bør faldskringer inspirere af producenten eller af personer, der er uddannet og autoriseret af producenten. Denne inspektion skal dokumenteres i den medfølgende logbog. Det er påkrævet, at disse inspektioner kontrollerer læsbarheden af produktmærkingerne. Faldskirkingens effektivitet og holdbarhed afhænger af regelmæssig inspektion.) Faldskirkingens levetid bør bestemmes under hver årlige inspektion; afhængigt af slid er den ca. 10 år.

Faldskiringsblokken skal være brugerens personlige ejendom. Faldskringer må kun bruges af personer, der er uddannet i overensstemmelse hermed eller er blevet instrueret af en kompetent person. Den person, der bruger enheden, må ikke have noge fysiske eller helbredsmæssige handicap. (Alkohol-, stof- eller medicinmisbrug, hjerte-kar-problemer). Sorg for, at faldskiringsblokken er kompatibel med andre dele, når den samles i et system. Brug med andre ikke-kompatible dele kan være farlig, da den sikre funktion af én del kan blive påvirket eller forstyrre den sikre funktion af et anden. Faldskringer skal beskyttes mod påvirkning fra svejselflammer og gnister, ild, sure stoffer, alkaliske stoffer og lignende. Tag straks ud af brug, hvis der er tvivl om dette sikre stand, eller hvis det allerede har standset et fald. Udstryret må ikke bruges igen, før det skriftligt er bekræftet af en kompetent person, at det er acceptabelt at gøre det. OBS!!! Sørg venligst for brug for, at faldindikatorer er som vist på billede (5), og at udstryret er klar til brug. Hvis faldindikatorer er aktiveret, må FS930E eller FS930E-TWIN ikke anvendes. **ADVARSEL:** FS930E og FS930E-TWIN må ikke anvendes i nogen applikation, hvor den selvlåsende funktion muligvis ikke aktiveres, f.eks. skrännende overflader, fritflydende faste stoffer. Til brug med faldskiringsanordninger er kun heldækseler i henhold til EN 361:2002 godkendt (andre seler er ikke tilladt). Forlængelser på faldskiringsblokken, f.eks. tilslutning til en ankerslyne, er tilladt, men det anbefales ikke at bruge heldæksle med en forlængelse til fastgørelsespunktet på grund af forøgelsen af faldfaktoren. **ADVARSEL:** Undgå at krydse og vride de to udtrækkelige linere under brug af FS930E-TWIN.

ADVARSEL: Det er vigtigt for brugerens sikkerhed, at hvis produktet videresælges uden for det oprindelige destinationsland, skal forhandlerne give instruktioner til brug, vedligeholdelse, periodisk inspektion og reparation på det sprog, der anvendes i det land, hvor produktet skal bruges. Dette udstryt må ikke bruges uden for dets begrænsninger eller til andre formål end det, det er beregnet til.

Til rengøring af enheden skal du bruge en fugtig klud og lade den tørre naturligt, væk fra varmekilder. **OBS!!!** Faldskiringsanordningerne skal opbevares og transporteret i et tørt, størvigt og oliefrit miljø. Tekstilkomponenter, der er blevet våde på grund af rengøring eller brug, bør kun tørres på naturlig vis. Må ikke tørres i nærheden af ild eller lignende varmekilder. For du bruger desinfektionsmidler, skal du kontakte producenten på grund af de komplekse juridiske produktklassificeringer baseret på de specifikke anvendelser og bestanddele.

ADVARSEL!!! For at forhindre en negativ indvirkning på faldskiringsanordningernes sikre funktion er det kun tilladt at bruge tilbehør, der er godkendt af producenten. Producenten er ikke ansvarlig for ulykker, der involverer brugerens liv og lemmer, hvis der anvendes ikke-godkendt tilbehør. Ändringer eller tilføjelser til udstryret må kun foretages uden producentens forudgående skriftlige samtykke, og reparationer må kun udføres i overensstemmelse med producentens procedurer.

Vandret brug over skarp kant (Kanttestet): FS930E, FS930E-TWIN

Faldskiringsanordningen er markeret med symbolet:

FS930E faldskiringsblokken kan bruges i overensstemmelse med EN 360:2023 inden for et temperaturområde mellem -30°C (-22°F) og +50°C (+122°F) (J). Den maksimale arbejdsbelastning for den person, der skal sikres, er 50-140 kg.

Faldskiringsanordningen er blevet testet med succes til vandret brug, og et fald over kanten er simuleret ud fra dette. Her blev en kantradius $r = 0,5$ mm anvendt til faldskiringsanordninger med fastgørelseselementer af bånd.

Der bør udføres en risikoverdning, inden arbejdet påbegyndes. Hvis den kant, som et fald kan forekomme over, er en særlig "skærende" kant og/eller ikke er fri for grater (f.eks. udækket brystværn eller skarp, forstærket metalkant), skal der træffes passende forholdsregler, inden arbejdet påbegyndes.

Et fald over kanten bør undelukkes, og den maksimale arbejdsbelastning af anordningerne for den belastning, der opstår under et fald over kanter (I og E), bør ikke overskrides. Brugeren skal overholde alle instruktioner i mærkningen og produktvejledningen.

YDERLIGERE INFORMATION

Al(1) - Acceptabel temperatur; Al(2) - Opbevaring; Al(3) - Årlig inspektion; Al(4) - Rengøring; Al(5) - Tørring; Al(6) - Farer; Al(7) - Risiko for død; Al(8) - Opmærksomhed; Al(9) - Korrekt; Al(10) - Forkert; Al(11) - Kontrol.

MÆRKNING/ETIKETTER

ML(A) - Faldskirksindikator; ML(B) - Tilslut kun enheden til EN795-ankerpunktet; ML(C) - Maksimal tilladt vinkel; ML(D) - Visuel inspektion og maks.

og minimum belastning; ML(E) - Korrekt position af faldsikringsblokken; ML(G) - Må bruges i vandret, lodret plan og fodhøjde. Ikke over skarpe kanter; ML(H) - Sørg for, at din sele er EN361-certificeret; ML(I) - Tjek instruktionsmanualen for enhedens maksimale belastning; ML(J) - Tilladt termometrisk område; ML(K) - Sådan bruges blok-tvillingen; MLM(M) - Kontroller systemet før brug; ML(W) - Slip langsomt; ML(X) - Maksimal forskydning; ML(Z) - Kontroller faldsikringsafstanden og OK / IKKE OK for skarpe kanter.

ML(1) - Referencenummer; ML(2) - Serienummer; ML(3) - Fremstillingsdato; ML(4) - Læs instruktionerne; ML(5) - Standard; ML(6) - Længde; ML(7) - Notificeret organ med ansvar for produktionskontrol; ML(8) - Kanttestet Ja/Nej.

UDSTYRSREGISTERERING

ER(1) - Produkt; ER(2) - Referencenummer; ER(3) - Serienummer; ER(4) - Fremstillingsdato; ER(5) - Købsdato; ER(6) - Dato for første brug; ER(7) - Andre relevante oplysninger; ER(8) - Dato; ER(9) - Årsag til indtastning; ER(10) - Defekter, reparationer osv.; ER(11) - Navn og underskrift; ER(12) - Næste periodiske undersøgelse.

NOMENKLATUR/ANVENDELSESMRÅDE

NFA(A) - Model; NFA(B) - Længde; NFA(C) - Vægt; NFA(D) - Diameter - Materiale; NFA(E) - Brugsforhold; NFA(F) - Maksimal belastning; NFA(G) - Skarpe kanter.

NFA(I) - Drejeligt ankerpunkt; NFA(2) - Komposit yderstof; NFA(3) - Etiket; NFA(4) - Livelinekabel/bælte; NFA(5) - Faldsikringsindikator; NFA(6) - Brugerbeslag til drejekrog; NFA(7) - Energiasorber - polyesterfiber; NFA(8) - Stik EN361

PÅ- OG OPSÆTNING

DS(1) - Tryk på knapperne A og B samtidig; DS(2) - Tryk på låsestangen

Faldsikringens ankerpunkt bør ikke være under overfladen (f.eks. platform, fladt tag), som personen, der bruger enheden, står på (4). Den nødvendige afstand under kanten er vist i figur 3. For at forhindre et fald med en svævende bevægelse, skal Arbejdsmrådet og den laterale bevægelse fra centerlinjen bør begrænses til maks. 1,50 m på begge sider. I andre tilfælde bør der ikke anvendes enkelstående ankerpunkter, men f.eks. ankeranordninger af type C (kun hvis de er godkendt til det brug) eller ankeranordninger af type D i henhold til EN 795.

(NO) Før du bruker personlig verneutstyr (PPE) må du lese nøye og forstå sikkerhetsinformasjonen som er beskrevet i de generelle instruksjonene og de spesifikke instruksjonene for utstyr.

OBS! Hvis du er i tvil om produktet, hvis du trenger andre språkversjoner av bruksanvisningen eller spørsmål om PPE-et, kan du kontakte oss: www.fallsafe-online.com. EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på nettstedet vårt www.fallsafe-online.com.

ADVARSEL: Produsenten og selgeren fraskriver seg ethvert ansvar ved feil bruk, feilaktig anvendelse eller modifikasjoner/reparasjoner utført av personer som ikke er autorisert av FALL SAFE®.

Vertikal bruk: FS930E, FS930E-TWIN

Koble karabinen (EN362) (med maks. 85 mm innvendig lengde, vekt 80 gr, med en kapasitet på min. 25 kn og kan holde 140 kg) til svingpunktet på fallsikringsblokken (FS930E i FS930E-TWIN). Koble kroken til et egnet forankringspunkt i samsvar med EN 795 (minimum 12 kN). Koble karabinkroken på den frie enden av linen til selen (EN361) sternal eller dorsal D-ring. Kontroller at kontakten er sikkert låst. Sørg for at du altid bruker med tilstrekkelig klaring under fotene: 2 meter for FS930E fallsikringsblokk. Bruk aldri utenfor en 30° graders kjegle laget fra enheten vertikalt. Hvis et fall skulle intresse, vil enheten låse seg og brukeren vil svinge som en pendel og kan bli skadet av denne faren.

Jo større vinkel og sidesforskyvning, desto mer ledig plass er nødvendig for å sikre at det, i tilfelle et fall, ikke er noen kollisjon med bakken eller andre hindringer i fallveien, inkludert pendeleffekten. Sørg for at festepunktet ikke viser noen forvrengninger, rust eller slitasje; inspiser visuelt det ytterste skallet for sprekk, deformasjoner, brænskader eller tegn på korrosjon; sjekk at alle bolter og muttrar er på plass og ordentlig strammert; sjekk at stingene og de mekaniske skjotene er i god stand; sørg for at koblingene låses ordentlig og at spakene beveger seg fritt og effektivt; sjekk fallindikatoren. Hvis den indikerer at et større fall er stoppet, må produktet umiddelbart vedlikeholdes, og ikke bruk det; trekk ut linien til tilgjengelig lengde for å sikre at den går ut og ruller jevn tilbake; sjekk for tegn på slitasje og/eller skade; trekk tauet/kablene/wirene kontrollert tilbake inn i enheten; trekk kraftig i utstyrslinen for å aktivere bremsen. Ved tvil, krev øyeblikkelig service og ikke bruk enheten. Ved fall bør det sorges for at personen ikke henger i mer enn 15 minutter. **ADVARSEL:** Et utstyr kan kun brukes til å beskytte én person om gangen, men kan brukes av flere personer etter hverandre. En redningsplan bør være på plass som tar hensyn til alle potensielle hendelser som kan oppstå under arbeidet.

ADVARSEL: Reparasjon og periodiske undersøkelser for fallsikringsblokkering kan kun utføres av en kompetent person som er autorisert av Fall Safe. (Avhengig av slitasje, men minimum hver tolvte måned, bør fallsikringsanordninger inspiseres af produsenten eller af personer som er oppplært og autorisert av produsenten. Denne inspeksjonen bør dokumenteres i den medfølgende loggboken. Det er påkrevd at disse inspeksjonene kontrollerer lesbarheten av produktmerkingen. Fallsikringsanordningens effektivitet og holdbarhet avhenger av regelmessig inspeksjon.) Fallsikringsanordningens levetid bør bestemmes under hver årlige inspeksjon; avhengig av slitasje er den ca. 10 år.

Fallsikringsblokken bør være brukerens personlige eiendom. Fallsikringsanordninger må kun brukes av personer som har fått passende opplæring eller instruksjoner fra en kompetent person. Personen som bruker enheten, bør ikke ha noen fysiske eller helsemessige funksjonshemminger. (Alkohol-, narkotika- eller medisinmisbruk, hjerte- og karproblemer). Sørg for at fallsikringsblokken er kompatibel med andre deler når den monteres i et system. Bruk med andre ikke-kompatible deler kan være farlig, da den sikre funksjonen til én del kan påvirkes eller forstyrre den sikre funksjonen til en annen. Fallsikringsanordninger bør beskyttes mot påvirkning fra sveiseflammer og gnister, ild, sure stoffer, alkaliske stoffer og lignende. Ta ut av bruk umiddelbart hvis det er tvil om dette dets sikre tilstand, eller hvis det allerede har stoppet et fall. Utstyr skal ikke brukes igjen for det er skriftlig bekrefet av en kompetent person at det er akseptabelt å gjøre det. **OBS!!** Sørg for bruk til fallindikatoren er som vist på bilde (5) og at utstyret er klart til bruk. Hvis fallindikatoren er aktivert, skal ikke FS930E eller FS930E-TWIN brukes. **ADVARSEL:** FS930E og FS930E-TWIN skal ikke brukes i noen applikasjon der den selvslående funksjonen kanskje ikke aktiveres, f.eks. skrånende overflater, frittflytende faste stoffer.

For bruk med fallsikringsutstyr er kun heldekkende seler i henhold til EN 361:2002 godkjent (andre seler er ikke tillatt). Forlengelser på fallsikringsblokken, f.eks. tilkobling til en ankerstroppe, er tillatt, men det anbefales ikke å bruke heldekkende sele med forlengelse til festepunktet på grunn av økningen af fallfaktoren. **ADVARSEL:** Unngå å krysse og vri de to uttrekkbare linene under bruk av FS930E-TWIN.

ADVARSEL: Det er viktig for brukerens sikkerhet at hvis produktet videreselges utenfor det opprinnelige destinasjonslandet, skal forhandleren gi instruksjoner for bruk, vedlikehold, periodisk inspeksjon og reparasjon på språket i landet der produktet skal brukes. Dette utstyret skal ikke brukes

utenfor sine begrensninger, eller til noe annet formål enn det det er tiltenkt for.

For rengjøring av enheten, bruk en fuktig klut og la den tørke naturlig, unna varmekilder. **OBS!** Fallsikringsutstyr skal oppbevares og transportereres i et tørt, støvfrøtt og oljefritt miljø. Tekstilkomponenter som har blitt våte på grunn av rengjøring eller bruk, skal kun tørkes på naturlig vis. Ikke tork i nærheten av ild eller lignende varmekilder. Før du bruker desinfeksjonsmidler, må du kontakte produsenten på grunn av de komplekse juridiske produktklassifiseringene basert på de spesifikke bruksområdene og bestanddelene.

OBS!!! For å forhindre negativ innvirkning på den sikre funksjonen til fallsikringsanordningene, er det kun tillatt å bruke tilbehør som er godkjent av produsenten. Produsenten er ikke ansvarlig for ulykker som involverer brukerens liv og lemmer ved bruk av ikke-godkjent tilbehør. Endringer eller tillegg til utstyret uten produsentens skriftlige forhåndssamtykke, og reparasjoner skal kun utføres i samsvar med produsentens prosedyrer;

Horizontal bruk over skarp kant (Kanttestet): FS930E, FS930E-TWIN

Faldsikringen merket med symbolet:

FS930E fallsikringsblokk kan brukes i samsvar med EN 360:2023 innenfor et temperaturområde mellom -30 °C (-22 °F) og +50 °C (+122 °F) (J). Maksimal arbeidsbelastning for personen som skal sikres er 50–140 kg.

Fallsikringsanordningen er testet for horizontal bruk, og et fall over kanten er simulert ut fra dette. Her ble en kantradius $r = 0,5$ mm brukt for fallsikringsanordninger med faste laget av webbing.

En risikovurdering bør utføres før arbeidet starter. Hvis kanten som et fall kan forekomme over er en spesielt "skjærende" kant og/eller ikke er fri for grader (f.eks. udeklett brystvern eller skarp, forsterket metallant), bør det tas passende forholdsregler før arbeidet starter.

Fall over kanten bør utelukkes, og den maksimale arbeidsbelastningen for enheten for belastningen som oppstår under fall over kanten (I og E) bør ikke overskrides. Brukeren må overholde alle instruksjoner i merkingen og produktinstruksjonene.

YTTERLIGERE INFORMASJON

AI(1) - Akseptabel temperatur; AI(2) - Oppbevaring; AI(3) - Årlig inspeksjon; AI(4) - Rengjøring; AI(5) - Tørring; AI(6) - Farer; AI(7) - Risiko for død; AI(8) - Oppmerksomhet; AI(9) - Riktig; AI(10) - Feil; AI(11) - Kontroll.

MERKING/ETIKETTER

ML(A) - Fallsikringsindikator; ML(B) - Koble enheten kun til EN795-ankerpunktet; ML(C) - Maksimal tillatt vinkel; ML(D) - Visuell inspeksjon og maks. og minimum belastning; ML(E) - Riktig plassering av fallsikringsblokkene; ML(G) - Kan brukes i horisontalt, vertikalt plan og fotnivå. Ikke over skarpe kanter; ML(H) - Sørg for at selen din er EN361-certifisert; ML(I) - Sjekk bruksanvisningen for maksimal belastning på enheten; ML(J) - Tillatt termometrisk område; ML(K) - Bruk av blokk-tvilling; MLM(M) - Sjekk systemet for bruk; ML(W) - Slipp sakte; ML(X) - Maksimal forskyvning; ML(Z) - Sjekk fallsikringsavstanden og OK / IKKE OK for skarpe kanter.

ML(I) - Referansenummer; ML(2) - Serienummer; ML(3) - Produktsjonsdato; ML(4) - Les instruksjonene; ML(5) - Standard; ML(6) - Lengde; ML(7) - Varslet organ med ansvar for produksjonskontroll; ML(8) - Kanttestet Ja/Nei.

UTSTYRSOPPGAVE

ER(1) - Produkt; ER(2) - Referansenummer; ER(3) - Serienummer; ER(4) - Produktsjonsdato; ER(5) - Kjøpsdato; ER(6) - Dato for første gangs bruk; ER(7) - Annen relevant informasjon; ER(8) - Dato; ER(9) - Årsak til registrering; ER(10) - Defekter, reparasjoner osv.; ER(11) - Navn og signatur; ER(12) - Neste periodiske undersøkelse.

NOMENKLATUR/BRUKSOMRÅDE

NFA(A) - Modell; NFA(B) - Lengde; NFA(C) - Vekt; NFA(D) - Diameter - Materiale; NFA(E) - Brugsforhold; NFA(F) - Maksimal belastning; NFA(G) - Skarpe kanter.

NFA(I) - Svingbart forankringspunkt; NFA(2) - Komposit ytre skall; NFA(3) - Etikett; NFA(4) - Livelinekabel/-stroppebånd; NFA(5) - Fallsikringsindikator; NFA(6) - Brukerfeste for svingbar krok; NFA(7) - Energidemper - polyesterfiber; NFA(8) - Kontakt EN361

PÅTAKING OG OPPSETT

DS(1) - Trykk på knappene A og B samtidig; DS(2) - Trykk på låsestangen

(SV) Innan du använder personlig skyddsutrustning (PPE) måste du noggrant läsa och förstå säkerhetsinformationen som beskrivs i de allmänna instruktionerna och de specifika instruktionerna för utrustningen.

OBSERVERA!!! Om du har några tvivel om produkten, om du behöver andra språkversioner av bruksanvisningen eller har några frågor om den personliga skyddsutrustningen, vänligen kontakta oss: www.fallsafe-online.com. EU-försäkran om överensstämmelse finns på vår webbplats www.fallsafe-online.com.

VARNING: Tillverkaren och säljaren frånsäger sig allt ansvar vid felaktig användning, felaktig tillämpning eller modifieringar/reparationer av personer som inte är auktoriseraade av FALL SAFE®.

Vertikal användning: FS930E, FS930E-TWIN

Anslut karbinhaken (EN362) (med max 85 mm invändig längd, vikt 80 gr, med en kapacitet på minst 25 kn och kan hålla 140 kg) till den vriddbara förankringspunkten på fallskyddsblocket (FS930E i FS930E-TWIN). Fäst kroken till en lämplig förankringspunkt som överensstämmer med EN 795 (minst 12 kN). Fäst karbinhaken på den fria änden av linan med selen (EN361) sternal eller dorsala D-ringar. Kontrollera att kontakterna är ordentligt låsta. Se till att du altid arbetar med ett tillräckligt fritt avstånd under fötterna: 2 meter för FS930E fallskyddsblock. Använd aldrig utanför en 30°-graders kon som skapas från enheten vertikalt. Om ett fall skulle inträffa läser enheten sig och användaren svänger som en pendel och kan skadas av denna risk.

Ju större vinkel och sidoförsiktjutning, desto mer fritt utrymme behövs för att säkerställa att det, vid ett fall, inte sker någon kollision med marken eller andra hinder i fallvägen, inklusive pendeleffekten. Se till att fästpunkten inte uppvisar några deformationer, rost eller slitage; inspektera visuellt det ytterste skalet för sprickor, deformationer, bränskador eller tecken på korrosion; kontrollera att alla bultar och muttrar är på plats och ordentligt åtdragna; kontrollera att stygnen och de mekaniska skarvarna är i gott skick; se till att kopplingarna läses ordentligt och att spakarna rör sig fritt och effektivt; kontrollera fallindikatorn. Om den indikerar att ett större fall har stoppats, kräv omedelbar service och använd inte produkten; dra ut linan till

tillgänglig längd för att säkerställa att den löper ut och rullar tillbaka smidigt; kontrollera om det finns tecken på nötning och/eller skador; dra tillbaka bandet/repet/vajern i en enheten under kontroll; dra kraftigt i utrustningslinan för att aktivera bromsen. Vid tveksamhet, kräv omedelbar service och använd inte enheten. Vid fall bör det säkerställas att personen inte lämnas hängande i mer än 15 minuter. **VARNING:** En utrustningsdel kan endast användas för att skydda en person åt gången, men kan användas av flera personer efter varandra. En räddningsplan bör finnas på plats med hänsyn till alla potentiella incidenter som kan inträffa under arbetet.

VARNING: Reparation och regelbundna undersökningar av fallskyddsblocket kan endast utföras av en kompetent person som har auktoriseringar av Fall Safe. (Beroende på slitage, men minst var tolte månad, bör fallskydd inspekteras av tillverkaren eller av personer som utbildats och auktoriseras av tillverkaren. Denna inspektion bör dokumenteras i den medföljande loggboken. Det krävs att dessa inspekioner kontrollerar produktmärkningarnas läsbarhet. Fallskyddets effektivitet och hållbarhet är beroende av regelbunden inspektion.) Fallskyddet livslångt bör fastställas vid varje årlig inspektion; beroende på slitage är den cirka 10 år.

Fallskyddet bör vara användarens personliga egendom. Fallskydd får endast användas av personer som har utbildats i enlighet med detta eller har instruerats av en kompetent person. Personen som använder enheten bör inte ha några fysiska eller hälsomässiga funktionsnedsättningar. (Alkohol-, drog- eller läkemedelsmissbruk, hjärt-kärlproblem). Säkerställ att fallskyddet är kompatibelt med andra artiklar när det monteras i ett system. Utrustningen med andra icke-kompatibla artiklar kan vara farligt eftersom en artiklars säkra funktion kan påverkas eller störa en annans säkra funktion. Fallskydd bär skydds mot påverkan av svetslägor och gnistor, eld, sura ämnen, alkalisika ämnen och liknande. Ta omedelbart ur bruk om det råder någon tvekan om dess säkra skick eller om den redan har stoppat ett fall. Utrustningen får inte användas igen förrän en behörig person skriftligen bekräftat att det är acceptabelt att göras det. **OBS!!!** Kontrollera före användning att fallindikatorn är som visas i bild (5) och att utrustningen är klar att använda. Om fallindikatorn har aktiverats för FS930E eller FS930E-TWIN inte användas. **VARNING:** FS930E och FS930E-TWIN får inte användas i någon applikation där den självsländande funktionen eventuellt inte aktiveras, t.ex. lutande ytor, fritt flödande fasta ämnen. För användning med fallskydd är endast helkroppsselar enligt EN 361:2002 godkända (andra selar är inte tillåtna). Förlängningar på fallskyddsblocket är tillåtna, t.ex. anslutning till en förankringslina, men det rekommenderas inte att använda en helkropssel med en förlängning till fästpunkten på grund av ökningen av fallfaktorn. **VARNING:** Undvik att korsa och vrida de två infällda linorna vid användning av FS930E-TWIN.

