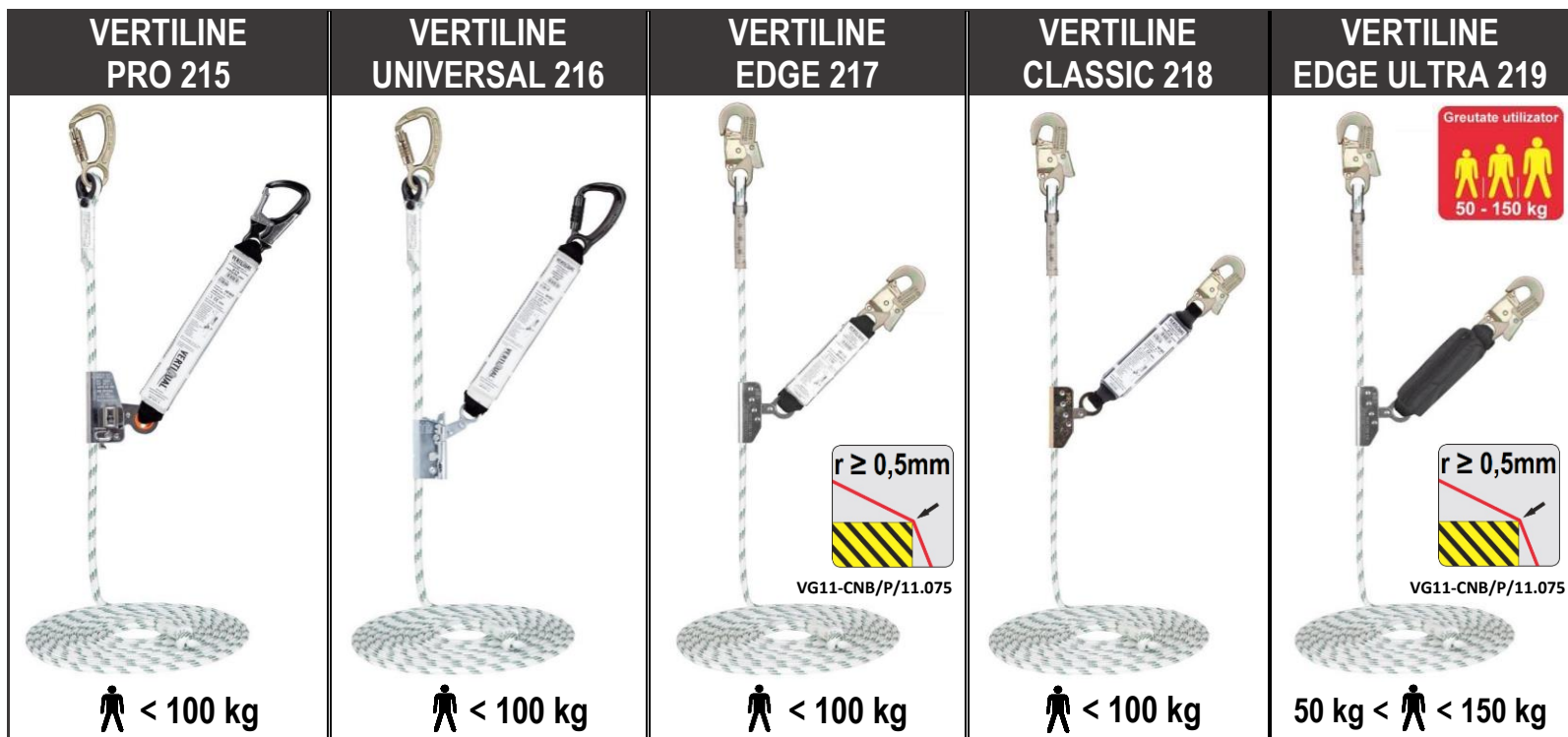


Instrucțiuni de utilizare pentru opritoare de cadere cu alunecare pe suport flexibil certificate conform EN 353-2



Vă mulțumim că ați ales un echipament marca VERTIQUAL! Ați achiziționat un produs de calitate, care folosit corect vă protejează și vă oferă siguranță și confort atunci când lucrați la înălțime sau adâncime. Instrucțiunile de utilizare trebuie citite și înțelese înainte de prima utilizare a produsului. Acest echipament este folosit împreună cu alte echipamente, astfel formând un sistem împotriva căderii de la înălțime. Consultați instrucțiunile specifice pentru utilizarea corectă a fiecărei componente a sistemului! Respectarea cu strictețe a regulilor de securitate și a indicațiilor din aceste instrucțiuni sunt esențiale pentru siguranța utilizatorului. Nerespectarea lor poate duce la accidente grave sau chiar fatale. Păstrați instrucțiunile împreună cu produsul, la îndemână și accesibile tuturor utilizatorilor, pentru a le putea consulta ori de câte ori este necesar!