VARNING: Det är viktigt för användarens säkerhet att om produkten säljs vidare utanför det ursprungliga destinationslandet ska återförsäljaren tillhandahålla instruktioner för användning, underhåll, regelbunden kontroll och reparation på språket i det land där produkten ska användas. Denna utrustning får inte användas utanför sina begränsningar eller för något annat ändamål än det den är avsedd för.

För rengöring av enheten ska en fuktig trasa användas och den torka naturligt, borta från värmekällor. **OBS!** Fallskydden ska förvaras och transporteras i en torr, dammfri och olje fri miljö. Textilkomponenter som har blivit våta på grund av rengöring eller användning bör endast torkas på naturlig väg. Torka inte nära eld eller liknande värmekällor. Innan du använder desinfektionsmedel måste du kontakta tillverkaren på grund av de komplexa juridiska produktklassificeringarna baserade på de specifika tillämpningarna och bestämdelarna.

OBS! För att förhindra en negativ inverkan på fallskyddsanordningarnas säkra funktion är det endast tillåtet att använda tillbehör som godkänts av tillverkaren. Tillverkaren ansvarar inte för olyckor som involverar användarens liv och leva vid användning av icke-godkända tillbehör. Att göra ändringar eller tillägg till utrustningen utan tillverkarens föregående skriftliga medgivande, och att eventuella reparationer endast ska utföras i enlighet med tillverkarens procedurer;

Horisontell användning över vass kant (Kantestad): FS930E, FS930E-TWIN

Fallskyddet är märkt med symbolen:

FS930E fallskyddsblock kan användas i enlighet med EN 360:2023 inom ett temperaturområde mellan -30°C (-22°F) och +50°C (+122°F) (J). Den maximala arbetsbelastningen för den person som ska säkras är 50–140 kg.

Fallskyddet har testats med framgång för horisontell användning och ett fall över kanten har simulerats utifrån detta. Här användes en kantradie $r = 0,5$ mm för fallskyddsanordningar med fästelement av band.

En riskindikering bör utföras innan arbetet påbörjas. Om kanten över vilken ett fall kan inträffa är en särskilt "skärande" kant och/eller inte är fri från grader (t.ex. otäckt bröstvärn eller vass, förstärkt plåtkant), bör lämpliga försiktighetsåtgärder vidtas innan arbetet påbörjas.

Fall över kanten bör uteslutas och anordningarnas maximala arbetsbelastning för den belastning som uppstår vid fall över kanten (I och E) bör inte överskridas. Användaren måste följa alla instruktioner i märkningen och produktinstruktionerna.

YTTERLIGARE INFORMATION

AI(1) - Acceptabel temperatur; AI(2) - Förvaring; AI(3) - Årlig inspektion; AI(4) - Rengöring; AI(5) - Torkning; AI(6) - Faror; AI(7) - Risk för dödsfall; AI(8) - Uppmärksamhet; AI(9) - Rätt; AI(10) - Fel; AI(11) - Kontroll.

MÄRKNING/ETIKETTER

ML(A) - Fallstoppssindikator; ML(B) - Anslut enheten endast till EN795-förankringspunkten; ML(C) - Maximalt tillåten vinkel; ML(D) - Visuell inspektion och max- och minbelastning; ML(E) - Korrekt position för fallstoppssblocket; ML(G) - Får användas i horisontellt, vertikalt plan och fotnivå. Inte över vassa kanter; ML(H) - Se till att din sele är EN361-certifierad; ML(I) - Kontrollera instruktionsmanualen för enhetens maximala belastning; ML(J) - Tillåtet termometriskt område; ML(K) - Användning av block-tvilling; ML(M) - Kontrollera systemet före användning; ML(W) - Släpp långsamt; ML(X) - Maximal försiktjutning; ML(Z) - Kontrollera fallskyddsavståndet och OK / INTE OK för vassa kanter.

ML(1) - Referensnummer; ML(2) - Serienummer; ML(3) - Tillverkningsdatum; ML(4) - Läs instruktionerna; ML(5) - Standard; ML(6) - Längd; ML(7) - Anmält organ som ansvarar för produktionskontroll; ML(8) - Kanttestad Ja/Nej.

UTRUSTNINGSREGISTER

ER(1) - Produkt; ER(2) - Referensnummer; ER(3) - Serienummer; ER(4) - Tillverkningsdatum; ER(5) - Inköpsdatum; ER(6) - Datum för första användning; ER(7) - Annan relevant information; ER(8) - Datum; ER(9) - Anledning till införande; ER(10) - Defekter, reparationer etc.; ER(11) - Namn och underskrift; ER(12) - Nästa periodiska undersökning.

NOMENKLATUR/ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

NFA(A) - Modell; NFA((B)) - Längd; NFA(C) - Vikt; NFA(D) - Diameter - Material; NFA(E) - Användningsförhållanden; NFA(F) - Maximal belastning; NFA(G) - Skarpa kanter.

NFA(I) - Svängbar förankringspunkt; NFA(2) - Komposit ytterhölje; NFA(3) - Etikett; NFA(4) - Livlina/vävband; NFA(5) - Fallskyddsindikator; NFA(6) - Användarfäste för svängkrok; NFA(7) - Energiabsorberare - polyesterfiber; NFA(8) - Kontakt EN361

PÅ- OCH INSTALLATION

DS(1) - Tryck på knapparna A och B samtidigt; DS(2) - Tryck på låsstången

Fallskyddets förankringspunkt ska inte vara under ytan (t.ex. plattform, platt tak) som personen som använder enheten står på (4). Det erfordrar utrymmet under kanten visas i figur 3. För att förhindra ett fall med en svängande rörelse, arbetsområdet och den laterala rörelsen från mittlinjen bör begränsas till max. 1,50 m på båda sidor. I andra fall bör inga enskilda förankringspunkter användas, utan t.ex. förankringsanordningar av typ C (endast om de är godkända för gemensam användning) eller anordningar av typ D enligt EN 795.

(F) Ennen henkilönsuojainten (PPE) käyttöä sinun on luettava huolellisesti yleisissä ohjeissa ja laitekohtaisissa ohjeissa kuvatut turvallisuustiedot ja ymmärtäävää ne.

HUOMIO!!! Jos sinulla on epäilyksiä tuotteesta, jos tarvitset käytööhjeden muunkielisiä versioita tai sinulla on kysyttyvä PPE:stä, ota meihin yhteyttä: www.fallsafe-online.com. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla verkkosivustollamme www.fallsafe-online.com.

VAROITUS: Valmistaja ja myyjä eivät ole vastuussa virheellisestä käytöstä, sopimattomasta soveltamisesta tai FALL SAFE:n valtuuttamattonien henkilöiden tekemistä muutoksista/korjauksista.

Pystysuuntainen käyttö: FS930E, FS930E-TWIN

Kiinnit kiabuinihaka (EN362) (sisäpituus enintään 85 mm, paino 80 g, vetokyky vähintään 25 kN ja kuorma 140 kg) putoamissuojaime (FS930E i FS930E-TWIN) kääntyväni kiinnityspisteeseen. Kiinnit kouku asianmukaiseen ankkurointipisteeseen standardin EN 795 mukaisesti (vähintään 12 kN). Kiinnit karabinin köyden vapaassa päässä valjaiden (EN361) rinta- tai selkäpuolen D-renkaalla. Varmista, että liittimet ovat turvallisesti lukittuna. Varmista, että jalkojen alla on aina riittävä etäisyys: 2 metriä FS930E-putoamissuojaimen kohdalla. Älä koskaan käytä laitetta laitetta pystysuorasta 30 asteen ulkopuolella, sillä putoamisen sattuessa leita lukkiutu ja käytäjä heilaahtaa heilurin tavoin ja voi loukkaantua tätä vaaraasta.

MITI suurempi kulma ja sivuttaissiirtymä on, sitä enemmän vapaata tilaa tarvitaan, jotta putoamisen sattuessa ei tapahdu törmäystä maahan tai muihin esteisiin putoamisreittilä, mukaan lukien heilurivaikutus. Varmista, että kiinnityspisteessä ei ole vääntymä, ruostetta tai kulumista; tarkista silmämääritäessi ulkokuori halkeamien, muodonmuutosten, palovammojen tai korroosion merkkejä varalta; tarkista, että kaikki pullit ja mutterit ovat paikoillaan ja kiristetyt kunnolla; tarkista ompeleiden ja mekaanisten liitosten kunto. Varmista, että liittimet lukittuvat kunnolla ja vivut liikkuvat vapaasti ja tehokkaasti; tarkista putoamisindikaattori. Jos se osoittaa, että suuri putoamisen on pysähtynyt, vaadi välittömyt huolto äläkä käytä tuotetta; vedä köysi ulos käytettävässä olevaan pituuteen varmistaaksesi, että se avautuu ja kelautuu takaisin tasaisesti; tarkista hankautumisen ja/tai vaurioiden merkit; vedä hihna/köysi/kaapeli takaisin laitteeseen; vedä laitteen käydystä jyrkästi jarrun kytkemiseksi. Epävarmoissa tapauksissa vaadi välittömyt huolto äläkä käytä laitetta. Putoamisen sattuessa on varmistettava, ettei henkilö jätetä roikkuamaan yli 15 minuutiksi. **VAROITUS:** Yhtä varustetta saa käyttää vain yhden henkilön suojaamiseen kerrallaan, mutta sitä voi käyttää useampi henkilö peräkkäin. Pelastussuunnitelman tulee olla käytössä, jossa otetaan huomioon kaikki mahdolliset työskentelyn aikana mahdollisesti tapahtuvat vaaratilanteet.

VAROITUS: Putoamispäytimen korjausia ja määräkaistarkastuksia saa tehdä vain Fall Safen valtuuttama pätevä henkilö. (Kulumisesta riippuen, mutta vähintään 12 kahdentoinsta kuukauden välein, putoamissuojaimet tulee tarkastaa valmistajan tai valmistajan koulutamiin ja valtuuttamien henkilöiden toimesta. Tämä tarkastus tulee dokumentoida toimitettuna lokikirjaan. Näissä tarkastuksissa on tarkistettava tuotemerkitön luettavuus. Putoamissuojaimen tehotkuus ja kestävyys riippuvat säännöllisestä tarkastuksesta.) Putoamissuojaimen käyttööikä tulee määritävä jokaisen vuositarukastuksen yhteydessä; kulumisesta riippuen se on noin 10 vuotta.

Putoamissuojaime tulee olla käytäjän henkilökohtaisa omaisuutta. Putoamissuojaimia saatavat käyttää vain henkilöt, jotka ovat saaneet vastaan koulutuksen tai jotka ovat saaneet pätevän henkilön ohjeet. Laitetta käytävällä henkilöllä ei saa olla fyysisiä tai terveydellisiä vammoja (alkoholia, huumeiden tai lääkkeiden väärikäytöä, sydän- ja verisuonitoiteja). Varmista, että putoamissuoja on yhteensopiva muiden järistelmiin kanssa. Käytä muiden yhteensopimattomien laitteiden kanssa voi olla vaarallista, koska yhden laitteen turvallista toimintaa ja häiriitä toisen laitteen turvallista toimintaa. Putoamissuoja tulee suojata hitsausleikkien ja kipinöiden, tulen, happamien aineiden, emäksisten aineiden ja vastaavien vaikutuksilla. Poista laite käytöstä välittömästi, jos sen turvallisuudesta on epäilyksiä tai jos se on jo pysäytänyt putoamisen. Laitetta ei saa käyttää uudelleen, ennen kuin putoamissuoja on kirjallisti vahvistanut sen olevan hyväksytävää. **HUOMIO!!!** Varmista ennen käytöä, että putoamisindikaattori on kuvan (5) mukainen ja että laite on käyttövalmis. Jos putoamisindikaattori on aktivoitunut, FS930E- tai FS930E-TWIN-laitetta ei saa käyttää. **VAROITUS:** FS930E- ja FS930E-TWIN-laitetta ei saa käyttää missään sovelluksissa, joissa itselkittuva toiminto ei välttämättä aktivoi, esim. kalteville pinnoilla tai vapaasti virtaavilla kiinteillä aineilla.

Putoamissuojaime tulee olla käytäjän henkilökohtaisa omaisuutta. Putoamissuojaimia saatavat käyttää vain henkilöt, jotka ovat saaneet vastaan koulutuksen tai jotka ovat saaneet pätevän henkilön ohjeet. Laitetta käytävällä henkilöllä ei saa olla fyysisiä tai terveydellisiä vammoja (alkoholia, huumeiden tai lääkkeiden väärikäytöä, sydän- ja verisuonitoiteja). Varmista, että putoamissuoja on yhteensopiva muiden järistelmiin kanssa. Käytä muiden yhteensopimattomien laitteiden kanssa voi olla vaarallista, koska yhden laitteen turvallista toimintaa ja häiriitä toisen laitteen turvallista toimintaa. Putoamissuoja tulee suojata hitsausleikkien ja kipinöiden, tulen, happamien aineiden, emäksisten aineiden ja vastaavien vaikutuksilla. Poista laite käytöstä välittömästi, jos sen turvallisuudesta on epäilyksiä tai jos se on jo pysäytänyt putoamisen. Laitetta ei saa käyttää uudelleen, ennen kuin putoamissuoja on kirjallisti vahvistanut sen olevan hyväksytävää. **HUOMIO!!!** Varmista ennen käytöä, että putoamisindikaattori on kuvan (5) mukainen ja että laite on käyttövalmis. Jos putoamisindikaattori on aktivoitunut, FS930E- tai FS930E-TWIN-laitetta ei saa käyttää missään sovelluksissa, joissa itselkittuva toiminto ei välttämättä aktivoi, esim. kalteville pinnoilla tai vapaasti virtaavilla kiinteillä aineilla.

Putoamissuojaimen kanssa käytettävä hyväksytään vain standardin EN 361:2002 mukaiset kokovartalovaljaat (muita valjaita ei salita).

Putoamissuojaident jatkopalat ovat salitettu, esim. kiinnitys ankkurilleen, mutta kokovartalovaljaiden käyttöä jatkokalolla kiinnityspisteeseen ei suositella putoamiskortimen kasvun vuoksi. **VAROITUS:** FS930E-TWIN-laitetta käytettäessä on vältettävä kahden sisäänvedettävän liitoskoden ristiinmenoja ja kiertämistä.

VAROITUS: Käytäjän turvallisuuden kannalta on tärkeää, että jos tuotetta myydään edelleen alkuperäisen kohdemaan ulkopuolella, jälleennmyyjän

on toimitettava käyttö-, huolto-, määräkaistarkastus- ja korjausohjeet sen maan kielessä, jossa tuotetta käytetään. Tätä laitetta ei saa käyttää sen

rajoitusten ulkopuolella tai mihiänkään muuhun tarkoitukseen kuin mihin se on tarkoitettu.

Laite on puhdistettava kostealla liinalla ja annettava sen kuivua luonnollisesti, poissa lämmönlähetistä. **HUOMIO!!!** Putoamissuojaimet on säälytettävä ja kuljetettava kuiressa, jolloin lämpimässä ympäristössä. Puhdistuksen tai käytön seurausena kastuneet tekstitilosat tulee kuivata ainoastaan luonnollisissa keinoin. Älä kuivaa tulen tai vastaavien lämmönlähetin lähellä. Ennen desinfointiaineiden käyttöä on otettava yhteyttä valmistajaan, koska niiden käyttötarkoitus ja ainesosat edellyttävät monimutkaisia lakisäteisiä tuoteluokituksia.

HUOMIO!!! Putoamissuojaident turvallisen toiminnan kielteisten vaikutusten estämiseksi saa käyttää vain valmistajan hyväksymiä lisävarusteita. Valmistaja

ei ole vastuussa käytäjän henkeä tai raajoja vahingoittavista onnettomuuksista, jos käytetään muita kuin hyväksyttyjä lisävarusteita. Laitteisiin ei saa tehdä muutoksia tai lisäyskiä ilman valmistajan etukäteen antamaa kirjallista suostumusta, ja korjaukset on tehtävä ainoastaan valmistajan menettelyjen mukaisesti.

Vaakasuora käyttö terävän reunan yli (reunatestattu): FS930E, FS930E-TWIN

Symbolilla merkitty putoamissuoja:

FS930E-putoamissuojaista voidaan käyttää standardin EN 360:2023 mukaisesti lämpötila-alueella -30 °C (-22 °F) - +50 °C (+122 °F) (J). Kiinnitettävän henkilön suurin salittu kuormitus on 50–140 kg.

Putoamissuoja on testattu onnistuneesti vaakasuorassa käytössä ja siitä on simuloitu putoamista reunan yli. Tässä käytettiin reunasäätetä $r = 0$,5 mm putoamissuojaileille, joiden kiinnitysosa oli valmistettu hihnasta.

Riskienarviointi on tehtävä ennen työn aloittamista. Jos reuna, jonka yli putoaminen voi tapahtua, on erityisen "leikkaava" reuna ja/tai siinä ei ole purseita (esim. paljastunut kaidet tai terävät, vahvistettu peltireuna), on ryhdyttävä asianmukaisiin varotoimiin ennen työn aloittamista. Reunan yli putoaminen on estettävä, eikä laitteiden reunan yli putoamisen aikana aiheutuvan rasituksen enimmäiskuormitusta (I ja E) saa ylittää. Käyttäjän on noudatettava kaikkia merkinnöissä ja tuoteohjeissa annettuja ohjeita.

LISÄTIEDOT

Al(1) - Hyväksyttyvä lämpötila; Al(2) - Säilytys; Al(3) - Vuosittainen tarkastus; Al(4) - Puhdistus; Al(5) - Kuivaus; Al(6) - Vaarat; Al(7) - Kuolemanvaara; Al(8) - Huomio; Al(9) - Oikea; Al(10) - Väärin; Al(11) - Tarkista.

MERKINNÄT/TARRAT

ML(A) - Putoamissuojan ilmaisin; ML(B) - Liitä laite vain EN795-kiinnityspisteeseen; ML(C) - Suurin salittu kulma; ML(D) - Visualinen tarkastus ja suurin ja pienin kuormitus; ML(E) - Putoamissuojan oikea asento; ML(G) - Voidaan käyttää vaakasuorassa, pystysuorassa ja jalkojen tasolla. Ei terävien reunojen yli; ML(H) - Varmista, että valjaasi ovat EN361-sertifioituja; ML(I) - Tarkista käyttöohjeesta laitteineen suurin kuormitus; ML(J) - Salittu lämpötila-alue; ML(K) - Kaksoispalikkajärjestelmän käyttöohjeet; ML(M) - Tarkista järjestelmä ennen käyttöä; ML(W) - Vapauta hitaasti; ML(X) - Maksimaalinen siirtymä; ML(Z) - Tarkista putoamisen pysäytsetäisyys ja tarkista, onko terävät reunat OK / EI OK.

ML(1) - Viitenumerot; ML(2) - Sarjanumerot; ML(3) - Valmistuspäivämäärä; ML(4) - Lue ohjeet; ML(5) - Standardi; ML(6) - Pituuus; ML(7) - Ilmoitettu tuotannonalvonnasta vastaava laitos; ML(8) - Reuna testattu Kyllä/Ei.

LAITETIEDOT

ER(1) - Tuote; ER(2) - Viitenumerot; ER(3) - Sarjanumerot; ER(4) - Valmistuspäivämäärä; ER(5) - Ostopäivämäärä; ER(6) - Ensimmäisen käyttökerran päivämäärä; ER(7) - Muut ollenraiset tiedot; ER(8) - Päivämäärä; ER(9) - Merkinnän sy; ER(10) - Viat, korjaukset jne.; ER(11) - Nimi ja allekirjoitus; ER(12) - Seuraava määräaikaistarkastus.

NIMIKKEISTYS/SOVELTAMISALA

NFA(A) - Malli; NFA(B) - Pituuus; NFA(C) - Paino; NFA(D) - Halkaisija - Materiaali; NFA(E) - Käyttöolosuhteet; NFA(F) - Maksimikuormitus; NFA(G) - Terävät reunat.

NFA(1) - Pyörivä ankkuointipiste; NFA(2) - Kompositiittinen ulkokuori; NFA(3) - Merkitä; NFA(4) - Turvaköysi-/nauha; NFA(5) - Putoamissuojailemäisen ilmaisin; NFA(6) - Pyörivä koukkuilinnyt käyttäjälle; NFA(7) - Nykyäksenvaimennin - polyesterikuitu; NFA(8) - Liitin EN361

PUKEUTUMINEN JA ASENNUS

DS(1) - Paina painikkeita A ja B samanaikaisesti; DS(2) - Paina lukitussalpaa

Putoamissuojaisten ankkuointipisteiden ei tulisi olla pinnan (esim. tasanko, tasakatto) alapuolella, jolla laitetta käytettävä henkilö seisoo (4). Vaadittu etäisyys reunan alapuolelle on esitetty kuvassa 3. Heilahdusliukkeellä tapahtuvan putoamisen estämiseksi työskentely... alueella ja sivuttaisliike keskiviivasta saa olla enintään 1,50 m molemmilla puolilla. Muissa tapauksissa ei tule käyttää yksittäisiä ankkuointipisteitä, vaan esimerkiksi C-tyyppiin ankkuointilaitteita (vain jos ne on hyväksytty yhteiskäytöön) tai D-tyyppiin laitteita standardin EN 795 mukaisesti.

(PT) Antes de utilizar o Equipamento de Proteção Individual (EPI), deve ler atentamente e compreender as informações de segurança descritas nas instruções gerais e nas instruções específicas do equipamento.

ATENÇÃO!!! Caso tenha alguma dúvida sobre o produto, necessita de versões noutras línguas das instruções de utilização ou tenha alguma dúvida sobre o EPI, por favor contacte-nos: www.fallsafe-online.com. A Declaração de Conformidade da UE pode ser visualizada no nosso website www.fallsafe-online.com.

AVISO: O fabricante e o vendedor declinam qualquer responsabilidade em caso de utilização incorreta, aplicação inadequada ou modificações/reparações por pessoas não autorizadas pela FALL SAFE®.

Utilização vertical: FS930E, FS930E-TWIN

Conecte o mosquetão (EN362) (com um comprimento interior máximo de 85 mm, um peso de 80 g, com uma capacidade mínima de 25 kN e uma capacidade máxima 140 kg) ao ponto de ancoragem rotativo no bloco de proteção contra quedas (FS930E / FS930E-TWIN). Conecte o gancho a um ponto de ancoragem adequado, em conformidade com a norma EN 795 (mínimo 12 kN). Conecte o mosquetão na extremidade livre da linha com o arnês (EN361) esternal ou dorsal em D. Verifique se os conectores estão bem bloqueados. Certifique-se de que opera sempre com uma distância adequada sob os pés: 2 metros para o bloco de proteção contra quedas FS930E. Nunca utilize fora de um ângulo de 30° criado a partir da vertical do dispositivo. Se ocorrer uma queda, o dispositivo irá travar e o utilizador irá balançar como um pêndulo, podendo sofrer ferimentos devido a este risco.

Quanto maior for o ângulo e o deslocamento lateral, mais espaço livre será necessário para garantir que, em caso de queda, não há colisão com o solo ou outros obstáculos no caminho da queda, incluindo o efeito pêndulo. Certifique-se de que o ponto de fixação não apresenta distorções, ferrugem ou desgaste; inspecione visualmente a carcaça exterior em busca de fissuras, deformações, queimaduras ou sinais de corrosão; verifique se todos os parafusos e porcas estão colocados e devidamente apertados; verificar o bom estado dos pontos e das emendas mecânicas; certifique-se de que os conectores bloqueiam corretamente e que as alavanças se movem livre e eficientemente; verifique o indicador de queda, se indicar que foi realizada uma queda grave, solicite manutenção imediata e não utilize o produto; puxe a fita até ao comprimento disponível para garantir que se solta e recolha suavemente; verificar se existem sinais de abrasão e/ou danos; puxe sob controlo a correia/corda/cabo de volta para a unidade; puxe bruscamente a fita do equipamento para engrenar o travão. Em caso de dúvida, procure assistência técnica imediata e não utilize o aparelho. Em caso de queda, deve-se garantir que a pessoa não fica pendurada mais de 15 minutos. **AVISO:** Um equipamento só pode ser utilizado para proteger uma pessoa de cada vez, mas pode ser utilizado por várias pessoas, uma após a outra. Um plano de resgate deve ser implementado tendo em conta todos os potenciais incidentes que possam ocorrer durante o trabalho.

AVISO: As reparações e inspeções periódicas do bloco de proteção contra quedas só podem ser feitas por uma pessoa competente e autorizada pela Fall Safe. (Dependendo do desgaste, mas, no mínimo, de doze em doze meses, os dispositivos de proteção contra quedas devem ser inspecionados pelo fabricante ou por pessoas com formação e autorizadas pelo fabricante. Esta inspeção deve ser documentada no livro de registo fornecido. É necessário que estas inspeções verifiquem a legibilidade das marcações do produto. A eficácia e a durabilidade do dispositivo de

proteção contra quedas dependem de uma inspeção regular.)

A vida útil do dispositivo de proteção contra quedas deve ser determinada durante cada inspeção anual; dependendo do desgaste, é de aprox. 10 anos.

O bloco de proteção contra quedas deve ser propriedade pessoal do utilizador. Os dispositivos de proteção contra quedas só podem ser utilizados por pessoas devidamente formadas ou instruídas por uma pessoa competente. A pessoa que utiliza o dispositivo não deve ter qualquer deficiência física ou de saúde. (Abuso de álcool, drogas ou medicamentos, problemas cardiovasculares). Certifique-se de que o bloco de proteção contra quedas é compatível com outros artigos quando montado num sistema. A utilização com outros artigos não compatíveis pode ser perigosa, uma vez que a função de segurança de um artigo pode ser afetada ou interferir com a função de segurança de outro. Os dispositivos de proteção contra quedas devem ser protegidos contra o impacto de chamas e fáscias de soldadura, fogo, substâncias ácidas, substâncias alcalinas e similares. Interrompa imediatamente a utilização se houver alguma dúvida sobre a sua condição segura ou se ele já tiver impedido uma queda. O equipamento não deverá ser utilizado novamente até que seja confirmado por escrito, por uma pessoa competente, que é aceitável fazê-lo. **ATENÇÃO!!!** Antes de utilizar, certifique-se de que o indicador de queda está como indicado na imagem (5) e que o equipamento está pronto a utilizar. Se o indicador de queda tiver sido ativado, o FS930E ou FS930E-TWIN não deverá ser utilizado. **AVISO:** O FS930E e o FS930E-TWIN não devem ser utilizados em nenhuma aplicação onde a função de autobloqueio não possa ser ativada, por exemplo, superfícies inclinadas, sólidos de escoamento livre.

Para utilização com dispositivos anti-queda, apenas são aprovados os cintos de segurança de corpo inteiro, de acordo com a norma EN 361:2002 (outros cintos não são permitidos). São permitidas extensões no bloco de proteção contra quedas, por exemplo ligação a um ponto de ancoragem, mas não é recomendado o uso de um arnés de corpo inteiro com extensão até ao ponto de fixação devido ao aumento do fator de queda. **AVISO:** Durante a utilização do FS930E-TWIN, evite cruzar e torcer os dois cordões retráteis.

AVISO: é essencial para a segurança do utilizador que, se o produto for revendido fora do país de destino original, o revendedor forneça instruções de utilização, manutenção, inspeção periódica e reparação na língua do país em que o produto será utilizado. Este equipamento não deve ser utilizado fora das suas limitações ou para qualquer fim diferente daquele a que se destina.

Para limpar o aparelho, utilize um pano húmido e deixe secar naturalmente, longe de fontes de calor. **ATENÇÃO!!!** Os dispositivos de proteção contra quedas devem ser armazenados e transportados num ambiente seco, livre de poeiras e óleo. Os componentes téxteis que ficaram molhados devido à limpeza ou ao uso devem ser secos apenas por meios naturais. Não seque perto de fogo ou fontes de calor semelhantes. Antes de utilizar desinfetantes, deve contactar o fabricante devido às complexas classificações legais dos produtos com base em aplicações e constituintes específicos.

ATENÇÃO!!! Para evitar impactos negativos na função segura dos dispositivos de proteção contra quedas, é permitido utilizar apenas acessórios aprovados pelo fabricante. O fabricante não se responsabiliza por quaisquer acidentes que envolvam a vida e a integridade física do utilizador caso sejam utilizados acessórios não aprovados. Fazer quaisquer alterações ou adições ao equipamento sem o consentimento prévio por escrito do fabricante, e que qualquer reparação só será realizada de acordo com os procedimentos do fabricante;

Utilização horizontal sobre aresta afiada (aresta testada): FS930E, FS930E-TWIN

O dispositivo de proteção contra quedas assinalado com o símbolo:

O bloco antiqueda FS930E pode ser utilizado em conformidade com a norma EN 360:2023 numa gama de temperaturas entre -30°C (-22°F) e +50°C (+122°F) (J). O máx. a carga de trabalho da pessoa a segurar é de 50 a 140 kg.

O dispositivo de proteção contra quedas foi testado com sucesso para aplicação horizontal e foi simulada uma queda sobre a borda a partir do mesmo. Aqui, foi utilizado um raio de bordo $r = 0,5$ mm para dispositivos de proteção contra quedas com fecho feito de fita

Deve ser realizada uma avaliação de risco antes de iniciar o trabalho. Se a aresta sobre a qual pode ocorrer uma queda for uma aresta particularmente "cortante" e/ou não estiver isenta de rebaras (por exemplo, parapeito descoberto ou aresta afiada e reforçada de chapa metálica), devem ser tomadas as devidas precauções antes de iniciar o trabalho.

Deve ser excluída uma queda sobre o bordo e o caudal máx. a carga de trabalho dos dispositivos para o esforço sofrido durante uma queda sobre bordos (I e E) não deve ser excedida. O utilizador deve cumprir todas as instruções da marcação e das instruções do produto.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Al(1) - Temperatura Aceitável; Al(2) - Armazenamento; Al(3) - Inspeção Anual; Al(4) - Limpeza; Al(5) - Secagem; Al(6) - Perigos; Al(7) - Risco de morte; Al(8) - Atenção; Al(9) - Direita; Al(10) - Errado; Al(11) - Verificar.

MARCAÇÃO/ ETIQUETAS

ML(A) - Indicador de Detenção de Quedas; ML(B) - Ligue o dispositivo apenas ao ponto de ancoragem EN795; ML(C) - Ângulo máximo permitido; ML(D) - Inspeção Visual e carga máxima e mínima; ML(E) - Posição correta do bloco de proteção contra quedas; ML(G) - Pode ser utilizado no plano horizontal, vertical e ao nível dos pés. Não sobre arestas afiadas; ML(H) - Certifique-se que o seu cinto é certificado pela EN361; ML(I) - Verifique no manual de instruções a carga máxima do aparelho; ML(J) - Gama termométrica permitida; ML(K) - Como utilizar o bloco twin; ML(M) - Verifique o sistema antes de utilizar; ML(W) - Liberação lenta; ML(X) - Deslocamento máximo; ML(Z) - Verifique a distância de proteção contra quedas e OK / NÃO OK para arestas vivas.

ML(I) - Número de referência; ML(2) - Número de série; ML(3) - Data de fabrico; ML(4) - Ler Instruções; ML(5) - Padrão; ML(6) - Comprimento; ML(7) - Organismo notificado responsável pelo controlo da produção; ML(8)- Borda testada Sim/Não.

REGISTO DE EQUIPAMENTOS

ER(1) - Produto; ER(2) - Número de Referência; ER(3) - Número de série; ER(4) - Data de Fabrico; ER(5) - Data de compra; ER(6) - Data da primeira utilização; ER(7) - Outras informações relevantes; ER(8) - Data; ER(9) - Motivo da entrada; ER(10) - Defeitos, Reparações, Etc; ER(11) - Nome e Assinatura; ER(12) - Próximo exame periódico.

NOMENCLATURA/CAMPO DE CANDIDATURA

NFA(A) - Modelo; NFA(B) - Comprimento; NFA(C) - Peso; NFA(D) - Diâmetro - Material; NFA(E) - Condição de utilização; NFA(F) - Carga máxima; NFA(G) - Bords afiadas.

NFA(1) - Ponto de ancoragem rotativo; NFA(2) - Casca externa composta; NFA(3) - Etiqueta; NFA(4) - Cabo/cinta de linha de vida; NFA(5) - Indicador de proteção contra quedas; NFA(6) - Fixação do utilizador com gancho rotativo; NFA(7) - Absorvente de energia - fibra de poliéster; NFA(8) - Conector EN361

COLOCAÇÃO E MONTAGEM

DS(1) - Pressione os botões A e B ao mesmo tempo; DS(2) - Empurre a barra de bloqueio

O ponto de ancoragem do dispositivo anti-queda não deve estar abaixo da superfície (por exemplo, plataforma, telhado plano) onde se encontra a pessoa que utiliza o dispositivo (4). A folga necessária abaixo do bordo é apresentada na Figura 3. Para evitar uma queda com um movimento de balanço, a área de trabalho e o movimento lateral da linha central devem ser limitados ao máximo, 1,50 m em ambos os lados. Noutros casos, não devem ser utilizados pontos de ancoragem únicos, mas, por exemplo, dispositivos de ancoragem do tipo C (apenas se aprovados para utilização partilhada) ou dispositivos do tipo D de acordo com a norma EN 795.

(ES) Antes de utilizar el Equipo de Protección Individual (EPI), lea atentamente y comprenda la información de seguridad descrita en las instrucciones generales y específicas del equipo.

¡ATENCIÓN! Si tiene alguna duda sobre el producto, necesita versiones de las instrucciones de uso en otros idiomas o tiene alguna pregunta sobre el EPI, póngase en contacto con nosotros en www.fallsafe-online.com. Puede acceder a la Declaración de Conformidad UE en nuestro sitio web www.fallsafe-online.com.

ADVERTENCIA: El fabricante y el vendedor declinan toda responsabilidad en caso de uso incorrecto, aplicación indebida o modificaciones/reparaciones realizadas por personas no autorizadas por FALL SAFE®.

Uso vertical: FS930E, FS930E-TWIN

Conecte el mosquetón (EN362) (con una longitud interna máxima de 85 mm, un peso de 80 g, una capacidad mínima de 25 kN y una capacidad de carga de 140 kg) al punto de anclaje giratorio del bloque anticaídas (FS930E | FS930E-TWIN). Conecte el gancho a un punto de anclaje adecuado conforme a la norma EN 795 (mínimo 12 kN). Conecte el mosquetón del extremo libre de la cuerda a la anilla D esternal o dorsal del arnés (EN361). Verifique que los conectores estén bien bloqueados. Asegúrese de operar siempre con una distancia adecuada bajo los pies: 2 metros para el bloque anticaídas FS930E. Nunca lo utilice fuera de un cono de 30° creado desde la vertical del dispositivo; en caso de caída, el dispositivo se bloqueará y el usuario oscilará como un péndulo, pudiendo sufrir lesiones.

Cuanto mayor sea el ángulo y el desplazamiento lateral, mayor será el espacio libre necesario para garantizar que, en caso de caída, no haya colisión con el suelo ni con otros obstáculos en la trayectoria, incluido el efecto péndulo. Asegúrese de que el punto de enganche no presente deformaciones, óxido ni desgaste; inspeccione visualmente la carcasa exterior para detectar grietas, deformaciones, quemaduras o signos de corrosión; compruebe que todos los pernos y tuercas estén colocados y correctamente apretados. Compruebe el buen estado de las puntadas y los empalmes mecánicos; asegúrese de que los conectores se bloquen correctamente y de que las palancas se muevan con libertad y eficiencia; revise el indicador de caída; si indica que se ha detenido una caída importante, solicite servicio técnico inmediato y no utilice el producto; estire la cuerda hasta la longitud disponible para asegurar que se desenrolle y se retrajga suavemente; compruebe si hay signos de abrasión o daños; tire de la cinta/cuerda/cable de forma controlada hacia la unidad; tire con fuerza de la cuerda del equipo para activar el freno. En caso de duda, solicite servicio técnico inmediato y no utilice el dispositivo. En caso de caída, asegúrese de que la persona no quede colgada durante más de 15 minutos.

ADVERTENCIA: Un equipo solo puede usarse para proteger a una persona a la vez, pero puede ser utilizado por varias personas consecutivas. Se debe establecer un plan de rescate que tenga en cuenta todos los posibles incidentes que puedan ocurrir durante el trabajo.

ADVERTENCIA: Las reparaciones y las inspecciones periódicas del bloque anticaídas solo pueden ser realizadas por una persona competente autorizada por Fall Safe. (Dependiendo del desgaste, pero como mínimo cada doce meses, los anticaídas deben ser inspeccionados por el fabricante o por personas capacitadas y autorizadas por él. Esta inspección debe documentarse en el libro de registro suministrado. Es necesario que estas inspecciones comprueben la legibilidad de las marcas del producto. La eficacia y durabilidad del anticaídas dependen de una inspección regular). La vida útil del anticaídas debe determinarse durante cada inspección anual; dependiendo del desgaste, es de aproximadamente 10 años.

El bloque anticaídas debe ser propiedad personal del usuario. Los anticaídas solo pueden ser utilizados por personas con la capacitación correspondiente o instruidas por una persona competente. La persona que utilice el dispositivo no debe tener ninguna discapacidad física o de salud (alcoholismo, abuso de drogas o medicamentos, problemas cardiovasculares). Asegúrese de que el bloque anticaídas sea compatible con otros elementos al ensamblarlo en un sistema. El uso con otros elementos no compatibles puede ser peligroso, ya que la seguridad de un elemento puede verse afectada o interferir con la de otro. Los anticaídas deben estar protegidos contra el impacto de llamas y chispas de soldadura, fuego, sustancias ácidas, alcalinas y similares. Retírelos inmediatamente para su uso si tiene alguna duda sobre su estado seguro o si ya ha detenido una caída. No vuelva a utilizar el equipo hasta que una persona competente confirme por escrito que es aceptable. **¡ATENCIÓN!** Antes de usarlo, asegúrese de que el indicador de caída se muestra en la imagen (5) y de que el equipo esté listo para su uso. Si el indicador de caída se ha activado, no utilice el FS930E ni el FS930E-TWIN. **ADVERTENCIA:** El FS930E ni el FS930E-TWIN no deben utilizarse en aplicaciones donde la función de autobloqueo no se active, por ejemplo, en superficies inclinadas o sólidos que fluyen libremente.

Para su uso con los anticaídas, solo están homologados los arneses de cuerpo entero según la norma EN 361:2002 (no se permiten otros arneses). Se permiten extensiones en el bloque anticaídas, por ejemplo, para la conexión a una eslinga de anclaje, pero no se recomienda el uso de un arnés de cuerpo entero con una extensión hasta el punto de enganche debido al aumento del factor de caída. **ADVERTENCIA:** Durante el uso del FS930E-TWIN, evite cruzar y torcer las dos eslingas retráctiles.

ADVERTENCIA: Es fundamental para la seguridad del usuario que, si el producto se revende fuera del país de destino original, el distribuidor proporcione las instrucciones de uso, mantenimiento, revisión periódica y reparación en el idioma del país donde se vaya a utilizar. Este equipo no debe utilizarse fuera de sus límites ni para ningún otro fin que no sea el previsto.

Para limpiar el dispositivo, utilice un paño húmedo y déjelo secar al aire libre, alejado de fuentes de calor. **¡ATENCIÓN!** Los dispositivos anticaídas deben almacenarse y transportarse en un entorno seco, libre de polvo y aceite. Los componentes textiles que se hayan mojado durante la limpieza o el uso deben secarse exclusivamente de forma natural. No secar cerca del fuego ni de fuentes de calor similares. Antes de usar desinfectantes, debe contactar al fabricante debido a la complejidad de las clasificaciones legales de los productos según las aplicaciones y componentes específicos.

¡ATENCIÓN! Para evitar un impacto negativo en el funcionamiento seguro de los dispositivos anticaídas, solo se permite el uso de accesorios aprobados por el fabricante. El fabricante no se responsabiliza de ningún accidente que ponga en peligro la vida o la integridad física del usuario si se utilizan accesorios no aprobados. Se prohíbe realizar modificaciones o adiciones al equipo sin el consentimiento previo por escrito del fabricante y cualquier reparación debe realizarse únicamente de acuerdo con los procedimientos del fabricante.

Uso horizontal sobre cantos afilados (probado en cantos): FS930E, FS930E-TWIN

El anticaídas marcado con el símbolo:

El bloque anticaídas FS930E puede utilizarse conforme a la norma EN 360:2023 en un rango de temperatura de -30 °C (-22 °F) a +50 °C (+122 °F) (J). La carga máxima de trabajo de la persona a asegurar es de 50 a 140 kg. El dispositivo anticaídas ha sido probado con éxito para aplicación horizontal y se ha simulado una caída sobre el canto. En este caso, se utilizó un radio de canto $r = 0,5$ mm para dispositivos anticaídas con fijación de cincha. Se debe realizar una evaluación de riesgos antes de comenzar el trabajo. Si el canto sobre el que puede producirse una caída es particularmente cortante o no está libre de rebabas (por ejemplo, un parapeto descubierto o un canto afilado de chapa reforzada), se deben tomar las precauciones adecuadas antes de comenzar el trabajo. Se debe descartar una caída sobre el bordo y no se debe exceder la carga máxima de trabajo de los dispositivos para la tensión soportada durante una caída sobre bordes (I y E). El usuario debe cumplir todas las instrucciones del marcado y del producto.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Al(1) - Temperatura aceptable; Al(2) - Almacenamiento; Al(3) - Inspección anual; Al(4) - Limpieza; Al(5) - Secado; Al(6) - Peligros; Al(7) - Riesgo de muerte; Al(8) - Atención; Al(9) - Correcto; Al(10) - Incorrecto; Al(11) - Verificar.

MARCADO/ ETIQUETAS

ML(A) - Indicador de detención de caídas; ML(B) - Conectar el dispositivo únicamente a un punto de anclaje EN795; ML(C) - Ángulo máximo admisible; ML(D) - Inspección visual y carga máxima y mínima; ML(E) - Posición correcta del bloque de detención de caídas; ML(G) - Puede utilizarse en horizontal, vertical y a la altura de los pies. No sobre bordes afilados; ML(H) - Asegúrese de que su arnés cuente con la certificación EN361; ML(I) - Consulte el manual de instrucciones para conocer la carga máxima del dispositivo. ML(J) - Rango terométrico admisible; ML(K) - Cómo usar el bloque gemelo; ML(M) - Comprobar el sistema antes de usarlo; ML(W) - Liberar lentamente; ML(X) - Desplazamiento máximo; ML(Z) - Comprobar la distancia de detención de caídas y si los bordes afilados son correctos o incorrectos.

ML(I) - Número de referencia; ML(2) - Número de serie; ML(3) - Fecha de fabricación; ML(4) - Leer las instrucciones; ML(5) - Estándar; ML(6) - Longitud; ML(7) - Organismo notificado a cargo del control de producción; ML(8) - Bordes probados Sí/No.

REGISTRO DEL EQUIPO

ER(1) - Producto; ER(2) - Número de referencia; ER(3) - Número de serie; ER(4) - Fecha de fabricación; ER(5) - Fecha de compra; ER(6) - Fecha del primer uso; ER(7) - Otra información relevante; ER(8) - Fecha; ER(9) - Motivo de la entrada; ER(10) - Defectos, reparaciones, etc.; ER(11) - Nombre y firma; ER(12) - Próximo examen periódico.

NOMENCLATURA/CAMPO DE APLICACIÓN

NFA(A) - Modelo; NFA(B) - Longitud; NFA(C) - Peso; NFA(D) - Diámetro - Material; NFA(E) - Condiciones de uso; NFA(F) - Carga máxima; NFA(G) - Bordes afilados.

NFA(1) - Punto de anclaje giratorio; NFA(2) - Carcasa exterior de composite; NFA(3) - Etiqueta; NFA(4) - Cable/cinchas de línea de vida; NFA(5) - Indicador de detención de caídas; NFA(6) - Gancho giratorio de fijación del usuario; NFA(7) - Absorbedor de energía - fibra de poliéster; NFA(8) - Conector EN361

COLOCACIÓN E INSTALACIÓN

DS(1) - Pulse los botones A y B simultáneamente; DS(2) - Empuje la barra de bloqueo.

El punto de anclaje del dispositivo anticaídas no debe estar por debajo de la superficie (p. ej., plataforma, techo plano) sobre la que se encuentra la persona que lo utiliza (4). La distancia libre requerida por debajo del borde se muestra en la Figura 3. Para evitar una caída con un dispositivo balanceado, El movimiento, el área de trabajo y el movimiento lateral desde la línea central deben limitarse a un máximo de 1,50 m a ambos lados. En otros casos, no se deben utilizar puntos de anclaje individuales, sino, por ejemplo, dispositivos de anclaje de tipo C (solo si están homologados para uso compartido) o de tipo D según la norma EN 795.

(FR) Avant d'utiliser un équipement de protection individuelle (EPI), veuillez lire attentivement et comprendre les informations de sécurité décrites dans les instructions générales et spécifiques à l'équipement.

ATTENTION ! En cas de doute sur le produit, si vous avez besoin d'une version linguistique différente de la notice d'utilisation ou si vous avez des questions concernant l'EPI, veuillez nous contacter : www.fallsafe-online.com. La déclaration de conformité UE est disponible sur notre site web : www.fallsafe-online.com.

AVERTISSEMENT : Le fabricant et le vendeur déclinent toute responsabilité en cas d'utilisation incorrecte, d'application inappropriée ou de modifications/réparations effectuées par des personnes non autorisées par FALL SAFE®.

Utilisation verticale : FS930E, FS930E-TWIN

Connectez le mousqueton (EN362) (longueur interne maximale : 85 mm, poids : 80 g, capacité minimale : 25 kn et capacité de charge : 140 kg) au point d'anclage pivotant del bloc antichute (FS930E | FS930E-TWIN). Fixez le mousqueton à un point d'ancrage approprié, conforme à la norme EN 361 (minimum 12 kN). Connectez le mousqueton de l'extrémité libre de la longe à l'anneau D en S sternal ou dorsal du harnais (EN 361). Vérifiez que les connecteurs sont bien verrouillés. Veillez à toujours travailler avec une distance de sécurité adéquate sous les pieds : 2 mètres pour le bloc antichute FS930E. N'utilisez jamais l'appareil en dehors d'un cône de 30° créé par rapport à la verticale de l'appareil. En cas de chute, l'appareil se bloquera et l'utilisateur oscillera comme un pendule, ce qui pourrait entraîner des blessures.

Plus l'angle et le déport latéral sont importants, plus l'espace libre nécessaire est important pour garantir, en cas de chute, l'absence de collision avec le sol ou d'autres obstacles, y compris l'effet pendulaire. Assurez-vous que le point d'attache ne présente aucune déformation, rouille ou usure ; inspectez visuellement la coque extérieure pour détecter toute fissure, déformation, brûlure ou signe de corrosion ; vérifiez que tous les boulons et écrous sont en place et correctement serrés ; vérifiez le bon état des coutures et des épissures mécaniques ; assurez-vous que les connecteurs se verrouillent correctement et que les leviers se déplacent librement et efficacement ; vérifiez l'indicateur de chute ; s'il indique qu'une chute importante a été arrêtée, faites-le réparer immédiatement et n'utilisez pas le produit ; tirez la corde jusqu'à la longueur disponible pour vous assurer qu'elle se déroule et se rétracte sans à-coups ; vérifiez l'absence de signes d'abrasion et/ou de dommages ; ramenez la sangle/corde/câble dans l'appareil sous contrôle ; tirez d'un coup sec sur la corde de l'équipement pour enclencher le frein. En cas de doute, faites-le réparer immédiatement et n'utilisez pas le dispositif. En cas de chute, veillez à ce que la personne ne reste pas suspendue plus de 15 minutes. **AVERTISSEMENT :** Un équipement ne peut être utilisé que pour protéger une seule personne à la fois, mais peut être utilisé par plusieurs personnes successivement. Un plan de sauvetage doit être mis en place, prenant en compte tous les incidents potentiels pouvant survenir pendant le travail.

AVERTISSEMENT : La réparation et les examens périodiques du dispositif antichute ne peuvent être effectués que par une personne compétente et

agrée par Fall Safe. (En fonction de l'usure, mais au minimum tous les douze mois, les dispositifs antichute doivent être inspectés par le fabricant ou par des personnes formées et agréées par celui-ci. Cette inspection doit être consignée dans le carnet de bord fourni. Ces inspections doivent vérifier la lisibilité des marquages du produit. L'efficacité et la durabilité du dispositif antichute dépendent d'inspections régulières.) La durée de vie du dispositif antichute doit être déterminée lors de chaque inspection annuelle ; selon l'usure, elle est d'environ 10 ans.