ATENȚIE! Aceste instrucțiuni reprezintă un ghid sumar de întrebuintare în siguranță a echipamentului achiziționat. Ele conțin informații generale despre produs, au menirea de a ajuta utilizatorul dar nu pot cuprinde toate situațiile care pot apărea în activitatea zilnică de lucru și nu pot înlocui în niciun caz cursurile de specialitate. Echipamentele individuale de protecție (EIP) împotriva căderilor de la înălțime pot fi folosite doar de către persoanele bine instruite, cu bune cunoștințe de utilizare corectă și în siguranță ale EIP, care cunosc legislația din domeniu și care au absolvit cu succes cel puțin un curs de specialitate pentru siguranța în lucrul la înălțime.

ATENȚIE! Lucrul la înălțime necesită o stare de sănătate bună (aviz medical favorabil), o instruire adecvată pentru cunoașterea și utilizarea corectă a acestui EIP, pentru salvare și prim ajutor în caz de necesitate și pentru evaluarea corectă a riscurilor și pericolelor asociate cu lucrul la înălțime la acel loc de muncă. Pentru toate locurile de muncă cu risc de cădere, trebuie efectuată înaintea începerii lucrării o evaluare a riscurilor în conformitate cu reglementările actuale și dispozițiile legale (Norme EN sau norme naționale specifice) din care să rezulte măsurile de protecție și procedurile de salvare adecvate! Lucrul la înălțime sau adâncime se face numai în echipe de cel puțin două persoane, iar atribuțiile de muncă trebuie să fie astfel organizate încât una din persoane să poată acționa în caz de necesitate sau accident.

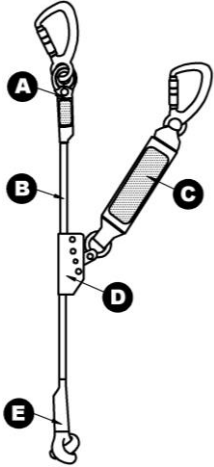
ATENȚIE! Instrucțiunile de utilizare sunt actualizate atunci când apar modificări tehnice sau legislative. Versiunea cea mai nouă a instrucțiunilor de folosire primează în fața versiunilor precedente și este singura variantă valabilă. Vă rugăm să vă asigurați de faptul că urmați instrucțiunile celei mai recente variante. Variantele actualizate ale instrucțiunilor de folosire le puteți descărca de pe site-ul www.vertiqualsafety.com la secțiunea fiecărui produs. Pentru ajutor sau întrebări suplimentare vă rugăm să ne contactați la office@vertiqualsafety.com sau tel. 0365/882143.

DOMENIUL DE UTILIZARE: Opritoare de cădere cu alunecare pe suport flexibil se folosesc la asigurarea împotriva căderii în escaladarea și coborârea în siguranță de pe diverse structuri sau construcții, cum ar fi stâlpii din grinzi zăbrele sau de alte tipuri, scări de acces, sau diverse locuri de muncă aflate la înălțime sau adâncime. Împreună cu alte componente testate și certificate, opritoare de cadere cu alunecare pe suport flexibil formează un sistem împotriva căderii. Sistemul are rolul de a opri căderea, de a prelua, amortiza și distribui șocul relativ uniform și de a menține suspendat corpul utilizatorului într-o poziție corespunzătoare până la intervenția salvatorilor. Opritoare de cădere cu alunecare pe suport flexibil sunt destinate a fi utilizate exclusiv ca EIP împotriva căderilor de la înălțime, în medii normale de lucru, cu temperaturi cuprinse între -30°C și +50°C, fără flacără deschisă, fără scântei sau stropi de metal topit și fără potențial exploziv. Se va evita contactul cu muchii ascuțite, substanțe chimice, agenți corozivi, căldură excesivă, radiații solare directe, uleiuri, vopsele, coloranți, sau oricare alți agenți contaminanți. Structurile ce urmează a fi folosite pentru ancorare, trebuie să îndeplinească cerințele EN 795-2012, să nu prezinte muchii ascuțite și să aibă o rezistență de min. 12 kN. Punctul de ancorare trebuie să fie amplasat pe cât posibil deasupra utilizatorului, cât mai aproape de verticala deasupra acestuia, pentru a evita accidentele prin pendulare. Sub utilizator trebuie să existe un spațiu minim liber, necesar pentru a nu lovi obiecte aflate pe traiectoria căderii.