Le dispositif antichute doit être la propriété personnelle de l'utilisateur. Les dispositifs antichute ne doivent pas être utilisés que par des personnes ayant reçu une formation appropriée ou ayant reçu des instructions d'une personne compétente. L'utilisateur ne doit présenter aucun handicap physique ou mental (alcoolisme, toxicomanie, problèmes cardiovasculaires). Assurez-vous que le dispositif antichute est compatible avec d'autres éléments lorsqu'il est assemblé dans un système. L'utilisation d'éléments incompatibles peut être dangereuse, car la sécurité d'un élément peut être affectée ou interférer avec celle d'un autre. Les dispositifs antichute doivent être protégés contre les flammes et étincelles de soudage, le feu, les substances acides, les substances alcalines, etc. En cas de dommage à leur sécurité ou s'ils ont déjà arrêté une chute, retirez-les immédiatement de l'équipement. Ne réutilisez pas l'équipement tant qu'une personne compétente n'a pas confirmé par écrit qu'il est acceptable de le faire. **ATTENTION !** Avant utilisation, veuillez vous assurer que l'indicateur de chute est conforme à l'image (5) et que l'équipement est prêt à l'emploi. Si l'indicateur de chute est activé, le FS930E ou le FS930E-TWIN ne doit pas être utilisé. **AVERTISSEMENT :** Le FS930E et le FS930E-TWIN ne doivent pas être utilisés dans des applications où la fonction autobloquante risque de ne pas s'activer, par exemple sur des surfaces inclinées ou dans des matières fluides.

Pour une utilisation avec les antichutes, seuls les harnais complets conformes à la norme EN 361:2002 sont homologués (les autres harnais ne sont pas autorisés). Les extensions du bloc antichute, par exemple pour la connexion à une sangle d'ancrage, sont autorisées. Cependant, l'utilisation d'un harnais complet avec extension jusqu'au point d'attache est déconseillée en raison de l'augmentation du facteur de chute. **AVERTISSEMENT :** Lors de l'utilisation du FS930E-TWIN, évitez de croiser et de tordre les deux longues rétractables.

AVERTISSEMENT : Pour la sécurité de l'utilisateur, si le produit est revendu hors du pays de destination d'origine, le revendeur doit fournir les instructions d'utilisation, d'entretien, d'examen périodique et de réparation dans la langue du pays d'utilisation. Cet équipement ne doit pas être utilisé en dehors de ses limites ni à des fins autres que celles pour lesquelles il est prévu.

Pour nettoyer l'appareil, utilisez un chiffon humide et laissez-le sécher naturellement, à l'abri de la chaleur. **ATTENTION !** Les dispositifs antichute doivent être stockés et transportés dans un environnement sec, exempt de poussière et d'huile. Les composants textiles mouillés par le nettoyage ou l'utilisation doivent être séchés exclusivement par des moyens naturels. Ne pas sécher à proximité d'un feu ou d'une source de chaleur similaire. Avant d'utiliser des désinfectants, il est impératif de contacter le fabricant en raison de la complexité des classifications légales des produits, qui dépendent des applications et des composants spécifiques.

ATTENTION ! Afin de garantir la sécurité des dispositifs antichute, seuls les accessoires approuvés par le fabricant sont autorisés. Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'accident mettant en danger la vie ou l'intégrité physique de l'utilisateur en cas d'utilisation d'accessoires non approuvés. Toute modification ou ajout à l'équipement sans l'accord écrit préalable du fabricant est interdit, et toute réparation doit être effectuée conformément aux procédures du fabricant.

Utilisation horizontale sur arête vive (testé sur arête vive) : FS930E, FS930E-TWIN

Antichute marqué du symbole :

Le bloc antichute FS930E peut être utilisé conformément à la norme EN 360:2023 à des températures comprises entre -30 °C (-22 °F) et +50 °C (+122 °F) (J). La charge de travail maximale de la personne à sécuriser est de 50 à 140 kg.

Ce dispositif antichute a été testé avec succès pour une application horizontale et une chute par-dessus a été simulée. Un rayon d'arête r = 0,5 mm a été utilisé pour les dispositifs antichute avec fixation en sangle.

Une évaluation des risques doit être effectuée avant le début des travaux. Si l'arête susceptible de provoquer une chute est particulièrement coupante et/ou présente des bavures (par exemple, un parapet non couvert ou une arête vive et renforcée en tôle), des précautions appropriées doivent être prises avant le début des travaux.

Une chute par-dessus bord doit être exclue et la charge maximale d'utilisation des dispositifs (I et E) ne doit pas être dépassée. L'utilisateur doit se conformer à toutes les instructions figurant sur le marquage et la notice d'utilisation du produit.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

AI(1) - Température acceptable ; AI(2) - Stockage ; AI(3) - Inspection annuelle ; AI(4) - Nettoyage ; AI(5) - Séchage ; AI(6) - Dangers ; AI(7) - Risque de mort ; AI(8) - Attention ; AI(9) - Correct ; AI(10) - Incorrect ; AI(11) - Vérifier.

MARQUAGES/ÉTIQUETTES

ML(A) - Indicateur d'arrêt de chute ; ML(B) - Fixer le dispositif uniquement au point d'ancrage EN795 ; ML(C) - Angle maximal autorisé ; ML(D) - Inspection visuelle et charge maximale et minimale ; ML(E) - Position correcte du bloc antichute ; ML(G) - Peut être utilisé horizontalement, verticalement et au niveau des pieds. Ne pas utiliser sur des arêtes vives ; ML(H) - Assurez-vous que votre harnais est certifié EN361 ; ML(I) - Consultez le manuel d'instructions pour connaître la charge maximale du dispositif. ML(J) - Plage thermométrique admissible ; ML(K) - Mode d'emploi du double bloc ; ML(M) - Vérifier le système avant utilisation ; ML(W) - Déclenchement lent ; ML(X) - Décalage maximal ; ML(Z) - Vérifier la distance d'arrêt de chute et indiquer si les arêtes vives sont correctes ou non.

ML(1) - Numéro de référence ; ML(2) - Numéro de série ; ML(3) - Date de fabrication ; ML(4) - Lire les instructions ; ML(5) - Norme ; ML(6) - Longueur ; ML(7) - Organisme notifié chargé du contrôle de la production ; ML(8) - Testé sur les arêtes (Oui/Non).

ENREGISTREMENT DE L'ÉQUIPEMENT

ER(1) - Produit ; ER(2) - Numéro de référence ; ER(3) - Numéro de série ; ER(4) - Date de fabrication ; ER(5) - Date d'achat ; ER(6) - Date de première utilisation ; ER(7) - Autres informations pertinentes ; ER(8) - Date ; ER(9) - Motif de l'entrée ; ER(10) - Défauts, réparations, etc. ; ER(11) - Nom et signature ; ER(12) - Prochain examen périodique.

NOMENCLATURE/DOMAINE D'APPLICATION

NFA(A) - Modèle ; NFA(B) - Longueur ; NFA(C) - Poids ; NFA(D) - Diamètre - Matériau ; NFA(E) - Conditions d'utilisation ; NFA(F) - Charge maximale ; NFA(G) - Arêtes vives.

NFA(I) - Point d'ancrage pivotant ; NFA(2) - Coque extérieure composite ; NFA(3) - Étiquette ; NFA(4) - Câble/sangle de ligne de vie ; NFA(5) - Indicateur d'arrêt de chute ; NFA(6) - Crochet d'attache utilisateur pivotant ; NFA(7) - Absorbeur d'énergie - fibre polyester ; NFA(8) - Connecteur EN361

MISE EN PLACE ET INSTALLATION

DS(1) - Appuyer simultanément sur les boutons A et B ; DS(2) - Appuyer sur la barre de verrouillage.

Le point d'ancrage de l'antichute ne doit pas se trouver sous la surface (par exemple, plateforme, toit plat) sur laquelle se tient la personne utilisant l'appareil (4). La distance requise sous le bord est indiquée à la figure 3. Afin d'éviter une chute avec mouvement oscillant, la zone de travail et le mouvement latéral par rapport à l'axe central doit être limité à 1,50 m maximum de chaque côté. Dans les autres cas, il convient d'éviter l'utilisation de points d'ancrage uniques, mais plutôt d'utiliser des dispositifs d'ancrage de type C (uniquement s'ils sont homologués pour un usage partagé) ou de type D conformément à la norme EN 795.

(IT) Prima di utilizzare un Dispositivo di Protezione Individuale (DPI), leggere attentamente e comprendere le informazioni di sicurezza descritte nelle istruzioni generali e specifiche per ciascun dispositivo.

ATTENZIONE!!! In caso di dubbi sul prodotto, per la necessità di versioni in altre lingue delle istruzioni per l'uso o per qualsiasi domanda sul DPI, contattatevi all'indirizzo www.fallsafe-online.com. La Dichiarazione di Conformità UE è disponibile sul nostro sito web www.fallsafe-online.com.

AVVERTENZA: Il produttore e il venditore declinano ogni responsabilità in caso di uso improprio, applicazione impropria o modifiche/riparazioni da parte di personale non autorizzato da FALL SAFE®.

Uso verticale: FS930E, FS930E-TWIN

Collegare il moschettone (EN362) (con lunghezza interna massima di 85 mm, peso di 80 g, capacità di carico minima di 25 kN e portata di 140 kg) al punto di ancoraggio girevole del dispositivo anticaduta (FS930E / FS930E-TWIN). Collegare il gancio a un punto di ancoraggio idoneo conforme alla norma EN 795 (minimo 12 kN). Collegare il moschettone all'estremità libera del cavo con l'anello a D sternale o dorsale dell'imbracatura (EN361). Verificare che i connettori siano bloccati in modo sicuro. Assicurarsi di operare sempre con un'adeguata distanza di sicurezza sotto i piedi: 2 metri per il dispositivo anticaduta FS930E. Non utilizzare mai al di fuori di un cono di 30° creato dalla verticale del dispositivo, in caso di caduta, il dispositivo si bloccerebbe e l'utente oscillerbbe come un pendolo e potrebbe subire lesioni a causa di questo rischio.

Maggiore è l'angolo e il disassamento laterale, maggiore è lo spazio libero necessario per garantire che, in caso di caduta, non vi sia collisione con il terreno o altri ostacoli lungo il percorso di caduta, incluso l'effetto pendolo. Assicurarsi che il punto di attacco non presenti distorsioni, ruggine o usura; ispezionare visivamente il guscio esterno per verificare la presenza di crepe, deformazioni, bruciature o segni di corrosione. Controllare che tutti i bulloni e i dadi siano in posizione e correttamente serrati; Controllare il buono stato dei punti di ancoraggio e delle giunzioni meccaniche; Assicurarsi che i connettori si bloccino correttamente e che le leve si muovano liberamente ed efficacemente; Controllare l'indicatore di caduta: se indica l'arresto di una caduta importante, richiedere assistenza immediata e non utilizzare il dispositivo; Estrarre la cima fino alla lunghezza disponibile per assicurarsi che si sviloga e si riavvolga senza intoppi; Verificare la presenza di segni di abrasione e/o danneggiamento; Riavvolgere con controllo la fettuccia/corda/cavo all'interno dell'unità; Tirare bruscamente la cima dell'attrezzatura per azionare il freno. In caso di dubbio, richiedere assistenza immediata e non utilizzare il dispositivo. In caso di caduta, assicurarsi che la persona non rimanga appesa per più di 15 minuti. **ATTENZIONE:** Un'attrezzatura può essere utilizzata per proteggere una sola persona alla volta, ma può essere utilizzata da più persone una dopo l'altra. È necessario predisporre un piano di soccorso che tenga conto di tutti i potenziali incidenti che possono verificarsi durante il lavoro.

ATTENZIONE: Le riparazioni e i controlli periodici del dispositivo anticaduta possono essere effettuati solo da personale competente e autorizzato da Fall Safe. (A seconda dell'usura, ma almeno ogni dodici mesi, i dispositivi anticaduta devono essere ispezionati dal produttore o da personale formato e autorizzato dal produttore. Tale ispezione deve essere documentata nel registro fornito. È obbligatorio che tali ispezioni verifichino la leggibilità delle marcature del prodotto. L'efficacia e la durata del dispositivo anticaduta dipendono da ispezioni regolari.)

La durata del dispositivo anticaduta deve essere determinata durante ogni ispezione annuale; a seconda dell'usura, è di circa 10 anni.

Il dispositivo anticaduta deve essere di proprietà personale dell'utilizzatore. I dispositivi anticaduta possono essere utilizzati solo da persone adeguatamente formate o istruite da personale competente. La persona che utilizza il dispositivo non deve avere problemi fisici o di salute (abuso di alcol, droghe o farmaci, problemi cardiovascolari). Assicurarsi che il dispositivo anticaduta sia compatibile con altri elementi quando assemblato in un sistema. L'utilizzo con altri dispositivi non compatibili può essere pericoloso in quanto il funzionamento sicuro di un dispositivo potrebbe essere compromesso o interferire con il funzionamento sicuro di un altro. I dispositivi anticaduta devono essere protetti dall'impatto di fiamme e scintille di saldatura, fuoco, sostanze acide, alcaline e simili. Sospendere immediatamente l'uso in caso di dubbi sulle sue condizioni di sicurezza o se ha già arrestato una caduta. L'attrezzatura non deve essere riutilizzata fino a quando non venga confermata per iscritto da una persona competente che è accettabile farlo. **ATTENZIONE!!!** Prima dell'uso, assicurarsi che l'indicatore di caduta sia come mostrato in figura (5) e che l'attrezzatura sia pronta all'uso. Se l'indicatore di caduta è stato attivato, il dispositivo FS930E o FS930E-TWIN non deve essere utilizzato. **AVVERTENZA:** Il dispositivo FS930E e FS930E-TWIN non deve essere utilizzato in applicazioni in cui la funzione autobloccante potrebbe non attivarsi, ad esempio su superfici inclinate o solidi che scorrono liberamente.

Per l'uso con i dispositivi anticaduta, sono approvate solo imbracature complete per il corpo conformi alla norma EN 361:2002 (altre imbracature non sono ammesse). Sono consentite prolunghe sul dispositivo anticaduta, ad esempio per il collegamento a un'imbracatura di ancoraggio, ma non è raccomandato l'uso di un'imbracatura completa per il corpo con una prolunga al punto di attacco causa dell'aumento dei fattori di caduta.

ATTENZIONE: Durante l'uso del FS930E-TWIN, evitare di incrociare e torcere i due cordini retrattili.

ATTENZIONE: è essenziale per la sicurezza dell'utente che, se il prodotto viene rivenduto al di fuori del paese di destinazione originale, il rivenditore fornisca istruzioni per l'uso, la manutenzione, i controlli periodici e le riparazioni nella lingua del paese in cui il prodotto verrà utilizzato. Questo dispositivo non deve essere utilizzato al di fuori dei limiti previsti o per scopi diversi da quelli per cui è stato progettato.

Per pulire il dispositivo, utilizzare un panno umido e lasciarlo asciugare naturalmente, lontano da fonti di calore. **ATTENZIONE!!!** I dispositivi anticaduta devono essere conservati e trasportati in un ambiente asciutto, privo di polvere e olio. I componenti tessili bagnati a causa della pulizia o dell'uso devono essere asciugati esclusivamente con metodi naturali. Non asciugare vicino a fuoco o fonti di calore simili. Prima di utilizzare disinfettanti, è necessario contattare il produttore a causa della complessa classificazione legale dei prodotti basata sulle specifiche applicazioni e componenti.

ATTENZIONE!!! Per evitare un impatto negativo sul funzionamento sicuro dei dispositivi anticaduta, è consentito utilizzare solo accessori approvati dal produttore. Il produttore

non è responsabile per eventuali incidenti che mettano a rischio la vita e l'incolumità fisica dell'utente derivanti dall'utilizzo di accessori non approvati. È vietato apportare modifiche o aggiunte all'attrezzatura senza il previo consenso scritto del produttore e qualsiasi riparazione deve essere eseguita esclusivamente in conformità con le procedure del produttore;

Utilizzo orizzontale su spigolo vivo (Testato su spigolo): FS930E, FS930E-TWIN

Il dispositivo antcaduta contrassegnato con il simbolo:

Il dispositivo antcaduta a blocco FS930E può essere utilizzato in conformità alla norma EN 360:2023 in un intervallo di temperatura compreso tra -30 °C (-22 °F) e +50 °C (+122 °F) (J). Il carico di lavoro massimo della persona da assicurare è compreso tra 50 e 140 kg.

Il dispositivo antcaduta è stato testato con successo per l'applicazione orizzontale e da questo è stata simulata una caduta su spigolo. In questo caso è stato utilizzato un raggio di curvatura del bordo $r = 0,5$ mm per dispositivi antcaduta con fissaggio in fettuccia.

Prima di iniziare il lavoro, è necessario effettuare una valutazione dei rischi. Se il bordo su cui potrebbe verificarsi una caduta è particolarmente "tagliente" e/o non è privo di sbavature (ad esempio, un parapetto scoperto o un bordo tagliente in lamiera rinforzata), è necessario adottare le opportune precauzioni prima di iniziare il lavoro.

Si deve escludere la possibilità di caduta dal bordo e non si deve superare il carico massimo di lavoro dei dispositivi per la sollecitazione sostenuta durante una caduta dal bordo (I ed E). L'utente è tenuto a rispettare tutte le istruzioni riportate sulla marcatura e sulle istruzioni del prodotto.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Al(1) - Temperatura accettabile; Al(2) - Conservazione; Al(3) - Ispezione annuale; Al(4) - Pulizia; Al(5) - Asciugatura; Al(6) - Pericoli; Al(7) - Rischio di morte; Al(8) - Attenzione; Al(9) - Corretto; Al(10) - Sbagliato; Al(11) - Controllare.

MARCATURA/ETICHETTE

ML(A) - Indicatore di arresto caduta; ML(B) - Collegare il dispositivo solo al punto di ancoraggio EN795; ML(C) - Angolo massimo consentito; ML(D) - Ispezione visiva e carico massimo e minimo; ML(E) - Posizione corretta del blocco anticaduta; ML(G) - Può essere utilizzato su piano orizzontale, verticale e a livello dei piedi. Non su spigoli vivi; ML(H) - Assicurarsi che l'imbracatura sia certificata EN361; ML(I) - Verificare nel manuale di istruzioni il carico massimo del dispositivo; ML(J) - Campo termometrico consentito; ML(K) - Modalità d'uso del blocco gemellare; ML(M) - Controllare il sistema prima dell'uso; ML(W) - Rilasciare lentamente; ML(X) - Offset massimo; ML(Z) - Controllare la distanza di arresto caduta e OK / NOT OK per bordi taglienti.

ML(1) - Numero di riferimento; ML(2) - Numero di serie; ML(3) - Data di fabbricazione; ML(4) - Leggere le istruzioni; ML(5) - Norma; ML(6) - Lunghezza; ML(7) - Organismo notificato responsabile del controllo di produzione; ML(8) - Bordo testato Si/No.

SCHEDA DELL'APPARECCHIATURA

ER(1) - Prodotto; ER(2) - Numero di riferimento; ER(3) - Numero di serie; ER(4) - Data di fabbricazione; ER(5) - Data di acquisto; ER(6) - Data del primo utilizzo; ER(7) - Altre informazioni rilevanti; ER(8) - Data; ER(9) - Motivo dell'iscrizione; ER(10) - Difetti, riparazioni, ecc.; ER(11) - Nome e firma; ER(12) - Prossima verifica periodica.

NOMENCLATURA/CAMPO DI APPLICAZIONE

NFA(A) - Modello; NFA(B) - Lunghezza; NFA(C) - Peso; NFA(D) - Diametro - Materiale; NFA(E) - Condizioni d'uso; NFA(F) - Carico massimo; NFA(G) - Bordi taglienti.

NFA(1) - Punto di ancoraggio girevole; NFA(2) - Calotta esterna in composito; NFA(3) - Etichetta; NFA(4) - Cavo/cinghia della linea vita; NFA(5) - Indicatore di arresto caduta; NFA(6) - Gancio girevole per l'utente; NFA(7) - Assorbitore di energia - fibra di poliestere; NFA(8) - Connuttore EN361

INDOSSAMENTO E PREPARAZIONE

DS(1) - Premere contemporaneamente i pulsanti A e B; DS(2) - Spingere la barra di bloccaggio

Il punto di ancoraggio del dispositivo antcaduta non deve trovarsi al di sotto della superficie (ad esempio, piattaforma, tetto piano) su cui si trova la persona che utilizza il dispositivo (4). La distanza minima richiesta sotto il bordo è mostrata in Figura 3. Per prevenire una caduta con movimento oscillatorio, l'area di lavoro e lo spostamento laterale dalla linea centrale devono essere limitati a un massimo di 1,50 m su entrambi i lati. In altri casi, non devono essere utilizzati punti di ancoraggio singoli, ma ad esempio dispositivi di ancoraggio di tipo C (solo se approvati per uso condiviso) o dispositivi di tipo D secondo la norma EN 795.

(DE) Vor der Verwendung persönlicher Schutzausrüstung (PSA) müssen Sie die Sicherheitshinweise in der allgemeinen Gebrauchsanweisung und den spezifischen Gebrauchsanweisungen sorgfältig lesen und verstehen.

ACHTUNG! Bei Fragen zum Produkt, bei Bedarf an einer Gebrauchsanweisung in anderen Sprachen oder bei Fragen zur PSA kontaktieren Sie uns bitte unter www.fallsafe-online.com. Die EU-Konformitätserklärung finden Sie auf unserer Website www.fallsafe-online.com.

WARNUNG: Hersteller und Verkäufer übernehmen keine Haftung für unsachgemäße Verwendung, unsachgemäße Anwendung oder Änderungen/Reparaturen durch nicht von FALL SAFE® autorisierte Personen.

Vertikale Verwendung: FS930E, FS930E-TWIN

Befestigen Sie den Karabiner (EN362) (max. 85 mm Innenlänge, 80 g Gewicht, min. 25 kN und 140 kg Tragkraft) am drehbaren Anschlagpunkt des Fallschutzes (FS930E | FS930E-TWIN). Befestigen Sie den Haken an einem geeigneten Ankerpunkt gemäß EN 795 (mindestens 12 kN). Verbinden Sie den Karabiner am freien Ende der Leine mit dem sternalen oder dorsalen D-Ring des Gurtecks (EN361). Stellen Sie sicher, dass die Verbindungslemente sicher verriegelt sind. Achten Sie darauf, immer einen ausreichenden Abstand unter den Füßen einzuhalten: 2 Meter für das Auffanggerät FS930E. Verwenden Sie das Gerät niemals außerhalb eines 30°-Kegels, der von der Vertikalen des Geräts ausgeht. Im Falle eines Sturzes würde das Gerät blockieren und der Benutzer würde wie ein Pendel schwingen und sich dadurch verletzen.

Je größer der Winkel und der seitliche Versatz, desto mehr Freiraum wird benötigt, um sicherzustellen, dass es im Falle eines Sturzes nicht zum Aufprall auf den Boden oder andere Hindernisse im Fallweg kommt, einschließlich des Pendelleffekts. Stellen Sie sicher, dass der Befestigungspunkt keine Verformungen, Rost oder Verschleiß aufweist. Überprüfen Sie die Außenhülle visuell auf Risse, Verformungen, Verbrennungen oder Korrosionserscheinungen. Überprüfen Sie, ob alle Schrauben und Muttern richtig festgezogen sind; überprüfen Sie den Zustand der Nähte und mechanischen Verbindungen; stellen Sie sicher, dass die Verbindungsstücke ordnungsgemäß verriegelt und die Hebel sich frei und effizient bewegen; überprüfen Sie den Sturzindikator. Zeigt dieser einen schweren Sturz an, muss das Produkt sofort gewartet werden und darf nicht verwendet werden. Ziehen Sie die Leine bis zur verfügbaren Länge heraus, um sicherzustellen, dass sie sich reibunglos aus- und einrollt; prüfen Sie auf Anzeichen von Abrieb und/oder Beschädigung; ziehen Sie das Gurtsband/Seil/Kabel kontrolliert zurück in die Einheit; ziehen Sie kräftig an der Geräteleine, um die Bremse zu aktivieren. Im Zweifelsfall muss sofort gewartet werden und das Gerät darf nicht verwendet werden. Im Falle eines Sturzes ist sicherzustellen, dass die Person nicht länger als 15 Minuten hängt. **WARNUNG:** Ein Gerät kann jeweils nur zur Sicherung einer Person verwendet werden, kann aber von mehreren Personen nacheinander benutzt werden. Es sollte ein Rettungsplan vorhanden sein, der alle möglichen Unfälle während der Arbeit berücksichtigt.

WARNUNG: Reparaturen und regelmäßige Prüfungen des Fallschutzes dürfen nur von einer von Fall Safe autorisierten Fachkraft durchgeführt

werden. (Je nach Verschleiß, mindestens jedoch alle zwölf Monate, sollten Fallschutzgeräte vom Hersteller oder von geschulten und autorisierten Personen geprüft werden. Diese Prüfung ist im mitgelieferten Prüfbuch zu dokumentieren. Bei diesen Prüfungen ist die Lesbarkeit der Produktnennzeichnungen zu überprüfen. Wirksamkeit und Haltbarkeit des Fallschutzes hängen von regelmäßigen Prüfungen ab.) Die Lebensdauer des Fallschutzes sollte bei jeder jährlichen Prüfung ermittelt werden; sie beträgt je nach Verschleiß ca. 10 Jahre.