DESCRIERE: Un opritor de cădere cu alunecare pe suport flexibil este compus dintr-o coardă semistatică cu lungimea între 5m și 50m, care are atașată la capatul superior o carabinieră destinată conectării la punctul de ancorare. Pe coarda culisează un opritor de cădere, confecționat din oțel, care poate fi montat fix sau detașabil pe coardă. La acest opritor este conectat un absorbitor de energie și carabiniera acestuia. Aceasta carabinieră este destinată conectării la punctele de ancorare dorsale sau sternale ale centurii complexe (marcate cu A sau A/2). Folosirea acestui EIP se face prin conectarea carabinierii de la capatul superior al opritorului la punctul de ancorare dedicat și folosind metoda corespunzătoare aplicației și poziției de lucru. Dacă se utilizează un punct de ancorare structural (ex: o grindă metalică) utilizatorul se va asigura că aceasta are o rezistență de minimum 12kN, iar forma și dimensiunile sale nu permit apariția forțelor laterale pe carabinieră. Coarda va fi ușor tensionată pentru a permite

culisarea ușoară a opritorului în ambele sensuri, carabiniera absorbitorului de energie va fi conectată în inelul de ancorare al centurii complexe, după care poate începe ascensiunea sau coborârea. Utilizatorul poate urca și coborî liber de-a lungul corzii, opritorul culisând liber în sus și în jos pe coardă. În cazul unei eventuale căderi, levierul mobil al opritorului este acționat de greutatea corpului aflat în cădere, iar acesta apasă puternic coardă către peretele opritorului. Astfel cursa descendentă a opritorului este blocată și căderea oprită. Dacă în sistem apar forțe de peste 200 kg, intră în acțiune și absorbitorul de energie, șocul căderii fiind atenuat la un nivel de mult sub 6 kN.

PRINCIPALELE COMPONENTE



A - terminația superioară și carabiniera pentru ancorare
(aici eticheta suportului flexibil)

B - suportul de ancorare flexibil (coarda / frânghia)

C - absorbitorul de energie și carabiniera pentru conectarea la centură
(aici eticheta principală)

D - mecanismul opritor
(acesta poate fi detașabil sau nu)

E - terminația inferioară

VARIANTE CONSTRUCTIVE

Opritoarele de cădere cu alunecare pe suport flexibil sunt disponibile în mai multe variante constructive:

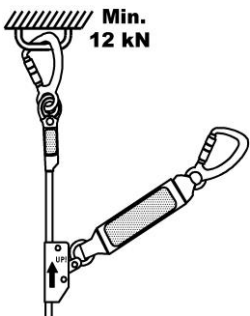
- **VERTILINE PRO**, confecționat cu coardă semistatică Ø14 mm și opritor detașabil din oțel INOXIDABIL.
- **VERTILINE UNIVERSAL**, confecționat cu coardă semistatică Ø14 mm și opritor detașabil din oțel zincat
- **VERTILINE EDGE**, confecționat cu coardă semistatică Ø12 mm și opritor nedetașabil din oțel INOXIDABIL
- **VERTILINE EDGE ULTRA**, confecționat cu coardă semistatică Ø12 mm și opritor nedetașabil din oțel INOXIDABIL
- **VERTILINE CLASSIC**, confecționat cu coardă semistatică Ø12 mm și opritor nedetașabil din oțel zincat.

Toate opritoarele de cădere pe suport de ancorare flexibil VERTIQUAL au o rezistență statică la rupere de min. 15 kN.

Opritoarele de cădere cu alunecare pe suport flexibil de tipul **Vertiline PRO, UNIVERSAL, EDGE și CLASSIC** sunt testate și certificate conform cerințelor normei EN 353-2 cu o greutate de 100 kg. Acestea sunt destinate persoanelor cu greutatea totală de **maximum 100 kg (utilizator + echipament)**.