Der Fallschutz ist Eigentum des Benutzers. Fallschutzgeräte dürfen nur von entsprechend geschulten oder von einer Fachkraft eingewiesenen Personen verwendet werden. Die Person, die das Gerät verwendet, darf keine körperlichen oder gesundheitlichen Beeinträchtigungen aufweisen (z. B. Alkohol-, Drogen- oder Medikamentenmissbrauch, Herz-Kreislauf-Probleme). Stellen Sie sicher, dass der Fallschutz bei der Montage in einem System mit anderen Geräten kompatibel ist. Die Verwendung mit anderen, nicht kompatiblen Artikeln kann gefährlich sein, da die sichere Funktion eines Artikels beeinträchtigt werden kann oder die sichere Funktion eines anderen stören kann. Absturzsicherungen müssen vor der Einwirkung von Schweißflammen und Funken, Feuer, säurehaltigen Substanzen, alkalischen Substanzen und dergleichen geschützt werden. Bei Zweifeln an ihrem sicheren Zustand oder wenn sie bereits einen Sturz aufgefangen haben, sind sie sofort außer Betrieb zu nehmen. Die Ausrüstung darf erst wieder verwendet werden, wenn eine sachkundige Person schriftlich bestätigt hat, dass sie zu verwenden ist. **ACHTUNG!!** Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass der Absturzanziger der Abbildung (5) entspricht und die Ausrüstung einsatzbereit ist. Wenn der Absturzanziger aktiviert wurde, darf das FS930E oder FS930E-TWIN nicht verwendet werden. **WARNUNG:** Das FS930E und das FS930E-TWIN dürfen nicht in Anwendungen eingesetzt werden, bei denen die Selbsthemmungsfunktion möglicherweise nicht aktiviert wird, z. B. geneigte Flächen oder frei fliegende Feststoffe. alle linea centrale devono essere limitati a un massimo di 1,50 m su entrambi i lati. In altri casi, non devono essere utilizzati punti di ancoraggio singoli, ma ad esempio dispositivi di ancoraggio di tipo C (solo se approvati per uso condiviso) o dispositivi di tipo D secondo la norma EN 795.

Für die Verwendung mit den Auffanggeräten sind ausschließlich Auffangurte gemäß EN 361:2002 zugelassen (andere Gurte sind nicht zulässig). Verlängerungen am Auffanggerät, z. B. zur Verbindung mit einer Ankerschlinge, sind zulässig. Aufgrund der erhöhten Sturzgefahr wird jedoch von der Verwendung eines Auffanggurtes mit Verlängerung am Befestigungspunkt abgeraten. **WARNUNG:** Vermeiden Sie beim Einsatz des FS930E-TWIN das Überkreuzen und Verdrehen der beiden einziehbaren Verbindungsmitte.

WARNUNG: Für die Sicherheit des Benutzers ist es unerlässlich, dass der Wiederverkäufer bei Weiterverkauf des Produkts außerhalb des ursprünglichen Bestimmungslandes eine Gebrauchs-, Wartungs-, Prüf- und Reparaturanleitung in der Landessprache des Verwendungslandes bereitstellt. Dieses Gerät darf nicht außerhalb seiner Einsatzgrenzen oder für andere als die vorgesehenen Zwecke verwendet werden.

Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch und lassen Sie es an der Luft trocknen, fern von Wärmequellen. **ACHTUNG!** Die Auffanggeräte sollten trocken, staub- und ölfrei gelagert und transportiert werden. Textile Komponenten, die durch Reinigung oder Gebrauch nass geworden sind, sollten ausschließlich an der Luft getrocknet werden. Nicht in der Nähe von Feuer oder ähnlichen Wärmequellen trocknen. Vor der Verwendung von Desinfektionsmitteln ist aufgrund der komplexen gesetzlichen Produktklassifizierungen je nach Anwendung und Inhaltsstoffen Rücksprache mit dem Hersteller zu halten.

ACHTUNG!! Um die sichere Funktion der Auffanggeräte nicht zu beeinträchtigen, darf nur vom Hersteller zugelassenes Zubehör verwendet werden. Der Hersteller haftet nicht für Unfälle, die Leib und Leben des Benutzers gefährden, wenn nicht zugelassenes Zubehör verwendet wird. Änderungen oder Ergänzungen an der Ausrüstung dürfen ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herstellers nicht vorgenommen werden. Reparaturen dürfen nur gemäß den Anweisungen des Herstellers durchgeführt werden.

Horizontale Anwendung über scharfe Kanten (kantengeprüft): FS930E, FS930E-TWIN

Das Auffanggerät ist mit dem Symbol gekennzeichnet:

Der Auffangblock FS930E ist gemäß EN 360:2023 in einem Temperaturbereich zwischen -30 °C (-22 °F) und +50 °C (+122 °F) (J) einsetzbar. Die maximale Arbeitslast der zu sichernden Person beträgt 50–140 kg.

Das Auffanggerät wurde erfolgreich für die horizontale Anwendung und einen simulierten Sturz über die Kante getestet. Dabei wurde ein Kantenradius von $r = 0,5$ mm für Auffanggeräte mit Gurtbandverschluss verwendet.

Vor Arbeitsbeginn sollte eine Gefährdungsbeurteilung durchgeführt werden. Handelt es sich bei der Sturzgefahr um eine besonders scharfe und/oder nicht grifffreie Kante (z. B. eine unbedeckte Brüstung oder eine scharfe, verstärkte Blechkante), sind vor Arbeitsbeginn entsprechende Vorkehrungen zu treffen.

Ein Sturz über die Kante ist auszuschließen und die maximale Tragfähigkeit der Geräte für die Belastung bei einem Sturz über Kanten (I und E) darf nicht überschritten werden. Der Anwender ist verpflichtet, alle Hinweise in der Kennzeichnung und den Produktanweisungen zu beachten.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

AI(1) - Zulässige Temperatur; AI(2) - Lagerung; AI(3) - Jährliche Prüfung; AI(4) - Reinigung; AI(5) - Trocknen; AI(6) - Gefahren; AI(7) - Lebensgefahr; AI(8) - Achtung; AI(9) - Richtig; AI(10) - Falsch; AI(11) - Prüfen.

KENNZEICHNUNG/SCHILDER

ML(A) - Absturzsicherungsanzeige; ML(B) - Gerät nur an einem Anschlagpunkt gemäß EN795 befestigen; ML(C) - Maximal zulässiger Winkel; ML(D) - Sichtprüfung sowie maximale und minimale Belastung; ML(E) - Korrekte Position des Absturzsicherungsgeräts; ML(G) - Verwendung horizontal, vertikal und auf Fußhöhe zulässig. Nicht über scharfen Kanten; ML(H) - Sicherstellen, dass Ihr Gurt nach EN361 zertifiziert ist; ML(I) - Die maximale Belastung des Geräts ist in der Bedienungsanleitung angegeben; ML(J) - Zulässiger Temperaturbereich; ML(K) - Verwendung des Block Twins; ML(M) - System vor Gebrauch prüfen; ML(W) - Langsam loslassen; ML(X) - Maximaler Versatz; ML(Z) - Auffangabstand prüfen und bei scharfen Kanten OK/NICHT OK.

ML(1) - Referenznummer; ML(2) - Seriennummer; ML(3) - Herstellungsdatum; ML(4) - Anleitung lesen; ML(5) - Norm; ML(6) - Länge; ML(7) - Benannte Stelle für die Produktionskontrolle; ML(8) - Kantengeprüft (Ja/Nein).

GERÄTEPROTOKOLL

ER(1) - Produkt; ER(2) - Referenznummer; ER(3) - Seriennummer; ER(4) - Herstellungsdatum; ER(5) - Kaufdatum; ER(6) - Datum der ersten Inbetriebnahme; ER(7) - Sonstige relevante Informationen; ER(8) - Datum; ER(9) - Grund für die Eintragung; ER(10) - Mängel, Reparaturen usw.; ER(11) - Name und Unterschrift; ER(12) - Nächste regelmäßige Prüfung.

NOMENKLATUR/ANWENDUNGSBEREICH

NFA(A) - Modell; NFA(B) - Länge; NFA(C) - Gewicht; NFA(D) - Durchmesser - Material; NFA(E) - Einsatzbedingungen; NFA(F) - Maximale Belastung;

NFA(G) - Scharfe Kanten.

NFA(1) - Drehgelenkankerpunkt; NFA(2) - Verbundwerkstoff-Außenschale; NFA(3) - Etikett; NFA(4) - Seil/Gurtband; NFA(5) - Absturzsicherungsanzeige; NFA(6) - Wirbelhaken-Benutzerbefestigung; NFA(7) - Falldämpfer - Polyesterfaser; NFA(8) - Verbindungsselement EN361

ANLEGEN UND EINRICHTEN

DS(1) - Tasten A und B gleichzeitig drücken; DS(2) - Verriegelungsstange drücken

Der Anschlagpunkt des Auffanggeräts darf sich nicht unterhalb der Standfläche (z. B. Plattform, Flachdach) befinden, auf der die Person steht (4). Der erforderliche Abstand unterhalb der Kante ist in Abbildung 3 dargestellt. Um einen Sturz mit Pendelbewegung zu verhindern, Der Arbeitsbereich und die seitliche Bewegung von der Mittellinie sollten auf beiden Seiten auf maximal 1,50 m begrenzt sein. In anderen Fällen sollten keine einzelnen Anschlagpunkte verwendet werden, sondern z. B. Anschlageinrichtungen vom Typ C (nur wenn für die gemeinsame Nutzung zugelassen) oder Einrichtungen vom Typ D gemäß EN 795.

(NL) Vordat u persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) gebruikt, dient u de veiligheidsinformatie in de algemene instructies en de specifieke uitrustingsinstructies zorgvuldig te lezen en te begrijpen.

LET OP!! Als u twijfels heeft over het product, als u de gebruiksaanwijzing in andere talen nodig heeft of als u vragen heeft over de PBM, neem dan contact met ons op: www.fallsafe-online.com. De EU-conformiteitsverklaring is te vinden op onze website www.fallsafe-online.com.

WAARSCHUWING: De fabrikant en de verkoper aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid in geval van onjuist gebruik, onjuiste toepassing of aanpassingen/reparaties door personen die niet door FALL SAFE® zijn geautoriseerd.

Verticaal gebruik: FS930E, FS930E-TWIN

Bevestig de karabijnhaak (EN362) (met een maximale binnenlengte van 85 mm, een gewicht van 80 g, een capaciteit van min. 25 kN en een draagvermogen van 140 kg) aan het draaibare ankerpunt van het valstopblok (FS930E | FS930E-TWIN). Bevestig de haak aan een geschikt ankerpunt conform EN 795 (minimaal 12 kN). Bevestig de karabijnhaak aan het vrije uiteinde van de lijn aan de sternale of dorsale D-ring van het harnas (EN361). Controleer of de connectoren veilig zijn vergrendeld. Zorg ervoor dat u altijd werkt met voldoende vrije ruimte onder de voeten: 2 meter voor het FS930E valstopblok. Gebruik het apparaat nooit buiten een kegel van 30° die verticaal van het apparaat is gemaakt. Bij een val zou het apparaat blokkeren en zou de gebruiker slingeren als een slinger en letsels kunnen ontlopen door dit gevaar.

Hoe groter de hoek en de laterale offset, hoe meer vrije ruimte er nodig is om te voorkomen dat er bij een val een botsing plaatsvindt met de grond of andere obstakels in het valpad, inclusief het slingereffect. Controleer of het bevestigingspunt geen vervormingen, roest of slijtage vertoont; inspecteer de buitenschaal visueel op scheuren, vervormingen, brandplekken of tekenen van corrosie; Controleer of alle bouten en moeren op hun plaats zitten en goed vastgedraaid zijn; Controleer de goede staat van de hechtingen en de mechanische verbindingen; Zorg ervoor dat de connectoren goed vastzitten en de hendels soepel en efficiënt bewegen; Controleer de valindicator. Als deze aangeeft dat een zware val is gestopt, dient u onmiddellijk onderhoud uit te voeren en het product niet te gebruiken; Trek de lijn uit tot de beschikbare lengte om te controleren of deze soepel uitloopt en terugtrekt; Controleer op tekenen van slijtage en/of schade; Trek de band/het touw/de kabel gecontroleerd terug in het apparaat; Trek de lijn van het apparaat krachtig aan om de rem te activeren. In geval van twijfel dient u onmiddellijk onderhoud uit te voeren en het apparaat niet te gebruiken. Bij een val dient u ervoor te zorgen dat de persoon niet langer dan 15 minuten blijft hangen. **WAARSCHUWING:** Één apparaat kan slechts één persoon tegelijk beschermen, maar kan door meerdere personen achter elkaar worden gebruikt. Er dient een reddingsplan aanwezig te zijn dat rekening houdt met alle mogelijke incidenten die zich tijdens het werk kunnen voordoen.

WAARSCHUWING: Reparaties en periodieke inspecties van valbeveiligingsblokken mogen alleen worden uitgevoerd door een bevoegd persoon die door Fall Safe is geautoriseerd. (Afhankelijk van de slijtage, maar minimaal elke twaalf maanden, dienen valbeveiligingen te worden geïnspecteerd door de fabrikant of door personen die door de fabrikant zijn opgeleid en geautoriseerd. Deze inspectie dient te worden vastgelegd in het meegeleverde logboek. Bij deze inspecties dient de leesbaarheid van de productmarkeringen te worden gecontroleerd. De effectiviteit en duurzaamheid van de valbeveiling zijn afhankelijk van regelmatige inspectie.)

De levensduur van de valbeveiling dient tijdens elke jaarlijkse inspectie te worden bepaald; afhankelijk van de slijtage bedraagt deze circa 10 jaar.

Het valbeveiligingsblok dient persoonlijk eigendom te zijn van de gebruiker. Valbeveilingen mogen alleen worden gebruikt door personen die hiervoor zijn opgeleid of die zijn geïnstrueerd door een bevoegd persoon. De persoon die het apparaat gebruikt, mag geen lichaamselijke of gezondheidsproblemen hebben (alcohol-, drugs- of medicijnmisbruik, hart- en vaatziekten). Zorg ervoor dat het valbeveiligingsblok compatibel is met andere onderdelen wanneer het in een systeem wordt gemonteerd. Gebruik met andere niet-compatibele items kan gevarenlijk zijn, omdat de veilige werking van het ene item kan worden beïnvloed of de veilige werking van een ander item kan verstoten. Valbeveiligers moeten worden beschermd tegen de impact van lasvlammen en -vonken, vuur, zure en alkalische stoffen en dergelijke. Neem de apparatuur onmiddellijk uit gebruik als er twijfel bestaat over de veilige staat ervan of als deze al een val heeft opgevangen. De apparatuur mag niet opnieuw worden gebruikt totdat een bevoegd persoon schriftelijk heeft bevestigd dat dit acceptabel is. **LET OP!!** Controleer voor gebruik of de valindicator is zoals weergegeven in afbeelding (5) en of de apparatuur klaar is voor gebruik. Als de valindicator is geactiveerd, mag de FS930E of FS930E-TWIN niet worden gebruikt.

WAARSCHUWING: De FS930E en FS930E-TWIN mogen niet worden gebruikt in toepassingen waarbij de zelfblokkende functie mogelijk niet wordt geactiveerd, bijvoorbeeld op hellende oppervlakken of vrij stromende vaste stoffen.

Voor gebruik met de valbeveiligers zijn alleen full body harnassen volgens EN 361:2002 goedgekeurd (andere harnassen zijn niet toegestaan). Verlengingen aan het valbeveiligingsblok, bijvoorbeeld verbinding met een ankerlus, zijn toegestaan, maar het gebruik van een full body harness met een verlenging tot aan het bevestigingspunt wordt afgeraden vanwege de verhoogde valfactor. **WAARSCHUWING:** Vermijd tijdens het gebruik van de FS930E-TWIN het kruisen en verdraaien van de twee intrekbare vanglijnen.

WAARSCHUWING: Het is essentieel voor de veiligheid van de gebruiker dat, indien het product buiten het oorspronkelijke land van bestemming wordt doorverkocht, de wederverkoper instructies verstrekt voor gebruik, onderhoud, periodieke controle en reparatie in de taal van het land waar het product zal worden gebruikt. Deze apparatuur mag niet buiten de beperkingen worden gebruikt, of voor andere doeleinden dan waarvoor het bedoeld is.

Gebruik voor het reinigen van het apparaat een vochtige doek en laat het aan de lucht drogen, uit de buurt van warmtebronnen. **LET OP!!** De valbeveiligers moeten worden opgeslagen en vervoerd in een droge, stofvrije en olievrije omgeving. Textielonderdelen die nat zijn geworden door reinigen of gebruik, mogen uitsluitend op natuurlijke wijze worden gedroogd. Niet drogen in de buurt van vuur of soortgelijke warmtebronnen. Neem voor het gebruik van desinfectiemiddelen contact op met de fabrikant vanwege de complexe wettelijke productclassificaties op basis van de specifieke toepassingen en bestanddelen.

LET OP!! Om negatieve gevolgen voor de veilige werking van de valbeveiligers te voorkomen, is het gebruik van door de fabrikant goedgekeurde

accessoires uitsluitend toegestaan. De fabrikant

is niet aansprakelijk voor ongevallen met letsel aan lijf en leden van de gebruiker bij gebruik van niet-goedgekeurde accessoires. Het aanbrengen van wijzigingen of toevoegingen aan de apparatuur zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant, en reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd volgens de procedures van de fabrikant;

Horizontaal gebruik over een scherpe rand (randgetest): FS930E, FS930E-TWIN

De valbeveiling is voorzien van het symbool:

Het FS930E valbeveiligingsblok kan conform EN 360:2023 worden gebruikt binnen een temperatuurbereik tussen -30 °C (-22 °F) en +50 °C (+122 °F) (J). De maximale werklast van de te beveiligen persoon bedraagt 50 - 140 kg.

De valbeveiling is met succes getest voor horizontale toepassing en hiermee is een val over de rand gesimuleerd. Hierbij werd een randradius $r = 0,5$ mm gebruikt voor valbeveilingen met een sluiting van bandmateriaal.

Voor aanvang van de werkzaamheden dient een risicobeoordeling te worden uitgevoerd. Indien de rand waarover een val kan plaatsvinden een bijzonder "snijdende" rand is en/of niet vrij is van bramen (bijv. een onbedekte borstwering of een scherpe, versterkte pлаatrand), dienen vóór aanvang van de werkzaamheden passende voorzorgsmaatregelen te worden genomen.

Een val over de rand moet worden uitgesloten en de maximale werklast van de apparaten voor de belasting die optreedt bij een val over de rand (I en E) mag niet worden overschreden. De gebruiker moet alle instructies in de markering en de productinstructies opvolgen.

AANVULLENDE INFORMATIE

AI(1) - Aanvaardbare temperatuur; AI(2) - Opslag; AI(3) - Jaarlijkse inspectie; AI(4) - Reiniging; AI(5) - Drogen; AI(6) - Gevaren; AI(7) - Risico op overlijden; AI(8) - Let op; AI(9) - Goed; AI(10) - Fout; AI(11) - Controleer.

MARKERING/ ETIKETTEN

ML(A) - Valstopindicator; ML(B) - Sluit het apparaat alleen aan op het EN795-ankerpunkt; ML(C) - Maximaal toegestane hoek; ML(D) - Visuele inspectie en maximale en minimale belasting; ML(E) - Correcte positie van het valstopblok; ML(G) - Mag worden gebruikt in horizontaal, verticaal vlak en op voetniveau. Niet over scherpe randen; ML(H) - Zorg ervoor dat uw harnas EN361-gecertificeerd is; ML(I) - Raadpleeg de handleiding voor de maximale belasting van het apparaat; ML(J) - Toegestaan thermometrisch bereik; ML(K) - Hoe de Block Twin te gebruiken; ML(M) - Controleer het systeem vóór gebruik; ML(W) - Langzaam loslaten; ML(X) - Maximale offset; ML(Z) - Controleer de valstopafstand en controleer of deze wel/niet in orde is op scherpe randen.

ML(I) - Referentienummer; ML(2) - Serienummer; ML(3) - Fabricagedatum; ML(4) - Lees de instructies; ML(5) - Standaard; ML(6) - Lengte; ML(7) - Aangemelde instantie verantwoordelijk voor de productiecontrole; ML(8) - Rand getest: Ja/Nee.

APPARATUURREGISTRATIE

ER(1) - Product; ER(2) - Referentienummer; ER(3) - Serienummer; ER(4) - Fabricagedatum; ER(5) - Aankoopdatum; ER(6) - Datum van eerste gebruik; ER(7) - Overige relevante informatie; ER(8) - Datum; ER(9) - Reden voor inschrijving; ER(10) - Defecten, reparaties, enz.; ER(11) - Naam en handtekening; ER(12) - Volgende periodieke keuring.

NOMENCLATUUR/TOEPASSINGSGEBIED

NFA(A) - Model; NFA(B) - Lengte; NFA(C) - Gewicht; NFA(D) - Diameter - Materiaal; NFA(E) - Gebruiksomstandigheden; NFA(F) - Maximale belasting; NFA(G) - Scherpe randen.

NFA(1) - Draaibaar ankerpunt; NFA(2) - Composiet buitenschaal; NFA(3) - Label; NFA(4) - Reddingslijnkabel/band; NFA(5) - Valbeveiligingsindicator; NFA(6) - Gebruikersbevestiging met draaibare haak; NFA(7) - Energieabsorber - polyestervezel; NFA(8) - Connector EN361

AANTREKKEN EN OPSTELLEN

DS(1) - Druk tegelijkertijd op de knoppen A en B; DS(2) - Druk op de vergrendelingsstang

Het ankerpunt van de valbeveiling mag zich niet onder het oppervlak (bijv. platform, plat dak) bevinden waarop de persoon staat die het apparaat gebruikt (4). De vereiste vrije ruimte onder de rand is weergegeven in figuur 3. Om een val met een slingerende De bewegingsruimte, het werkgebied en de zijaartse beweging vanaf de middenlijn dienen aan beide zijden beperkt te blijven tot maximaal 1,50 m. In andere gevallen mogen geen losse ankerpunten worden gebruikt, maar bijvoorbeeld ankerpunten van type C (alleen indien goedgekeurd voor gedeeld gebruik) of ankerpunten van type D volgens EN 795.

(ET) Enne isikukaitsehendite (IKV) kasutamist peate hoolikalt läbi lugema ja möistma üldistes juhistes ja konkreetsete seadmete juhistes kirjeldatud ohutustevated.

TÄHELEPANU!! Kui teil on töote kohta kahtlus, kui vajate kasutusjuhendi teises keeltes versioone või teil on IKV kohta küsimusi, võtke meiega ühendust: www.fallsafe-online.com. ELi vastavusdeklaratsiooni leiate meie veebisaidilt www.fallsafe-online.com.

HOIATUS: Tootja ja müüja ei vastuta FALL SAFE® poolt volitatama isikute poolt tehtud vale kasutamise, ebaõige rakendamise või muudatuste/paranduste korral.

Vertikaalne kasutamine: FS930E, FS930E-TWIN

Ühdage karabiini (EN362) (maksmisaluse sisepikkusega 85 mm, kaaluga 80 g, kandevõime vähemalt 25 kN ja kandevõime 140 kg) kukkumispeatuspliki (FS930E | FS930E-TWIN) pöörleva kinnituspunktiga. Ühdage karabiini sobiva ankerpunktiga, mis vastab standardile EN 795 (vähemalt 12 kN). Ühdage karabiini trossi vabas otsas rakkmete (EN361) riinna -või seljapoolsel D-rõngaga. Veenduge, et ühendused on kindlalt lukustatud. Veenduge, et töötate alati täpselt vahemaga jälgide all: 2 meetrit FS930E kukkumispeatuspliki puuhul. Ärge kunagi kasutage väljaspool seadme vertikaalist moodustatud 30°-kraadi koonuse, sest kukkumise korral lukustub seade ja kasutaja kiigub nagu pendel ning võib selle ohu tõttu vigastada saada.

Mida suurem on nurk ja kulgmine nihe, seda rohkem vaba ruumi on vaja, et kukkumise korral ei oleks kokkupõrget maapinnaga ega muude takistustega kukkumiste, sealhulgas pendelfeeti töltu. Veenduge, et kinnituspunktis ei oleks moonutusi, roostet ega kulumist; kontrollige visuaalselt välistesta praguude, deformatsioonide, pöletustega või korrosionimärkide suhtes; kontrollige, et kõik poldid ja matrid oleksid paigas ja

korralikult pingutatud; kontrollige ömbluste ja mehaaniliste liitekohtade heas seisukorras; Veenduge, et ühendused lukustuvad korralikult ja hoovad liiguvad vabalt ja tõhusalt; kontrollige kukkumisindikaatorit, kui see näitab suurema kukkumise peatamist, nöudke kohest hooldust ja ärge toodet kasutage; tömmake kõis saadaoleva pikkuksen väält, et veenduda selle sjujuvastas tagasikerimises ja tagasikerimises; kontrollige hõordumise ja/või kahjustuse märke; tömmake rihm/köis/kaabel kontrolli all tagasi seadmesse; tömmake seadme köit järsult, et pidur rakendada. Kahtlusel korral nöudke kohest hooldust ja ärge seadet kasutage. Kukkumise korral tuleb tagada, et inimene ei jäeks rippuvav kauemaks kui 15 minutiks. **HOIATUS:** Ühte seadet saab korraga kasutada ainult ühe inimese käitsmiseks, kuid seda võivad kasutada mitu inimest järjest. Peaks olema olemas päädsteplaan, mis arvestab kõigi võimalike töö käigus tekkida võivate insidentidega.

HOIATUS: Kukkumispeatusploki remonti ja perioodilisi kontolle võib teha ainult pâdevisik, kellel on Fall Safe'i luba. (Sõltuvalt kulumisest, kuid vähemalt iga kahteistkünnine kuu tagant, peaksid kukkumiskaitseplokke kontrollima tootja või tootja poolt koolitatud ja volitatud isikud. See kontroll tuleks dokumenteerida kaasasolevasse logiraamatustesse. Nende kontrollide käigus tuleb kontrollida tootemärgistuse loetavust. Kukkumiskaitseploki tõhusus ja vastupidavus sõltuvad regulaarsest kontrollist.)

Kukkumiskaitseploki kasutusiga tuleks määratada iga-aastase kontrolli käigus; olenevalt kulumisest on see umbes 10 aastat.

Kukkumiskaitseploki peaks olema kasutaja isiklik omand. Kukkumiskaitseplokke võivad kasutada ainult isikud, kes on saanud vastava väljaõppet või keda on juhendanud pâdevisik. Seadet kasutavat isikul ei tohiks olla tüüsili ega terviseprobleem (alkoholi, narkootikumide või ravimite kuritarvitamine, südame-verteosoonikonna probleemid). Veenduge, et kukkumiskaitseplokk sobib kokku teiste süsteemi kokkupandud esemetega. Kasutamine koos teiste ühildumatute esemetega võib olla ohtlik, kuna ühe eseeme ohutu toimimine võib olla mõjutatud või häirida teise eseeme ohutut toimimist. Kukkumiskaitseploke tuleks kaitsata keevitusleegi ja sädemete, tule, happeliste ainetate, aluseliste ainetate jm möju eest. Eemaldage see kohekselt kasutusest, kui on kahtlusel selle ohutuse osas või kui see on kukkumise juba peatanud. Seadet ei tohi uestuti kasutada enne, kui pâdevisik on kirjalikult kinnitanud, et see on lubatud. **TÄHELEPANU!!** Enne kasutamist veenduge, et kukkumisindikaator vastab pildile (5) ja et seade on kasutusvalmis. Kui kukkumisindikaator on aktiveeritud, ei tohi FS930E ega FS930E-TWIN seadet kasutada. **HOIATUS:** FS930E ja FS930E-TWIN seadet ei tohi kasutada üheski rakenduses, kus iselukustuv funktsioon ei pruugi aktiveeruda, nt kälvpindadel, vabalt voolavatel tahketel ainetel.

Kukkumispeatajatega kasutamiseks on heaks kiidetud ainult standardile EN 361:2002 vastavat täiskeharakmed (muud rakmed ei ole lubatud). Kukkumispeataja ploki pikendused on lubatud, nt ühendus ankrutropiga, kuid täiskeharakmete kasutamise koos pikendusega kinnituspunkte ei ole soovitatav kukkumisteguri suurenemise tõttu. **HOIATUS:** FS930E-TWIN kasutamise ajal tuleb vältida kahte sissetõmmatust, kõne ristumist ja keeramist.

HOIATUS: kasutaja ohutuse tagamiseks on oluline, et kui toodet müükse edasi väljaspool algset sihtriiki, esitaks edasimüüja kasutus-, hooldus-, perioodilise kontrolli ja remondijuhised selle riigi keelles, kus toodet kasutatakse. Seda seadet ei tohi kasutada väljaspool selle piiranguid ega muul otstarbel kui ette nähtud.

Seadme puhastamiseks kasutage niisket lappi ja laske sel loomulikult kuivada, eemal soojusallikatest. **TÄHELEPANU!!** Kukkumispeatajaid tuleb hoida ja transportida kuivas, tolmuvabas ja õlivabas keskkonnas. Puhastamise või kasutamise töttu märjaks saanud tekstillikkomponente tuleks kuivatada ainult loomulikul teel. Ärge kuiutage tule või sarnaste soojusallikate läheosal. Enne desinfiteerimisvahendite kasutamist peate võtma ühendust tootjaga, kuna tootele on kehtestatud keerukad juridilised klassifikatsioonid, mis põhinevad konkreetsetel rakendustel ja koostisosadel.

TÄHELEPANU!! Kukkumispeatusseadmete ohutu toimimise negatiivsete mõju vältimiseks on lubatud kasutada ainult tootja poolt heaksikidetud lisatarvikuid. Tootja ei vastuta kasutaja elu ja vigastustega seotud önnestuste eest, mis tulenevad heaksiklimate lisatarvikute kasutamisest. Seadme muutmine või täiendamine ilma tootja eelneva kirjaliku nõuseoleku ning remonti tohib teha ainult vastavalt tootja protseduuridele.

Horisontaalne kasutamine terava serva kohal (servatestitud): FS930E, FS930E-TWIN

Kukkumiskaitseplokki, mis on tähistatud sümbooliga:

FS930E kukkumiskaitseploki saab kasutada vastavalt standardile EN 360:2023 temperatuurivahemikus -30 °C (-22 °F) kuni +50 °C (+122 °F) (J). Kinnitatava isiku maksimaalne koormus on 50–140 kg.

Kukkumiskaitseseadet on edukalt testimud horisontaalseks kasutamiseks ja selle põhjal simuleeriti kukkumist üle serva. Siin kasutati rihamast kinnitusdetaliidega kukkumiskaitseseadmete puhul servaraadiust $r = 0,5$ mm.

Enne töö alustamist tuleks läbi viia riskihindamine. Kui serv, millelt kukkumine võib toimuda, on eriti „lööke“ serv ja/või ei ole ilma servadeta (nt katmata parapet või terav, tugevdatud lehtmetallist serv), tuleks enne töö alustamist võtta asjakohased ettevatusabinõud.

Kukkumine üle ääre tuleks välalistada ja seadmetsel maksimaalset koormust servade üle kukkumise ajal tekkiva koormuse (J ja E) jaoks ei tohiks ületada. Kasutaja peab järgima kõiki märgistuseid ja tootejuhendis olevaid juhiseid.

LISAINFORMATSIKOON

Al(1) - Vastuvõetav temperatuur; Al(2) - Säilitamine; Al(3) - Iga-aastane kontroll; Al(4) - Puhastamine; Al(5) - Kuivatamine; Al(6) - Ohud; Al(7) - Surmaohut; Al(8) - Tähelepanu; Al(9) - Öige; Al(10) - Vale; Al(11) - Kontrollimine.

MÄRGISTUS/SILDID

ML(A) - Kukkumispeatusse indikaator; ML(B) - Ühendage seade ainult EN795 kinnituspunktiga; ML(C) - Maksimaalne lubatud nurk; ML(D) - Visuaalne kontroll ja maksimaalne ning minimaalne koormus; ML(E) - Kukkumispeatusse ploki õige asend; ML(G) - Võib kasutada horisontaalselt, vertikaalselt ja jala kõrgusel. Mitte teravate servade kohal; ML(H) - Veenduge, et teie rakmed on EN361 sertifitseeritud; ML(I) - Kontrollige kasutusjuhendist seadme maksimaalset koormust; ML(J) - Lubatud termomeetriline vahemik; ML(K) - Kuidas kasutada kaksikplokki; ML(M) - Kontrollige süsteemi enne kasutamist; ML(W) - Vabastage aeglaseks; ML(X) - Maksimaalne nihe; ML(Z) - Kontrollige kukkumispeatusse kaugust ja märkige teravate servade osas, kas see on OK / Ei OLE OK.

ML(1) - Viitenumber; ML(2) - Seerianumber; ML(3) - Tootmiskuupäev; ML(4) - Lugejuhiseid; ML(5) - Standard; ML(6) - Pikkus; ML(7) - Tootmise eest vastutav teavitatud asutus; ML(8) - Servad testitud Jah/Ei.

VARUSTUSE ARVESTUS

ER(1) - Toode; ER(2) - Viitenumber; ER(3) - Seerianumber; ER(4) - Tootmiskuupäev; ER(5) - Ostukuupäev; ER(6) - Esimese kasutamise kuupäev; ER(7) - Muu asjakohane teave; ER(8) - Kuupäev; ER(9) - Sisestamise põhjus; ER(10) - Defektid, remont jne; ER(11) - Nimi ja allkiri; ER(12) - Järgmine perioodiline kontroll.

NOMENKLATUUR/RAKENDUSVALDKOND

NFA(A) - Mudel; NFA(B) - Pikkus; NFA(C) - Kaal; NFA(D) - Läbimõõt - Materjal; NFA(E) - Kasutustingimus; NFA(F) - Maksimaalne koormus; NFA(G) - Teravad servad.

NFA(1) - Pöördkinnituspunkt; NFA(2) - Komposiitmaterjalist väliskest; NFA(3) - Silt; NFA(4) - Päästeköie kaabel/rihm; NFA(5) - Kukkumispeatusse indikaator; NFA(6) - Pöördkonksu kasutajakinnitus; NFA(7) - Energia neelaja - polüesterkiud; NFA(8) - Ühendusdetail EN361

PANEKASTE JA SEADISTAMINE

DS(1) - Vajutage nuppe A ja B korraga; DS(2) - Lükake lukustusriba alla

Kukkumispeatusaja kinnituspunkt ei tohiks olla allpool pinda (nt platvorm, lamekatus), millel seadet kasutav inimene seisab (4). Nõutav vahekaugus serva all on näidatud joonisel 3. Kukkumise välimiseks kiikuvi ligutusega on töö... alla ja külglime liikumine keskjoonest peaks olema mõlemal küljel maksimaalselt 1,50 m. Muudel juhul ei tohiks kasutada üksikuid ankurpunkte, vaid nt C-tüüpi ankuruseadmeid (ainult juhul, kui need on heaks kiidetud ühiseks kasutamiseks) või D-tüüpi seadmeid vastavalt standardile EN 795.

(LV) Pirms individuaalne aizsardzības līdzekļu (IAL) lietošanas rūpīgi jāizlasa un jāsaprot drošības informācija, kas aprakstīta vispārīgajos norādījumos un konkrētajā aprīkojuma norādījumos.

UZMANĪBU!! Ja jums rodas šaubas par produktu, ja nepieciešamas lietošanas instrukcijas citās valodās vai ir kādi jautajumi par IAL, lüdzu, sazinieties ar mums: www.fallsafe-online.com. ES atbilstības deklarāciju var atrast mūsu tīmekļa vietnē www.fallsafe-online.com.

BRĪDINĀJUMS: Ražotājs ja pārdevējs neužemas nekādu atbildību nepareizas lietošanas, nepareizas piemērošanas vai modifikāciju/remontu gadījumā, ko veic personas, kuras nav pilnvarojis FALL SAFE®.

Vertikāla lietošana: FS930E, FS930E-TWIN

Pievienojet karabīni (EN362) (ar maks. 85 mm iekšjäo garumu, svaru 80 g, ar vismaz 25 kn celtspeju un 140 kg svaru) pie grozāmā enkura punkta uz kritiena apturēšanas bloka (FS930E i FS930E-TWIN). Pievienojet āķi atbilstošam enkura punktam, kas atbilst standartam EN 795 (vismaz 12 kN). Pievienojet karabīni brīvājā troses galā ar siksna (EN361) krūši vai muguras D veida gredzenu. Pārliecīgieties, vai savienotāji ir droši nofiksēti. Vienmēr pārliecīgieties, ka zem kājām ir pietiekams attālums: 2 metri FS930E kritiena apturēšanas blokiem. Nekad nelietojet ārpas 30° grādu konusa, kas izveidots no ierīces vertikāles, jo kritiena gadījumā ierīce bloķētos un lietotājs šūpotos kā svārsts un varētu gūt traumas ņ spdraudējuma dēļ.

Jo lielaks lenkis on sānu nobide, jo vairāk brīvas vietas ir nepieciešams, lai nodrošinātu, ka kritiena gadījumā nav sadursmes ar zemi vai ciemū ūkrišļiem kritiena ceļā, ieskaitot svārsta efektu. Pārliecīgieties, ka stiprinājuma punktā nav nekādu deformatīvā, rūsas vai nodilumina pažīmju, vizuāli pārbaudiet arējo apvalku, val nai plavis, deformatīju, apdegumu vai korožas pažīmju; pārbaudiet, vai visas skrūves un uzgriežņi ir savās vietās un pareizi pievilkti; pārbaudiet šuvju un mehnāisko savienojumu stāvokli. Pārliecīgieties, vai savienotāji ir pareizi nofiksēti un svirgas kustas brīvi un efektīvi; pārbaudiet kritiena indikatoru, ja tas norāda, ka ir apturēts liels kritiens, nekavējoties veic apkoku un nelietojet ierīci; izvelciet auklu līdz pieejamajam garumam, lai pārliecīnātos, ka tā atgriežas un vienmērīgi atgriežas; pārbaudiet, vai nav nodiluma un/vai bojājumu pažīmju; savaldīgi izvelciet siksnu/virvi/kabeli atpakaļ ierīcei; strauji pavelciet iekārtas auklu, lai ieslēgtu bremzi. Šaubu gadījumā nekavējoties veic apkoku un nelietojet ierīci. Kritiena gadījumā jānodrošina, lai persona netiktu atstāta karājoties ilgāk par 15 minūtēm. **BRĪDINĀJUMS:** Vienu aprīkojuma vienību var izmantot vienis personas aizsardzībā vienlaikus, bet to var izmantot vairākas personas vien pēc otras. Jābūt ieviestam glābšanas plānam, nemot vērā visus iespējamus negađijumus, kas var rasties darba laikā.

BRĪDINĀJUMS: Kritiena apturēšanas bloka remontu un periodiskas pārbaudes drīkst veikt tikai kompetenta persona, kuru pilnvarojis Fall Safe. (Atkarībā no nodiluma, bet vismaz reizi divpadsmit mēnesos, kritiena aizturētāji jāpārbauda ražotājam vai ražotājai aprācītām un pilnvarotām personām. Šī pārbaude jādokumentē pievienotajā žurnālā. Šo pārbaužu laikā ja jāpārbauda produkta markējumu salasāmība. Kritiena aizturētāja efektivitāte un izturība ir atkarīga no regulārās pārbaudes.)

Kritiena aizturētāja kalpošanas laiks jānosaka katras ikgadējās pārbaudes laikā; atkarībā no nodiluma tas ir aptuveni 10 gadi.

Kritiena aizturētājam jābūt lietotāja personīgajam īpašumam. Kritiena aizturētājs drīkst lietot tikai personas, kuras ir atbilstoši aprācītās vai kuras ir instrueēti kompetenta persona. Personai, kas lieto ierīci, nedrīkst būti nekādu fizisku vai veselības traucējumu (alkoholu, narkotiku vai medikamentu lietošanas, sirds un asinsvadu problēmu). Pārliecīgieties, ka kritiena aizturētāja bloks ir saderīgs ar ciemū priekšmetiem, kad tas ir saliks sistēmā. Lietošana ar ciemū nesaderīgiem priekšmetiem var būt bīstama, jo var tikt ietekmēta viena priekšmeta drošā darbība vai tas var traucēt cita priekšmeta drošu darbību. Kritiena aizturētāji jāaizsargā pret metināšanas liesmu un dzirkstelu, ugums, skābu vielu, sāmu vielu ja tamīdzīgu vielu iedarbību. Nekavējoties pārtrauciet lietošanu, ja rodas šaubas par tā drošību vai ja tas jau ir apturējis kritienu. Aprīkojumu nedrīkst izmantot atkārtoti, kamēr kompetenta persona rakstiski nav apstiprinājusi, ka tas ir piemērami. **UZMANĪBU!!** Pirms lietošanas, lüdz, pārliecīgieties, vai kritiena indikators ir tāds, kā parādīts attēlā (5), un ka aprīkojums ir gatavs lietošanai. Ja kritiena indikators ir aktivizēts, FS930E vai FS930E-TWIN nedrīkst lietot. **BRĪDINĀJUMS:** FS930E un FS930E-TWIN nedrīkst lietot lietotumos, kur pašloķēšanās funkcija var neaktivizēties, piemēram, slīpām virsmām, brīvi plūstošām cietvīlām.

Kritiena aizturētājam jābūt lietotāja personīgajam īpašumam. Kritiena aizturētājs drīkst lietot tikai personas, kuras ir atbilstoši aprācītās vai kuras ir instrueēti kompetenta persona. Personai, kas lieto ierīci, nedrīkst būti nekādu fizisku vai veselības traucējumu (alkoholu, narkotiku vai medikamentu lietošanas, sirds un asinsvadu problēmu). Pārliecīgieties, ka kritiena aizturētāja bloks ir saderīgs ar ciemū priekšmetiem, kad tas ir saliks sistēmā. Lietošana ar ciemū nesaderīgiem priekšmetiem var būt bīstama, jo var tikt ietekmēta viena priekšmeta drošā darbība vai tas var traucēt cita priekšmeta drošu darbību. Kritiena aizturētāji jāaizsargā pret metināšanas liesmu un dzirkstelu, ugums, skābu vielu, sāmu vielu ja tamīdzīgu vielu iedarbību. Nekavējoties pārtrauciet lietošanu, ja rodas šaubas par tā drošību vai ja tas jau ir apturējis kritienu. Aprīkojumu nedrīkst izmantot atkārtoti, kamēr kompetenta persona rakstiski nav apstiprinājusi, ka tas ir piemērami. **UZMANĪBU!!** Pirms lietošanas, lüdz, pārliecīgieties, vai kritiena indikators ir tāds, kā parādīts attēlā (5), un ka aprīkojums ir gatavs lietošanai. Ja kritiena indikators ir aktivizēts, FS930E vai FS930E-TWIN nedrīkst lietot lietotumos, kur pašloķēšanās funkcija var neaktivizēties, piemēram, slīpām virsmām, brīvi plūstošām cietvīlām.

Kritiena aizturēšanas ierīcēm lietošanai ar apstiprinātās tikai piemērami, savienojums ar enkura cilpu, taču nav ieteicams izmantot pilna kermena drošības justu ar pagarinājumu pie stiprinājuma punkta, jo tas palielina kritiena koeficientu. **BRĪDINĀJUMS:** FS930E-TWIN lietošanas laikā izvairieties sakrustot un savērības ierīcēm.

BRĪDINĀJUMS: lietotāja drošibai ir svarīgi, lai, ja produktus tiek pārdots tālāk ārpas sākotnējās galamērķa valsts, tālākpārdevējam būtu jāsainiedz lietošanas, apkopes, periodiskās pārbaudes un remonta instrukcijas tās valsts valodā, kurā produktus tiks izmantoti. Šo aprīkojumu nedrīkst izmantot ārpas tā ierobežojumiem vai jebkādiem ciemū mērķiem, izņemot paredzētos.

Ierīces tūrisanai izmantojiet mitru drānu ja laujut ja dabiski nožūt, prom no siltuma avotim. **UZMANĪBU!!** Kritiena aizturēšanas ierīces jāuzglabā un jāpārvarāda sausā, bez putekliem un eljas vidē. Tekstila komponenti, kas kļūvuši mitri tūrisanais vai lietošanas rezultātā, jāzāvē tikai dabiskā ceļā. Nežāvēt ugums vai līdzīgu siltuma avotu tuvumā. Pirms dezinfekcijas līdzekļu lietošanas jāsazinās ar ražotāju, jo produktu juridiskā klasifikācija ir sarežģīta atkarībā no konkrētā pielietojuma un sastāvdalām.

UZMANĪBU!! Lai novērstu negatīvu ietekmi uz kritiena apturēšanas ierīcu drošu darbību, atlauts izmantot tikai ražotāja apstiprinātās piederumus. Ražotājs neatbilst negađijumiem, kas saistīti ar lietošanas dzīvību un ekstremitātiem, ja tiek izmantoti neapstiprināti piederumi. Jebkādu izmaiņu vai papildinājumu veikšanai iekārtā bez iepriekšējas ražotāja rakstiskas piekrīšanas, un jebkāds remonts jāveic tikai saskaņā ar ražotāja procedūrām.

Horizontāla lietošana pāri asām malām (pārbaudītas malas): FS930E, FS930E-TWIN

Kritiena aizturētājs, kas apzīmēts ar simbolu:

FS930E kritiena aizturētāja bloku var izmantot saskaņā ar EN 360:2023 temperatūras diapazonā no -30°C (-22°F) līdz +50°C (+122°F) (J).

Nostiprināmās personas maksimālā darba slodze ir 50–140 kg.

Kritiena aizturēšanas ierīce ir veiksmīgi pārbaudita horizontālai lietošanai, un no tā ir simulēts kritiens pāri malai. Šeit kritiena aizturēšanas ierīcēm ar stiprinājumu, kas izgatavots no siksnes, tika izmantots malas rādiuss $r = 0.5$ mm.

Pirms darba uzsākšanas jāveic riska novērtējums. Ja mala, pār kuru var notikt kritiens, ir īpaši "griezoša" mala un/vai nav bez asām malām (piemēram, neatklāts parapets vai asa, pastiprināta metāla lokšķu malā), pirms darba uzsākšanas jāveic atbilstoši pārēzības pasākumi.

Jāizslež kritiens pāri malai, un nedrīkst pārsniegt ierīču maksimālo darba slodzi kritiena pāri malām laikā (I un E). Lietotājam jāievēro visi norādījumi, kas norādīti marķējumā un produkta instrukcijā.

PAPILDINFORMĀCIJA

Al(1) - Pieņemamā temperatūra; Al(2) - Uzglabāšana; Al(3) - Ikgadējā pārbaude; Al(4) - Tīrīšana; Al(5) - Žāvēšana; Al(6) - Apdraudējumi; Al(7) - Nāves risks; Al(8) - Uzmanību; Al(9) - Pareizi; Al(10) - Nepareizi; Al(11) - Pārbaude.

MĀRKĒJUMS / UZLĪMES

ML(A) - Kritiena aizturēšanas indikators; ML(B) - ierīci pievienojet tikai pie EN795 enkura punkta; ML(C) - Maksimāli pieļaujamais leņķis; ML(D) - Vizuāla pārbaude un maksimālā un minimālā slodze; ML(E) - Kritiena aizturēšanas bloka pareiza pozīcija; ML(G) - Var izmantot horizontālā, vertikālā plaknē un pēdū līmeni. Nepārējiet asas malas; ML(H) - Pārliecinieties, vās jūsu drosības josta ir sertificēta atbilstoši EN361; ML(I) - Pārbaudiet lietošanas instrukciju ierīces maksimālo slodzi; ML(J) - Pieļaujamais termometriskais diapazons; ML(K) - Kā lietot dubultu bloku; ML(M) - Pārbaudiet sistēmu pirms lietošanas; ML(W) - Atlaidiet lēnām; ML(X) - Maksimālā nobīde; ML(Z) - Pārbaudiet kritiena aizturēšanas attālumu un pārbaudiet, vai nav asu malu.

ML(1) - Atsauces numurs; ML(2) - Sērijas numurs; ML(3) - Ražošanas datums; ML(4) - Izlasiet instrukcijas; ML(5) - Standarts; ML(6) - Garums; ML(7) - Par ražošanas kontrolli atbildīgā pilnvarotā iestādē; ML(8) - Malu pārbaude Jā/Nē.

IEKĀRTAS REĢISTRĀCIJA

ER(1) - Produkts; ER(2) - Atsauces numurs; ER(3) - Sērijas numurs; ER(4) - Ražošanas datums; ER(5) - legādes datums; ER(6) - Pirmās lietošanas datums; ER(7) - Cita būtiska informācija; ER(8) - Datums; ER(9) - Ievades iemesls; ER(10) - Defekti, remonts utt.; ER(11) - Vārds, uzvārds un paraksts; ER(12) - Nākamā periodiskā pārbaude.