Opritorul de cădere de tipul **VERTILINE EDGE ULTRA** este testat suplimentar, voluntar, cu greutăți multiple de 50 kg, 100 kg și de 150 kg fiind astfel supus unor solicitări mult mai mari și mai diversificate decât cele din cerințele actuale din standardul EN 353-2. Prin urmare, opritorul de cădere de tipul **VERTILINE EDGE ULTRA** poate fi utilizat de persoane cu o greutate corporală (inclusiv unelte și echipamente) **de până la 150 kg**. În acest din urmă caz, trebuie să folosiți centuri complexe cu o certificare suplimentară, performante și la aceste greutăți mari. Recomandăm folosirea centurilor complexe din seria VERTIQUAL.

UTILIZAREA OPRITOARELOR DETAȘABILE (modelele VERTILINE PRO 215 și VERTILINE UNIVERSAL 216)



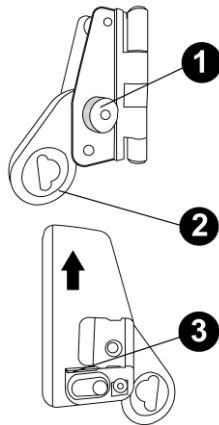
ATENȚIE! Săgeata marcată pe carcasa opritorului trebuie orientată întotdeauna în sus, către punctul de ancorare!

Detașarea opritorului:

1. Deșurubați complet **roata laterală** (1), acționați **siguranța** (3) de pe partea opusă a opritorului apoi rotiți unul din pereții carcasei în timp ce îl țineți pe celălalt fix.

Atașarea opritorului la suportul flexibil:

1. Cu carcasa deschisă, ridicați **levierul mobil** (2) pentru a putea așeza coarda între cama cu zimț și peretele carcasei (**Aveți grijă la direcția săgeții de pe carcasă!** ↑ UP, ↑ SUS)
2. Rotiți peretele mobil al carcasei și apăsați-l înspre cel fix pentru a bloca **siguranța** (3) **CLICK!** (3)
3. Înșurubați complet **roata laterală** (1)
4. Verificați încă o dată dacă **siguranța** (3) a blocat corect, dacă **roata laterală** (1) este înșurubată complet și dacă ați atașat corect opritorul, cu **săgeata orientată în sus!**



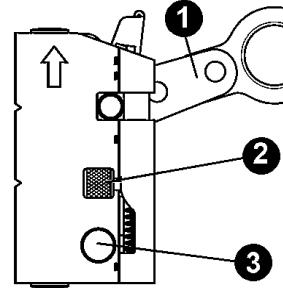
VERTILINE PRO 215

Detașarea opritorului:

1. Trageți în jos **maneta** (2) și apăsați capătul ei peste **butonul de siguranță** (3) pentru deblocare, apoi rotiți unul din pereții carcasei în timp ce îl țineți pe celălalt fix.

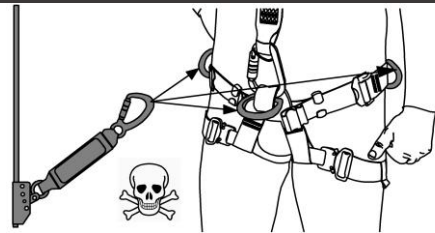
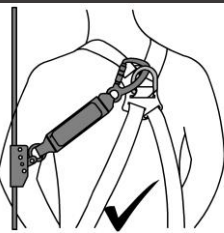
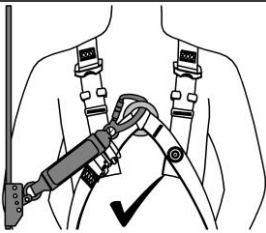
Atașarea opritorului la suportul flexibil:

1. Cu carcasa deschisă, ridicați **levierul mobil** (1) pentru a putea așeza coarda între cama cu zimț și peretele carcasei (**Aveți grijă la direcția săgeții de pe carcasă!** ↑ UP, ↑ SUS)
2. Rotiți peretele mobil al carcasei și apăsați-l înspre cel fix pentru a bloca: **maneta** (2) se va ridica **CLICK!** (2)
3. Verificați încă o dată dacă **maneta** (2) și **butonul de siguranță** (3) au blocat corect și dacă ați atașat corect opritorul, cu **săgeata orientată în sus!**



VERTILINE UNIVERSAL 216

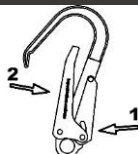
CONECTAREA LA CENTURĂ



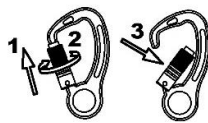
Carabiniera absorbitorului va fi conectată **DOAR** la elemente de ancorare sternale sau dorsale ale centurii complexe (EN 361)!

(marcate cu "A" sau "A/2")

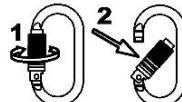
TIPURI DE ÎNCHIDERE ȘI BLOCARE ALE CARABINIERELOR



Auto Lock



Tri Lock



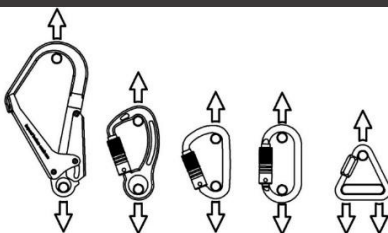
Twist Lock



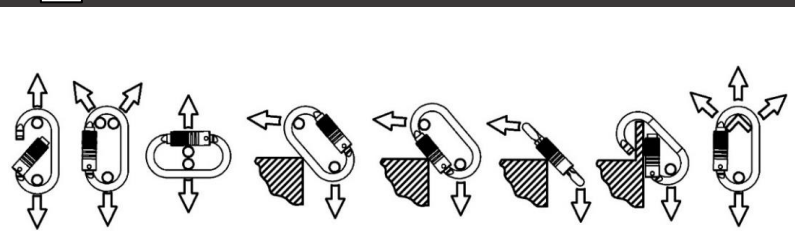
Screw



UTILIZĂRI CORECTE ALE CARABINIERELOR



UTILIZĂRI GREȘITE ȘI PERICULOASE ALE CARABINIERELOR

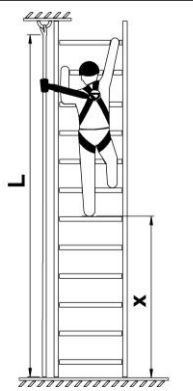


ATENȚIE! Înainte și după fiecare utilizare trebuie verificată integritatea și funcționalitatea echipamentelor utilizate, precum și făcută o testare funcțională a tuturor componentelor sale. Dacă opritorul de cadere este echipat cu carabiniere cu blocare prin însurubare (tip SCREW), asigurați-vă că acestea sunt închise și însurubate complet înainte de utilizare. În cazul carabinierelor cu blocare automată (AUTO-LOCK, TRI-LOCK, TWIST-LOCK) asigurați-vă că închiderea este completă și blocarea s-a realizat corespunzător. În cazul sesizării unor defecte centura trebuie scoasă imediat din uz! Dacă există dubii cu privire la starea echipamentului acesta trebuie scos din uz și trimis la producător sau la un distribuitor autorizat de către producător pentru verificare.

SPAȚIUL LIBER MINIM DE SUB UTILIZATOR

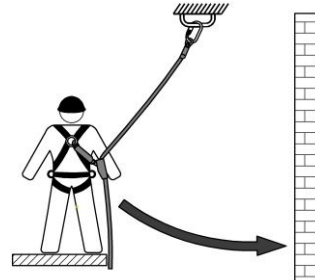
Înainte de a utiliza echipamentul trebuie să vă asigurați că există suficient spațiu liber sub locul de muncă! (de la tălpile utilizatorului până la sol sau până la primul obstacol) Din motive de siguranță, această distanță liberă trebuie să aibă cel puțin valoarea, menționată în tabelul de mai jos:

Lungimea corzii [m]- L	5	10	15	20	25	30	40	50
Distanța liberă de sub utilizator [m] - X	3,5	3,8	4,1	4,3	4,6	4,8	5,3	5,8



PERICOLUL PEDULĂRII ÎN TIMPUL CĂDERII

ATENȚIE! În timpul utilizării asigurați-vă că punctul de ancorare se află deasupra capului, cât mai aproape de axa verticală a corpului! Deplasările laterale vor provoca pendulări periculoase în timpul căderii!