NOMENKLĀTŪRA/PIELIETOJUMA JOMA

NFA(A) - Modelis; NFA(B) - Garums; NFA(C) - Svars; NFA(D) - Diametrs - Materiāls; NFA(E) - Lietošanas apstākļi; NFA(F) - Maksimālā slodze; NFA(G) - Asas malas.

NFA(1) - Grozāmās enkura punkts; NFA(2) - Kompozītmateriāla ārējais apvalks; NFA(3) - Marķējums; NFA(4) - Dzīvības līnijas trose/siksna; NFA(5) - Kritiena aizturēšanas indikators; NFA(6) - Grozāmā āķa lietotāja stiprinājums; NFA(7) - Enerģijas absorbētājs - poliesterā ūķiedra; NFA(8) - Savienotājs EN361

UZVELKĀŠANA UN SASTĀDĪŠANA

DS(1) - Vienlaikus nos piediet pogas A un B; DS(2) - Nos piediet fiksācijas sviru

Kritiena aizturēšanas ierīces enkura punktam nevajadzētu atrasties zem virsmas (piemēram, platformas, plakana jumta), uz kuras stāv persona, kas lieto ierīci (4). Nepieciešamā atstarpe zem malas ir parādīta 3. attēlā. Lai novērstu kritienu ar šūpošanās kustību, darba zonā, un sānu kustība no centra līnijas nedrīkst pārsniegt 1,50 m abās pusēs. Citos gadījumos nedrīkst izmantot atsevišķus enkurpunktus, bet, piemēram, C tipa enkura ierīces (tikai tad, ja tās ir apstiprinātas koplietošanai) vai D tipa ierīces saskaņā ar EN 795.

(LT) Prieš naudodami asmenes apsaugos priemones (AAP), atidzījai perskaitykite ir supraskite saugos informāciju, aprašyta bendrosose ir konkrētiere irangos instrukcijose.

DĒMESIO!!! Jei turite abejonu dēļ gaminio, jei jums reikia naudojimo instrukcijos versiju kitomis kalbomis arba turite klausīsim apie AAP, susiesiekite su umumi: www.fallsafe-online.com. ES attīkties deklarāciju galite rasti mūsu svetainejē www.fallsafe-online.com.

ISPĒJIMAS: Gamtojas ir pardāvējas neprisīma jokios atsakomybēs už netinkamā naudojimā, netinkamā pritaikymā ar modifikacijas / remonta, kurī atlieka asmenys, neturintys FALL SAFE® igaljojumu.

Vertikalus naudojimas: FS930E, FS930E-TWIN

Priņķieta karabinā (EN362) (kurio vidinis ilgls ne didesnis kaip 85 mm, svoris 80 g, minimāli keliamoji gali 25 kn ir gali išlaiki 140 kg) prie kritimo sulaikymo bloku (FS930E / FS930E-TWIN) pasukamo tvirtinimo taško. Pritvirtinkite kabliukā prie tīnkamo tvirtinimo taško, atitinkančio EN 795 standartu (mažākais 12 kN). Pritvirtinkite karabinā laisvām virvēm gale prie diržo (EN361) krūtīnkalīo arba nugaros D formas ziedo. Jāišķinkite, kad jutngys yra saugai užfiksoti. Visada dirbkite palīdkāmi pakankāmu attstāmu po kojomis: 2 metrus FS930E kritimo sulaikymo blokui. Niekada nenaudokite už 30° laipniņu, kūgio, suformuoto nuo īrengījuma vertikālēs, nes kritimo atveju īrengīns užsifiksuotu, o naudotojas slūbuotu kaip švytuoklē ir gali susišaloti dēļ šo pavojus.

Kuo didesnis kamars ir šoninis poslinkis, tuo daudzia laisvos vietas reikia, kad kritimo atveju nebūtu susidūrimo su žēme ar kitomis kliūtimis kritimo kelyje, išskaitant švytuoklē efektu. Jāišķinkite, kad tvirtinimo tašķas nera deformuotas, rūdytas ar susidrēvējēs; vizuāli patirkinkite išorīn apvalkaļa, ar nera ītrūkumu, deformāciju, nūdegīmu ar korozijas pozījumi; patirkinkite, ar visi varžai un veržlēs yra savo vietēso ir tīnkamai priverži; patirkinkite stūlū ir mechanīnūs sūjungimūs būklei. Jāišķinkite, kad jutngys tīnkamai užsifiksuoti, o svītys jūda laisvai un efektyvi; patirkinkite kritimo indikatoru – jēi jis rodo, kad sustabdītas dīzelis kritimas, nedelīsmai kreipkitēs i specialistus ir nenaudokite gaminio; išstraukite virvē iki galīgo, kad jāišķinkumētē, jog jī sklandzīja atsītraukta un atsītraukta; patirkinkite, ar nera dilimo ir (arba) pažēidimo pozījumi; ištraukite austīne juostu / virvē / trosā atgal ī īrengījā; staigai patraukite īrāgos virvē, kad jūngtumētē stabdi. Kilus abejonu, nedelīsmai kreipkitēs i specialistus ir nenaudokite gaminio. Kritimo atveju reikia užtirkinti, kad asmu nebūtu kabojamas ilgāji nei 15 minūciu. **ISPĒJIMAS:** Vienā īrāgojā dalī vienā metu galima naudoti tik vienam asmeni, apsaugoti, tačau jā gali naudoti keli asmenys vienas po kito. Turētu būti parengtas gelbējīmo planas, atsižvelgiant ī visus galimus incidentus, kuriem gali jūkvi darbo metu.

ISPĒJIMAS: Kritimo stabdīmo bloko remontā ir periodinūs patirkinkīmus gali atlīkti tik kompetentīgas asmu, īgaliotās „Fall Safe“. (Priklausomai nu nusidēvējimo, bet bent kas dylikā mēnesi, kritimo stabdīkli turētu patirkinti gamtojas arba gaminojo apmokyti ir īgalioti asmenys. Šīs patirkinkīmas turētu būti dokumentuojamas priedēdamāmā žurnālā. Šīs patirkinkīmas metu butina patirkinti gaminojo īzējimo īskaitomumā. Kritimo stabdīkli veiksmingumas ir ilgaamžīkumas priklauso nu regulārās patirkinkīmo.)

Kritimo stabdīkli ekspluatavimo laikas turētu būti nustatomas kiekvieno metinio patirkinkīmo metu; priklasomai nu nusidēvējimo, jis yra maždaug 10 metu.

Kritimo stabdīkli turētu būti naudotojo asmeninē nuosavybē. Kritimo stabdīkli gali naudoti tik asmenys, kuriem buvo atitinkamai apmokyti arba instruktuo kompetentīgo asmeni. īrengījā nuodautīs asmuo neturētu turēti joki fizīni ar sveikatos surūpējumus (alkoholi, narkotiku ar vairojumu, sirdies ir kraujagysli sistēmos problemu). Jāišķinkite, kad kritimo stabdīkli yra saderināmas su kitais elementais, surūpējās i sistēmā. Naudojīmas su kitais nesuderināmas elementais gali būti pavojingas, nes gali būti paveiktas vieno elemento saugus veikīmas arba jīs gali trūkdyti kito elemento saugīgam veikīmu. Kritimo stabdīkli turētu būti apsaugoti nuo suvinīmo liepsnos ir kibīšķī, ugnies, rūgšību medīzīgu, ūsmīnu medīzīgu un parašīnu medīzīgu poveikio. Nedelīsmai īšimkite iš naudojīmu, jei kyla abejonu dēļ saugīgos īrāgos būklēs arba jēi jāsustabēdē kritīmu. īrāgos negalīma naudoti dar kartu, kol kompetentīgas asmu rāšta nepatīvīrtins, kad tai daryti galima. **DĒMESIO!!!** Prieš naudodami īšiņkīkite, kad kritimo indikatoru yra toks, kaip parodīta pakeikslējējā (5), ir kād īrāga paruošta naudoti. Jei kritimo indikatorius suveikē, FS930E arba FS930E-TWIN negalīma naudoti. **ISPĒJIMAS:** FS930E ir FS930E-TWIN negalīma naudoti ten, kur savainīmā fiksavīmo funkciju gali nesuveikti, p.vz., ant pasvirīšu pārīšu, laisvai tekanču īteju daleli.

Su kritimo stabdīkli naudoti leidzama naudoti tik viso kūno diržus pagal EN 361:2002 standartu (kiti diržai neleidzīami). Leidzama kritimo stabdīkli bloku prālgājinim, p.vz., prijungīmas prie īnkar stropo, tačāk nerekomenduojama naudoti viso kūno diržo su prālgājinim prie tvirtinimo taško, nes padidēja kritimo koeficients. **ISPĒJIMAS:** Naudojant FS930E-TWIN, venkite sukrūžuoti ir susuktu du īštraukiamus diržus.

ISPĒJIMAS: dēļ naudotojo saugumu svarbu, kad jī gaminys perpārduodamas už originalios paskirties šalles ribu, perpārdaivējas pateiktū naudojimo, priežūros, periodinēs patikros ir remonto instrukcijas tos šalles, kurioje gaminys bus naudojamas, kalba. Šī īrāga negalī būti naudojama už jīs ribu arba jīkās kitais tīkla, nei numatā.

īrengījā valykite drēgūnu skudurēlu ir leiske jam natūralajā išdzījuti, atokiau nuo šilumos šaltini. **DĒMESIO!!!** Kritimo stabdīkli turi būti laikomi ir transportuojami sausoje, be dulķi ir alyvos aplinko. Tekstīles komponentai, kurie sušlāpo dēļ valymo ar naudojīmu, turi būti dzīvināmi tik natūraliomis priemonēmis. Nedzīvīnkie ūšā ugnies ar parašīnu šilumos šaltini. Prieš naudodami dezinfekavīmo priemonē, turite susiesiekli su gamītojūdu dēl sudētingu teisīnu produktu klasifikāciju, pagrītu konkretās naudojīmu būdās ir suzedamosi priemonē.

DĒMESIO!!! Siekiant išvēngti neigiamo poveikio kritimo stabdīmo ītaisās saugīgam veikīmu, leidzama naudoti tik gamītojo patīvīrtītus priedus. Gamītojas neatsako už jokus nelaimīgus atsītīkumus, susījusis su naudotojo gyvybe ir kūno dalīmis, jēi naudojāmi nepatīvīrtīti priedai. Bet kokie īrāgos pakeitīmai ar papildīmām be īšankstīno rāšīško gamītojo sutīkimo ir bet koks remontas atliekamas tik laikantis gamītojo procedūru.

Horizontalus naudojīmas virš aštrīu briaunā (īšbandytas kraštas): FS930E, FS930E-TWIN

Kritimo stabdīkli, pažīmētas simboliju:

FS930E kritimo stabdīkli bloku galima naudoti pagal EN 360:2023 standartā temperatūros diapazone nuo -30 °C (-22 °F) iki +50 °C (+122 °F) (J). Didžiausia tvirtinamo asmens darbinē apkrova yra 50–140 kg.

Kritimo stabdīmo ītaisās buvo sekmīgā īšbandytas horizontalai, o kritimas per krašā buvo imituojamas. Čīa kritimo stabdīmo ītaisās su tvirtinimo detalēmis, pagamītīmās ī astūnīo audinīo, buvo naudojāmos krašā spindulis $r = 0.5$ mm.

Prieš pradejant darbā, reikia atlīkti rizikos vertīnīm. Jei krašas, per kuri gali kristi, yra ypač „aštrus“ krašas ir (arba) nera be atlīšu (p.vz., neuždengtas parapetas arba aštrus, sustiprinātas skardos krašas), prieš pradejant darbā reikia iamtīt atītīkumā atlāsgumo priemonī.

Reikētu atmesti kritimo nuo krašo galimybē ir neviršīti maksimālos ītaisās darbinēs apkrovos, skirtos kritimo nuo krašū metu patīrīamam ītempiu (I ir E). Naudotojas privālo laikītis visu ūkēlinīm ir gaminīo instrukcijos pateiktū nurodymu.

PAPILDOMA INFORMĀCIJA

Al(1) - Priņītīna temperatūra; Al(2) - Sandēliaivīmas; Al(3) - Metīne patikra; Al(4) - Valymas; Al(5) - Džīvīnīmas; Al(6) - Pavojai; Al(7) - Mirties rizika; Al(8) - Dēmesio; Al(9) - Teisinga; Al(10) - Neteisinga; Al(11) - Patikrinti.

ŽĪMĒJIMAS / ETIKETĀS

ML(A) - Kritimo sulaikymo indikatorius; ML(B) - īrengījā junkite tik prie EN795 tvirtinimo taško; ML(C) - Didžiausias leistīnas kampas; ML(D) - Vizualinē patikra ir maksimāli bei minimali apkrova; ML(E) - Teisinga kritimo sulaikymo bloko padētis; ML(G) - Galima naudoti horizontālījo, vertikāloje plokšķīmoje ir pēdī gyly. Neperkēlētie per aštrīus krašus; ML(H) - īšiņkīkite, kad jūsu diržai yra sertificuoti pagal EN361; ML(I) - Patirkinkite naudojīmo instrukcijās maksimāli īrengījā apkrova; ML(J) - Leistīnas termometriskās diapazonas; ML(K) - Kaip naudoti dvigubā bloku; ML(M) - Prieš naudojīmā patikrinkīte sistemā; ML(W) - Lētā paleiskite; ML(X) - Maksimalus poslinkis; ML(Z) - Patikrinkite kritimo sulaikymo atstāmu ir patikrinkīte, ar nera aštrīu briaunu, ar GERA/ NE GERA.

ML(1) - Nuorodos numeris; ML(2) - Serijos numeris; ML(3) - Pagamīnīmo data; ML(4) - Perskaitykite instrukcijas; ML(5) - Standartas; ML(6) - Ilgis; ML(7) - Notifikasioti īstaiga, atsaka už gamībos kontrole; ML(8) - Krašū bandīmas Taip / Ne.

ĪRĀGOS IRĀSĀS

ER(1) - Produktas; ER(2) - Nuorodos numeris; ER(3) - Serijos numeris; ER(4) - Pagamīnīmo data; ER(5) - īsigījīmo data; ER(6) - Pirmojo naudojīmo data; ER(7) - Kita svarībi informācija; ER(8) - Data; ER(9) - īrāgo priežāstis; ER(10) - Defekta, remontas ir kt.; ER(11) - Vārds, pārvāde ir parašās; ER(12) - Kitas periodinās patikrināmās.

NOMENKLĀTŪRA / TAIKYMO SRITIS

NFA(A) - Modelis; NFA(B) - ilgis; NFA(C) - svoris; NFA(D) - skersmuo - medīzīga; NFA(E) - naudojīmo sālygos; NFA(F) - maksimāli apkrova; NFA(G) - aštrūs krašai.

NFA(1) - pasukamas tvirtinimo taškas; NFA(2) - īrāgojā apkvalkas ī kompozīto; NFA(3) - etiketē; NFA(4) - gelbējīmos līnas / juosta; NFA(5) - kritimo sulaikymo indikatorius; NFA(6) - pasukamo kabilio naudotojo tvirtinimo elementas; NFA(7) - energijos absorberis - poliesterīro pluošas; NFA(8) - jungtis EN361

UŽDĒJIMAS IR PARENGIMAS

DS(1) - vienu metu paspauksite mygtukus A ir B; DS(2) - paspauksite fiksavīmo strypā

Kritimo sulaikymo ītaiso tvirtinimo taškas neturētu būti ūšīmā pārīšās (p.vz., platformas, plokščio stogu), ant kurio stovi īrengījā naudojantīs asmuo (4). Reikalingas atstāmas po krašu parodytas 3 paveikslē. Siekiant išvēngti kritimo su svyrījojančiu judesiju, darbinis plotas, o šonīnīs judējīmas nuo centrīnīs līnijas turētu būti aprībotos iki 1,50 m iš abiejū pusīs. Kitais atvejās neturētu būti naudojāmi pāvienīai tvirtinimo taškai, o, p.vz., C tipo tvirtinimo ītaisās (tik jēi patīvīrtīti bendram naudojimui) arba D tipo ītaisās pagal EN 795.

(RU) Перед использованием средств индивидуальной защиты (СИЗ) необходимо внимательно прочитать и понять информацию по технике безопасности, описанную в общих инструкциях и инструкциях по использованию конкретного оборудования.

ВНИМАНИЕ!!! Если у вас возникли сомнения относительно продукта, если вам нужны версии инструкций по использованию на других языках или у вас есть вопросы о СИЗ, свяжитесь с нами: www.fallsafe-online.com. Декларацию о соответствии ЕС можно найти на нашем сайте www.fallsafe-online.com.

ВНИМАНИЕ: производитель и продавец не несут ответственности в случае неправильного использования, ненадлежащего применения или модификаций/ремонтов лицами, не уполномоченными FALL SAFE®.

Вертикальное использование: FS930E, FS930E-TWIN

Присоедините карабин (EN362) (с внутренней длиной 85 мм макс., весом 80 г, с мин. грузоподъемностью 25 кН и выдерживает 140 кг) к поворотной точке крепления на блоке защиты от падения (FS930E I FS930E-TWIN). Присоедините крюк к надлежащей точке крепления, соответствующей EN 795 (минимум 12 кН). Присоедините карабин на свободном конце линии к грунтовому или спиральному D-образному кольцу обвязки (EN361). Убедитесь, что соединители надежно зафиксированы. Убедитесь, что вы всегда работаете с достаточным расстоянием зазора под ногами: 2 метра для блока защиты от падения FS930E. Никогда не используйте за пределами конуса в 30°, образованного вертикалью устройства, если произойдет падение, устройство зафиксируется, и пользователь будет качаться как маятник и может получить травму из-за опасности. Чем больше угол и боковое смещение, тем больше свободного пространства требуется, чтобы в случае падения не произошло столкновения с землей или другими препятствиями на пути падения, включая эффект маятника. Убедитесь, что точка крепления не имеет никаких деформаций, ржавчины или износа; визуально осмотрите внешнюю оболочку на предмет трещин, деформаций, ожогов или признаков коррозии; проверьте, что все болты и гайки на месте и правильно затянуты; проверьте хорошее состояние швов и механических соединений; убедитесь, что соединители надежно зафиксированы, а рычаги двигаются свободно и эффективно; проверьте индикатор падения, если он указывает на остановку серьезного падения, немедленно обратитесь в сервисный центр и не используйте изделие; вытяните трос на имеющуюся длину, чтобы убедиться, что он разматывается и плавно сматывается; проверьте на наличие признаков истирания и/или повреждения; под контролем втяните струпу/кабель/трос обратно в устройство; резко потяните трос оборудования, чтобы задействовать тормоз. В случае сомнений немедленно обратитесь в сервисный центр и не используйте устройство. В случае падения следует убедиться, что человек не останется висеть дольше 15 минут. **ВНИМАНИЕ:** Одно снаряжение может использоваться только для защиты одного человека за раз, но может использоваться несколькими людьми по очереди. Должен быть разработан план спасения, учитывающий все потенциальные инциденты, которые могут произойти во время работы.

ВНИМАНИЕ: Ремонт и периодические проверки страховочного блока могут проводиться только компетентным лицом, уполномоченным Fall Safe. (В зависимости от износа, но не реже одного раза в двенадцать месяцев, страховочные блоки должны проверяться производителем или лицами, обученными и уполномоченными производителем. Эта проверка должна быть задокументирована в поставляемом журнале. Необходимо, чтобы эти проверки проверяли разборчивость маркировки продукта. Эффективность и долговечность страховочного блока зависят от регулярного осмотра.)

Срок службы страховочного блока должен определяться во время каждого ежегодного осмотра; в зависимости от износа он составляет около 10 лет.

Страховочный блок должен быть личной собственностью пользователя. Средства защиты от падения могут использоваться только лицами, прошедшими соответствующее обучение или проинструктированными компетентным лицом. Лицо, использующее устройство, не должно иметь никаких физических или медицинских отклонений. (Злоупотребление алкоголем, наркотиками или лекарствами, сердечно-сосудистые заболевания). Убедитесь, что средство защиты от падения совместимо с другими предметами при сборке в систему. Использование с другими несовместимыми предметами может быть опасным, поскольку может быть нарушена безопасная функция одного предмета или может помешать безопасной функции другого. Средства защиты от падения должны быть защищены от воздействия сварочного пламени и искр, огня, кислотных веществ, щелочных веществ и т. п. Немедленно изымите для использования, если есть какие-либо сомнения относительно его безопасного состояния или если оно уже остановило падение. Оборудование не должно использоваться снова, пока компетентное лицо не подтвердит в письменной форме, что это приемлемо. **ВНИМАНИЕ!!!** Перед использованием убедитесь, что индикатор падения соответствует изображению (5), и что оборудование готово к использованию. Если индикатор падения был активирован, FS930E или FS930E-TWIN не должны использоваться.

ВНИМАНИЕ: FS930E и FS930E-TWIN не следует использовать в тех случаях, когда функция самоблокировки может не сработать, например, на наклонных поверхностях, при наличии свободно сыпучих твердых тел.

Для использования с устройствами защиты от падения с высоты одобрены только страховочные привязи для всего тела в соответствии с EN 361:2002 (другие привязи не допускаются). Разрешены расширения на блоке защиты от падения с высоты, например, соединение с анкерным стропом, но не рекомендуется использовать страховочную привязь для всего тела с расширением точки крепления из-за увеличения фактора падения. **ВНИМАНИЕ:** Во время использования FS930E-TWIN избегайте перекрещивания и перекручивания двух втягивающихся строп.

ВНИМАНИЕ: для безопасности пользователя важно, чтобы в случае перепродажи продукта за пределами страны назначения продавец предоставил инструкции по использованию, техническому обслуживанию, периодическому осмотру и ремонту на языке страны, в которой будет использоваться продукт. Это оборудование не должно использоваться за пределами его ограничений или для любых целей, отличных от тех, для которых оно предназначено.

Для очистки устройства используйте влажную ткань и дайте ему высокнуть естественным путем, вдали от источников тепла. **ВНИМАНИЕ!!!** Средства защиты от падения должны храниться и транспортироваться в сухом, непыльном и немасляном помещении. Текстильные компоненты, намокшие в результате чистки или использования, следует сушить только естественным путем. Не сушите близко огня или подобных источников тепла. Перед использованием дезинфицирующих средств необходимо связаться с производителем из-за сложной юридической классификации продукции, основанной на конкретных применениях и компонентах.

ВНИМАНИЕ!!! Чтобы предотвратить негативное влияние на безопасную работу средств защиты от падения, разрешается использовать только одобренные производителем принадлежности. Производитель

не несет ответственности за любые несчастные случаи, связанные с жизнью и здоровьем пользователя, при использовании не одобренных принадлежностей. Внесение любых изменений или дополнений в оборудование без предварительного письменного согласия производителя, а также любой ремонт должен выполняться только в соответствии с процедурами производителя;

Горизонтальное использование через острый край (испытание на кромке): FS930E, FS930E-TWIN

Средство защиты от падения, обозначенное символом:

Блок средства защиты от падения FS930E может использоваться в соответствии с EN 360:2023 в диапазоне температур от -30°C (-22°F) до +50°C (+122°F) (J). Максимальная рабочая нагрузка человека, которого необходимо закрепить, составляет 50–140 кг.

Средство защиты от падения успешно прошло испытания для горизонтального применения и смоделированного падения через край. Здесь радиус кромки $r = 0,5$ мм использовался для устройств защиты от падения с застежкой из тесьмы

Перед началом работы следует провести оценку риска. Если край, через который может произойти падение, является особенно «режущим» краем и/или не свободен от заусенцев (например, открытый парапет или острый, усиленный край листового металла), следует принять соответствующие меры предосторожности перед началом работы.

Падение через край должно быть исключено, и макс. рабочая нагрузка устройств для напряжения, выдерживаемого при падении через края (I и E), не должна превышаться. Пользователь должен соблюдать все инструкции в маркировке и инструкции по эксплуатации продукта.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

AI(1) - Допустимая температура; AI(2) - Хранение; AI(3) - Ежегодный осмотр; AI(4) - Чистка; AI(5) - Сушка; AI(6) - Опасности; AI(7) - Риск смерти; AI(8) - Внимание; AI(9) - Правильно; AI(10) - Неправильно; AI(11) - Проверить.

МАРКИРОВКА/ЭТИКЕТКИ

ML(A) - Индикатор защиты от падения; ML(B) - Подключайте устройство только к точке крепления EN795; ML(C) - Максимально допустимый угол; ML(D) - Визуальный осмотр и максимальная и минимальная нагрузка; ML(E) - Правильное положение блока защиты от падения; ML(G) - Может использоваться в горизонтальной, вертикальной плоскости и на уровне ног. Не над острыми краями; ML(H) - Убедитесь, что ваша обвязка сертифицирована по EN361; ML(I) - Проверьте в руководстве по эксплуатации максимальную нагрузку устройства; ML(J) - Допустимый термометрический диапазон; ML(K) - Как использовать блок-твин; ML(M) - Проверьте систему перед использованием; ML(W) - Медленно отпустите; ML(X) - Максимальное смещение; ML(Z) - Проверьте расстояние установки падения и OK / NOT OK на наличие острых краев.

ML(I) - Номер ссылки; ML(2) - Серийный номер; ML(3) - Дата изготовления; ML(4) - Прочтите инструкцию; ML(5) - Стандарт; ML(6) - Длина; ML(7) - Уполномоченный орган, отвечающий за контроль производства; ML(8) - Край проверен Да/Нет.

РЕГИСТРАТОР ОБОРУДОВАНИЯ

ER(1) - Идентиф.; ER(2) - Номер ссылки; ER(3) - Серийный номер; ER(4) - Дата изготовления; ER(5) - Дата покупки; ER(6) - Дата первого использования; ER(7) - Другая соответствующая информация; ER(8) - Дата; ER(9) - Причина въезда; ER(10) - Дефекты, Ремонт и т.д.; ER(11) - Имя и подпись; ER(12) - Следующий периодический осмотр.

НОМЕНКЛАТУРА/ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

NFA(A) - Модель; NFA(B) - Длина; NFA(C) - Вес; NFA(D) - Диаметр - Материал; NFA(E) - Условия использования; NFA(F) - Максимальная нагрузка; NFA(G) - Острые края.

NFA(1) - Поворотная точка крепления; NFA(2) - Композитная внешняя оболочка; NFA(3) - Этикетка; NFA(4) - Страховочный трос/лента; NFA(5) - Индикатор защиты от падения; NFA(6) - Крепление пользователя с поворотным крюком; NFA(7) - Амортизатор энергии - полизифирное волокно; NFA(8) - Разъем EN361

НАДЕЖДАНИЕ И НАСТРОЙКА

DS(1) - Нажмите кнопки A и B одновременно; DS(2) - Нажмите на запорную планку

Точка крепления средства защиты от падения не должна находиться ниже поверхности (например, платформы, плоской крыши), на которой стоит человек, использующий устройство (4). Требуемый зазор под краем показан на рисунке 3. Чтобы предотвратить падение с раскачивающимся движением, рабочая зона и боковое движение от центральной линии должны быть ограничены макс. 1,50 м с обеих сторон. В других случаях не следует использовать отдельные точки крепления, а, например, анкерные устройства типа C (только если они одобрены для совместного использования) или устройства типа D в соответствии с EN 795.

(BG) Преди да използвате лични предпазни средства (ЛПС), трябва внимателно да прочете и разберете информацията за безопасност, описана в общите инструкции и инструкциите за конкретното оборудване.

ВНИМАНИЕ!!! Ако имате някакви съмнения относно продукта, ако се нуждаете от версии на инструкциите за употреба на други езици или имате въпроси относно ЛПС, моля, свържете се с нас: www.fallsafe-online.com. Декларацията за съответствие на ЕС е достъпна на нашия уебсайт www.fallsafe-online.com.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Производителят и продавачът не носят никаква отговорност в случай на неправилна употреба, неправилно приложение или модификации/ремонти от лица, неуспешно омощени от FALL SAFE®.

Вертикална употреба: FS930E, FS930E-TWIN

Свържете карабинера (EN362) (с максимална вътрешна дължина 85 мм, тегло 80 гр, с капацитет мин. 25 кН и може да издържи 140 кг) към въртящата се точка на закрепване на блок за спиране от падане (FS930E I FS930E-TWIN). Свържете куката към подходяща точка за закрепване, съответстваща на EN 795 (минимум 12 кН). Свържете карабинера на свободния край на въжец с D-образния пръстен на сбрута (EN361) на гърдицата или гребнатата част. Проверете дали конекторите са безопасно заключени. Уверете се, че винаги работите с достатъчно разстояние под краката: 2 метра за блока за обезопасяване срещу падане FS930E. Никога не използвайте извън конус от 30° градуса, създаден от верикалата на устройството, тъй като при падане устройството ще се заключи и потребителят ще се залюпне като махало и може да се нарани от тази опасност.

Колкото по-голям е ъгълът и странничното отместване, толкова повече свободно пространство е необходимо, за да се гарантира, че в случай на падане няма сблъсък със земята или други препятствия по пътя на падане, включително ефекта на махалото. Уверете се, че точката на закрепване не показва никакви деформации, ръжда или износване; визуално проверете външната обвивка за покутини, деформации, изгаряния или признания на корозии; проверете дали всички болтове и гайки са на мястото си и правилно затегнати; Проверете доброто състояние на шевовете и механичните снаждания; Уверете се, че конекторите са правилно заключени и лостовете се движат свободно и ефективно; Проверете индикатора за падане. Ако той показва, че е спрян голямо падане, изисквате незабавно обслужване и не използвайте продукта. Издърпайте въжец до наличната дължина, за да уверите, че се отваря и навива плавно. Проверете за признания на износване и/или повреда. Издърпайте разко въжец въжец на оборудването, за да задействате спирачката. В случай на съмнение, изисквате незабавно обслужване и не използвайте устройството. В случай на падане, трябва да се уверите, че лицето не е оставено да виси повече от 15 минути. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Едно оборудване може да се използва само за защита на един човек едновременно, но може да се използва от няколко души едно след друго. Трябва да има план за спасяване, който отчита всички потенциални инциденти, които могат да възникнат по време на работа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ремонт и периодични проверки на блока за спиране срещу падане могат да се извършват само от компетентно лице, упълномочено от Fall Safe. (В зависимост от износването, но поне на всеки дванадесет месеца, предпазителите от падане трябва да се проверяват от производителя или от лица, обучени и упълномочени от производителя. Тази проверка трябва да се документира в предоставения дневник.

βασιζούνται στις συγκεκριμένες εφαρμογές και τα συστατικά.

ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Για να αποφευχθεί αρνητικός αντίτυπος στην ασφαλή λειτουργία των συσκευών ανάσχεσης πτώσης, επιτρέπεται η χρήση μόνο οξεσουάρ που έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή. Ο κατασκευαστής

δεν φέρει ευθύνη για τυχόν αποχήματα που αφορούν τη ζωή και τα άκρα του χρήστη εάν χρησιμοποιούνται μη εγκεκριμένα αξεσουάρ. Η πραγματοποίηση οποιωνδήποτε αλλαγών ή προσθήκων στον εξοπλισμό χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση του κατασκευαστή και ότι οποιαδήποτε επισκευή θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο σύμφωνα με τις διαδικασίες του κατασκευαστή.

Οριζόντια χρήση πάνω από αιχμηρή άκρη (Δοκιμασμένο σε άκρη): FS930E, FS930E-TWIN

Το ανακόπτη πτώσης με το σύμβολο:

Το μπλοκ ανακόπτη πτώσης FS930E μπορεί να χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 360:2023 σε εύρος θερμοκρασίας μεταξύ -30°C (-22°F) και +50°C (+122°F) (J). Το μέγιστο φορτίο εργασίας του ατόμου που πρόκειται να ασφαλιστεί είναι 50 - 140kg.

Η συσκευή ανακόπτη πτώσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 360:2023 σε εύρος θερμοκρασίας μεταξύ -30°C (-22°F) και +50°C (+122°F) (J).

Πρέπει να πραγματοποιηθεί αξιολόγηση κινδύνου πριν από την έναρξη των εργασιών. Εάν η άκρη πάνω από την οποία μπορεί να συμβεί πτώση είναι μια ιδιαιτερή «κοφτερή» άκρη ή/και δεν είναι απαλλαγμένη από γρέζια (π.χ. ακάλυπτο στηθαίο ή αιχμηρή, ενισχυμένη άκρη λαμαρίνα), θα πρέπει να ληφθούν κατάλληλες προφυλάξεις πριν από την έναρξη των εργασιών.

Θα πρέπει να αποκλείσεται η πιθανότητα πτώσης από την άκρη και δεν πρέπει να υπερβαίνεται το μέγιστο φορτίο λειτουργίας των συσκευών για την τάση που υφίστανται κατά την πτώση από την άκρη (I και E). Ο χρήστης πρέπει να συμμορφώνεται με όλες τις οδηγίες στη σήμανση και στις οδηγίες του προϊόντος.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Al(1) - Αποδεκτή θερμοκρασία: Al(2) - Αποθήκευση: Al(3) - Ετήσια επιθεώρηση: Al(4) - Καθαρισμός: Al(5) - Στέγνωμα: Al(6) - Κίνδυνοι: Al(7) - Κίνδυνος θανάτου: Al(8) - Προσχή: Al(9) - Σωτό: Al(10) - Λάθος: Al(11) - Έλεγχος.

ΣΗΜΑΝΣΗ/ ΕΤΙΚΕΤΕΣ

ML(A) - Ένδειξη ανακόπτη πτώσης: ML(B) - Συνδέστε τη συσκευή μόνο στο σημείο αγκύρωσης EN795: ML(C) - Μέγιστη επιπρεπόμενη γωνία: ML(D) - Οπτική επιθεώρηση και μέγιστο και ελάχιστο φορτίο: ML(E) - Σωτήρ θέση του μπλοκ ανακοπής πτώσης: ML(G) - Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οριζόντιο, κατακόρυφο ή επίπεδο των ποδών. Οχι πάνω από αιχμηρές άκρες: ML(H) - Βεβαιωθείστε ότι η ζώνη ασφαλείας σας είναι πιστοποιημένη κατά EN361: ML(I) - Ελέγχετε το εγχειρίδιο οδηγών για το μέγιστο φορτίο της συσκευής ML(J) - Επιπρεπόμενο θερμομετρικό έύρος: ML(K) - Τρόπος χρήσης του διπλού μπλοκ: ML(M) - Ελέγχετε το σύστημα πριν από τη χρήση: ML(W) - Απελευθέρωστε αργά: ML(X) - Μέγιστη μετατόπιση: ML(Z) - Ελέγχετε την απόσταση αναχαίτησης πτώσης και OK / NOT OK για αιχμηρές άκρες.

ML(1) - Αριθμός αναφοράς: ML(2) - Σειριακός αριθμός: ML(3) - Ημερομηνία κατασκευής: ML(4) - Διαβάστε τις οδηγίες: ML(5) - Πρότυπο: ML(6) - Μήκος: ML(7) - Κοινοποιημένος οργανισμός υπεύθυνος για τον έλεγχο της παραγωγής: ML(8) - Δοκιμασμένο άκρο Ναι/Όχι.

ΑΡΧΕΙΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ER(1) - Προϊόν: ER(2) - Αριθμός αναφοράς: ER(3) - Σειριακός αριθμός: ER(4) - Ημερομηνία κατασκευής: ER(5) - Ημερομηνία αγοράς: ER(6) - Ημερομηνία πρώτης χρήσης: ER(7) - Άλλες σχετικές πληροφορίες: ER(8) - Ημερομηνία: ER(9) - Λόγος καταχώρισης: ER(10) - Ελαττώματα, Επισκευές, Κλπ. ER(11) - Όνομα & Υπογραφή ER(12) - Επόμενη περιοδική εξέταση.

ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ/ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

NFA(A) - Μοντέλο: NFA(B) - Μήκος; NFA(C) - Βάρος; NFA(D) - Διάμετρος - Υλικό: NFA(E) - Συνθήκες χρήσης; NFA(F) - Μέγιστο φορτίο; NFA(G) - Αιχμηρές άκρες.

NFA(I) - Περιστρέφομενο σημείο αγκύρωσης: NFA(2) - Σύνθετο εξωτερικό κέλυφος: NFA(3) - Ετικέτα: NFA(4) - Καλώδιο/ιμάντας σχοινιού ζωνής: NFA(5) - Ένδειξη αναχαίτησης πτώσης: NFA(6) - Προσάρτημα χρήστη με περιστρέφομενο άκιντστρο: NFA(7) - Απορροφήτης ενέργειας - ίνα πολυεστέρα: NFA(8) - Σύνδεσμος EN361

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

DS(1) - Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά A και B: DS(2) - Πιέστε τη ράβδο ασφάλισης

Το σημείο αγκύρωσης του αναχαίτηστη πτώσης δεν πρέπει να βρίσκεται κάτω από την επιφάνεια (π.χ. πλατφόρμα, επίπεδη στέγη) στην οποία στέκεται το άτομο που χρησιμοποιεί τη συσκευή (4). Η απαιτούμενη απόσταση κάτω από την άκρη φαίνεται στο Σχήμα 3. Για να αποφευχθεί πτώση με κίνηση ταλαντώσης, τη περιοχή εργασίας και η πλευρική κίνηση από την κεντρική γραμμή θα πρέπει να περιορίζεται σε μέγιστο 1,50 m και στις δύο πλευρές. Σε όλες τις περιπτώσεις, δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μεμονωμένα σημεία αγκύρωσης, αλλά π.χ. συσκευές αγκύρωσης τύπου C (μόνο εάν έχουν εγκριθεί για κοινή χρήση) ή συσκευές τύπου D σύμφωνα με το πρότυπο EN 795.

(HR) Πριν χρησιμοποιηθεί η συσκευή, πρέπει να προστατευτεί από την επιφάνεια (π.χ. πλατφόρμα, επίπεδη στέγη) στην οποία στέκεται το άτομο που χρησιμοποιεί τη συσκευή (4). Η απαιτούμενη απόσταση κάτω από την άκρη φαίνεται στο Σχήμα 3. Για να αποφευχθεί πτώση με κίνηση ταλαντώσης, τη περιοχή εργασίας και η πλευρική κίνηση από την κεντρική γραμμή θα πρέπει να περιορίζεται σε μέγιστο 1,50 m και στις δύο πλευρές. Σε όλες τις περιπτώσεις, δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μεμονωμένα σημεία αγκύρωσης, αλλά π.χ. συσκευές αγκύρωσης τύπου C (μόνο εάν έχουν εγκριθεί για κοινή χρήση) ή συσκευές τύπου D σύμφωνα με το πρότυπο EN 795.

Vertikalna upotreba: FS930E, FS930E-TWIN

Spojite karabiner (EN362) (s maksimalnom unutrašnjom dužinom od 85 mm, težinom 80 gr, s kapacitetom od min. 25 kn i nosivošću od 140 kg) na okretnu sidrišnu tačku na bloku za zaustavljanje pada (FS930E i FS930E-TWIN). Spojite kuku na odgovarajuću sidrišnu tačku u skladu sa EN 795 (minimalno 12 kN). Spojite karabiner na slobodnom kraju užeta sa sternalnim ili dorzalnim D-prstenom pojasa (EN361). Provjerite da li su konektori sigurno zaključani. Uvijek radite sa odgovarajućim razmazkom ispod stopala: 2 metra za blok za zaustavljanje pada FS930E. Nikada ne koristite izvan konusa od 30° stepeni stvorenog od vertikale uređaja, jer bi u slučaju pada uređaj mogao da se blokira i korisnik bi se njihao poput klatna i mogao bi se povrijediti zbog ove opasnosti.

Što je veći ugao i bočni pomak, potrebno je više slobodnog prostora kako bi se osiguralo da u slučaju pada ne dođe do sudara sa tлом ili drugim preprekama na putanji pada, uključujući efekat klatna. Provjerite da tačka pričvršćivanja ne pokazuje nikakve distorzije, hrdu ili habanje; vizuelno pregledajte vanjsku školjku na pukotine, deformacije, opekotine ili znakove korozije; provjerite da li su svijetle i matice na svom mjestu i pravilno zategnuti; Provjerite dobro stanje šavova i mehaničkih spojeva; provjerite da li su konektori pravilno zaključani i da li se poluge slobodno i efikasno kreću; provjerite indikator pada; ako pokazuje da je zaustavljen veći pad, potrebno je hitno servisiranje i nemotje koristiti prolvod; izvucite uže na dostupnu dužinu kako biste osigurali da se glatko odmatova i namotava; provjerite ima li znakova habanja i/ili oštećenja; kontrolirajte traku/uže/kabel nadaz u uredaj; oštvo povucite uže opreme da biste aktivirali kočnicu. U slučaju sumnje, potrebno je hitno servisiranje i nemotje koristiti uredaj. U slučaju pada, treba osigurati da osoba ne visi duže od 15 minuta. **UPOZORENJE:** Jedan komad opreme može se koristiti samo za zaštitu jedne osobe istovremeno, ali ga mogu koristiti više osoba jedna za drugom. Plan spašavanja treba biti na mjestu uzimajući u obzir sve potencijalne incidente koji se mogu dogoditi tokom rada.

UPOZORENJE: Popravke i periodične pregledne blokove za zaustavljanje pada može vršiti samo kompetentna osoba koju je ovlastio Fall Safe. (U zavisnosti od habanja, ali najmanje svakih dvanaest mjeseci, uredaje za zaustavljanje pada treba pregledati proizvođač ili osobe koje je proizvođač obučio i ovlastio. Ovaj pregled treba dokumentovati u priloženom dnevniku. Potrebno je da se ovim pregledima provjeri čitljivost oznaka na proizvodu. Učinkovitost i trajnost uredaja za zaustavljanje pada zavise od redovnog pregleda.) Vijek trajanja uredaja za zaustavljanje pada treba utvrditi tokom svakog godišnjeg pregleda; u zavisnosti od habanja, on iznosi otprilike 10 godina.

Komanda za zaustavljanje pada treba biti lično vlasništvo korisnika. Uredaje za zaustavljanje pada mogu koristiti samo osobe koje su prošle odgovarajuću obuku ili su dobile upute od kompetentne osobe. Osoba koja koristi uredaj ne smije imati nikakvih fizičkih ili zdravstvenih oštećenja. (Zloupotreba alkohola, droga ili lijekova, kardiovaskularni problemi). Suglasite da je blok za zaustavljanje pada kompatibilan s drugim predmetima kada se sastavi u sistem. Upotreba s drugim nekompatibilnim predmetima može biti opasna jer sigurna funkcija jednog predmeta može biti ugrožena ili može omotati sigurnu funkciju drugog. Uredaje za zaustavljanje pada treba zaštititi od udara plamena i iskriv zavarivanja, vatre, kiselih supstanci, alkalinskih supstanci i slično. Odmah povucite iz upotrebe ako postoji bilo kakva sumnja u udaru plamena i iskriv zavarivanja, vatre, kiselih supstanci, alkalinskih supstanci i slično. Odmah povucite iz upotrebe ako postoji bilo kakva sumnja u udaru plamena i iskriv zavarivanja, vatre, kiselih supstanci, alkalinskih supstanci i slično. Za upotrebu se zaustavljačima pada, odobreni su samo pojasevi za cijelo tijelo u skladu sa EN 361:2002 (drugi pojasevi nisu dozvoljeni). Dozvoljena su produžetka na bloku za zaustavljanje pada, npr. spajanje na sidreni remen, ali se ne preporučuje upotreba pojasa za cijelo tijelo s produžetkom do tačke pričvršćivanja zbog povećanja faktora pada. **UPOZORENJE:** Tokom upotrebe FS930E-TWIN izbjegavajte ukrištanje i uvijanje dva uvlačiva užeta.

UPOZORENJE: Za sigurnost korisnika je bitno da, ako se proizvod preprodaje izvan originalne zemlje određista, prodavač dostavi uputstva za upotrebu, održavanje, periodične pregledne i popravke na jeziku zemlje u kojoj će se proizvod koristiti. Ova oprema se ne smije koristiti izvan svojih ograničenja ili u bilo koju drugu svrhu osim one za koju je namijenjena.

Za upotrebu se zaustavljačima pada, odobreni su samo pojasevi za cijelo tijelo u skladu sa EN 361:2002 (drugi pojasevi nisu dozvoljeni). Dozvoljena su produžetka na bloku za zaustavljanje pada, npr. spajanje na sidreni remen, ali se ne preporučuje upotreba pojasa za cijelo tijelo s produžetkom do tačke pričvršćivanja zbog povećanja faktora pada. **PAŽNJA!!!** Za zaustavljačima pada, odobreni su samo pojasevi za cijelo tijelo u skladu sa EN 361:2002 (drugi pojasevi nisu dozvoljeni). Dozvoljena su produžetka na bloku za zaustavljanje pada, npr. spajanje na sidreni remen, ali se ne preporučuje upotreba pojasa za cijelo tijelo s produžetkom do tačke pričvršćivanja zbog povećanja faktora pada. **PAŽNJA!!!** Za zaustavljačima pada, odobreni su samo pojasevi za cijelo tijelo u skladu sa EN 361:2002 (drugi pojasevi nisu dozvoljeni). Dozvoljena su produžetka na bloku za zaustavljanje pada, npr. spajanje na sidreni remen, ali se ne preporučuje upotreba pojasa za cijelo tijelo s produžetkom do tačke pričvršćivanja zbog povećanja faktora pada. Za čišćenje uredaja koristite vlažnu krupu i ostavite da se prirodno osuši, dalje od izvora toplice. **PAŽNJA!!!** Za zaustavljačima pada treba zaustavljati tokom svakog godišnjeg pregleda. Za zaustavljanje pada, dozvoljeno je koristiti samo pribor koji je odobrio proizvođača. Proizvođač nije odgovoran za bilo kakve nesreće koje uključuju život i ud korisnika ako se koriste neodobreni pribor. Pravljene bilo kakve izmjene ili dopuna opreme bez prethodne pismene saglasnosti proizvođača, te svaki popravak treba izvršiti samo u skladu s postupcima proizvođača;

Horizontalna upotreba preko oštре ivice (testirano na ivici): FS930E, FS930E-TWIN

Zaustavnik pada označen simbolom:

Zaustavnik pada FS930E može se koristiti u skladu sa EN 360:2023 u temperaturnom rasponu između -30°C (-22°F) i +50°C (+122°F) (J). Maksimalno radno opterećenje osobe koja se osigura je 50 - 140 kg.

Uredaj za zaustavljanje pada uspješno je testiran za horizontalnu primjenu i pad preko ivice je simuliran na osnovu toga. Ovdje je korišten radijus ivice $r = 0,5$ mm za uredaj za zaustavljanje pada sa kopčom napravljenom od trake.

Prcjena rizika treba se izvršiti prije početka rada. Ako je ivica preko koje može doći do pada posebno "oštara" ivica i/ili nije bez neravnina (npr. nepokriveni parapet ili oštara, ojačani rub lama), treba preduzeti odgovarajuće mjere opreza prije početka rada. Pad preko ruke treba biti isključen, a maksimalno radno opterećenje uredaja za naprezzanje pretrpljeno tokom pada preko rubova (I i E) ne smije se prekoracići. Korisnik se mora pridržavati svih uputa na oznakama i uputama za proizvod.

DODATNE INFORMACIJE

Al(1) - Privatljiva temperatura; Al(2) - Skladištenje; Al(3) - Godišnji pregled; Al(4) - Čišćenje; Al(5) - Sušenje; Al(6) - Opasnosti; Al(7) - Rizik od smrti; Al(8) - Pažnja; Al(9) - Tačno; Al(10) - Pogrešno; Al(11) - Provjera.

OZNAKE/ OZNAKE

ML(A) - Indikator zaštite od pada; ML(B) - Uredaj priključite samo na sidrišnu tačku EN795: ML(C) - Maksimalni dozvoljeni ugao; ML(D) - Vizuelni pregled i maksimalno i minimalno opterećenje; ML(E) - Ispravan položaj bloka zaštite od pada; ML(G) - Može se koristiti u horizontalnoj, vertikalnoj ravni i u nizu stopala. Ne preko oštreljivih ivica; ML(H) - Uvjete se da je vaš pojas certificiran prema EN361; ML(J) - Provjerite uputstvo za maksimalno opterećenje uredaja; ML(K) - Dozvoljeni termometrijski raspon; ML(L) - Kako koristiti blok bližanac; ML(M) - Provjerite sistem prije upotrebe; ML(W) - Polako otpustite; ML(X) - Maksimalni pomak; ML(Z) - Provjerite udaljenost zaustavljanja pada i OK / NIJE OK za oštре ivice.

ML(I) - Referentni broj; ML(2) - Serijski broj; ML(3) - Datum proizvodnje; ML(4) - Pročitajte upute; ML(5) - Standard; ML(6) - Dužina; ML(7) - Ovalno tijelo zaduženo za kontrolu proizvodnje; ML(8) - Testirani rubovi Da/Ne.

ZAPIS O OPREMI

ER(1) - Proizvod; ER(2) - Referentni broj; ER(3) - Serijski broj; ER(4) - Datum proizvodnje; ER(5) - Datum kupovine; ER(6) - Datum prve upotrebe; ER(7) - Ostale relevantne informacije; ER(8) - Datum; ER(9) - Razlog za unos; ER(10) - Nedostaci, popravke itd.; ER(11) - Ime i potpis; ER(12) - Sljedeći periodični

تادعملا لجس

قیب طتل الاجم / یهمستا

بیکرتل اوادت رالا