În imaginile alăturate sunt prezentate câteva exemple de ancorare corectă precum și exemple de ancorare incorectă, periculoasă ale opritorului de cadere pe suport flexibil. Acestea sunt variantele cele mai întâlnite în practică, dar nu reprezintă o listă completă a modalităților corecte sau greșite de ancorare.

✓ CORECT



☠ GREȘIT

ATENȚIE! În timpul utilizării, coarda aflată deasupra mecanismului opritor trebuie să fie tot timpul întinsă!

Formarea unei bucle pe coardă, deasupra mecanismului opritor, va determina creșterea considerabilă a factorului de cădere și a distanței de oprire, lucru ce poate duce la accidente grave sau chiar fatale!



ATENȚIE! Este strict interzisă interconectarea unor elemente suplimentare sau prelungirea folosind bucle, mijloace de legătură etc.!

Carabina absorbitorului de energie trebuie conectată direct la elementul de ancorare al centurii!



UTILIZAREA ÎN PLAN ORIZZONTAL / ÎNCLINAT - corzi testate pe muchie

Modelele **VERTILINE EDGE 217** și **VERTILINE EDGE ULTRA 219** au fost testate pe muchie conform **CNB/P/11.075** și sunt aprobate pentru utilizarea la locuri de muncă cu risc de cădere peste muchie (utilizare în plan orizontal / înclinat).

(!) Greutatea admisă (utilizator + echipament):

Max. 100 kg pentru VERTILINE EDGE 217

Max. 150 kg pentru VERTILINE EDGE ULTRA 219

Atenție! Utilizarea peste muchie prezintă riscuri mai mari pentru utilizator, comparativ cu utilizarea normală, utilizatorul putând lovi părți ale structurii, în momentul căderii sau alte obstacole aflate sub locul de muncă! Evitați sau încercați să reduceți utilizarea peste muchie, pe cât de mult posibil!

Pentru utilizarea peste muchie, trebuie luate următoarele măsuri, ÎNAINTE de a începe lucrul:

► Dacă evaluarea riscurilor a identificat existența unor muchii "ascuțite" și/sau "care prezintă bavuri ascuțite" (ex: un parapet, o muchie din beton), **trebuie luate toate măsurile necesare pentru a elimina posibilitatea căderii peste acele muchii sau măsuri de protecție (acoperire) ale muchiilor** (ex: prin instalarea unor protectori de muchie)! În cazul în care există dubii contactați producătorul!

► Asigurați-vă că raza de rotunjire a muchiei (r) este mai mare de 0,5 mm și unghiul flancurilor (α) este mai mare de 90° (fig. A)!

► Punctul de ancorare trebuie să fie amplasat cât mai sus, DEASUPRA suprafeței de lucru (cea pe care utilizatorul pășește). În acest caz, NU este permisă ancorarea folosind puncte aflate sub nivelul picioarelor!

► Asigurați-vă că sub muchie, există suficient spațiu liber! Pentru siguranța dumneavoastră, asigurați un spațiu liber de minimum 5,8 m sub muchie, înainte de a începe lucrul. Dacă mijlocul este conectat la un sistem de ancorare EN 795 - C (ex: sistem de ancorare de tip "linia vieții" pe cablu metalic), **trebuie luată în considerare și deviația liniei de ancorare (săgeata)** în momentul căderii. Această deviație va mări spațiul liber necesar! Pentru valoarea deviației liniei, consultați manualul de utilizare al sistemului de ancorare!

► **Utilizați echipamentul în așa fel încât coarda aflată între punctul de ancorare și opritorul culisant să fie întotdeauna ușor tensionată!**

► În timpul utilizării, asigurați-vă că **orice deplasare laterală** în raport cu punctul de ancorare fix **NU este mai mare de 1,5 m!** (fig. B) În anumite situații, punctele de ancorare individuale (fixe) nu pot fi folosite, în schimb, vor fi folosite sisteme de ancorare clasa C sau D conform EN 795 (ex: sisteme linia vieții pe cablu din oțel sau șină).

► **FERIȚI-VĂ de orice zonă în care căderea poate avea loc peste o muchie înclinată!** (fig. C) (e.g. laterala unui acoperiș înclinat).

► Metode speciale de salvare trebuie determinate și exersate, pentru salvarea/recuperarea unei persoane care a căzut peste muchie!

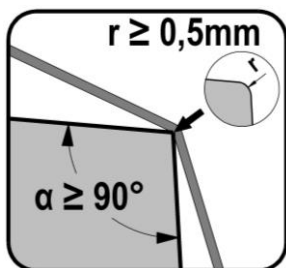


Fig. A

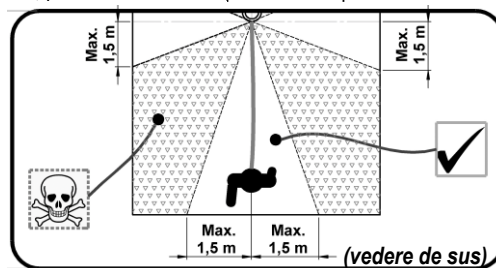


Fig. B



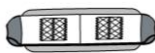
Fig. C

VERIFICAȚI ECHIPAMENTUL ÎNAINTE DE FIECARE UTILIZARE!!!

Echipamentul trebuie scos imediat din uz dacă:

1. Marcajele lipsesc sau nu sunt lizibile.
2. Există deteriorări: zone îngroșate sau subțiate ale chingii sau corzii, rupturi, tăieturi, cusături uzate sau întrerupte, zone decolorate, zone afectate termic (arsuri), zone întărite, piese metalice afectate de coroziune, piese metalice îndoite, distorsionate sau al căror element de închidere și blocare nu funcționează corespunzător precum și dacă sunt identificate modificări anormale ale componentelor / structurii produsului.
3. Echipamentul a intrat în contact cu vopsele, substanțe chimice necunoscute (ex contaminări ireversibile).
4. Echipamentul a fost implicat în oprirea unei căderi sau a fost supus la forțe (încărcări) mari.
5. Există dubii cu privire la integritatea echipamentului, iar istoricul echipamentului este necunoscut sau incomplet.
6. Echipamentul este în utilizare de peste 6 ani.

ATENȚIE! Dacă absorbitorul de energie a fost activat sau dacă ați identificați deteriorari sau orice anomalii NU UTILIZAȚI echipamentul!



ATENȚIE! Acest produs este proiectat și fabricat ca echipament individual de protecție (EIP). Orice modificare adusă produsului sau alte întrebări ale acestui produs sunt strict interzise! Se recomandă ca fiecare utilizator să aibă propriul echipament individual de protecție împotriva căderii de la înălțime precum și propriul echipament pentru salvare. Utilizatorul trebuie să cunoască performanțele dar și limitele echipamentului său. Dacă există neclarități adresați-vă distribuitorului sau producătorului.

SALVARE: Un plan de salvare trebuie întocmit **înaintea începerii lucrului** (la înălțime sau în adâncime). Este obligatoriu ca planul de salvare, specific fiecărui loc de muncă, să fie bine cunoscut, iar pentru aplicarea acestuia să existe personal instruit și mijloace de intervenție adecvate!

Durata de viață a produsului, în condiții normale, este de **4-6 ani** de la data primei utilizări. Durata de depozitare a produselor noi, nefolosite, în condiții optime (întuneric, temperatură constantă, fără umiditate crescută) nu trebuie să depășească 2 ani. **Data primei utilizări trebuie consemnată în Registrul Inspecțiilor!**

Utilizarea intensă, condițiile grele (ostile) de lucru, utilizarea improprie sau mentenanța precară a echipamentului îi pot reduce semnificativ durata de utilizare. Anumite evenimente precum expunerea la căldură foarte ridicată, la substanțe chimice, agenți corozivi, utilizarea pe muchii ascuțite pot limita durata de viață la o singură utilizare!

Depozitare, întreținere și transport: Echipamentul trebuie depozitat într-un loc uscat, bine ventilat și răcoros, dacă este posibil în ambalajul original sau într-o pungă/husă specială din material textil. EIP-ul împotriva căderii trebuie protejat împotriva radiațiilor ultraviolete, căldurii, radiațiilor solare, scânteilor, metale încinse, substanțelor chimice, obiectelor ascuțite, surselor de căldură, prafului, cimentului, uleiurilor și onsonilor și a oricăror alte tipuri de contaminanți. Piesele metalice pot fi curățate suflându-le cu aer comprimat sau șterse cu o cârpă moale. Dacă este necesar, părțile textile pot fi spălate cu apă caldă la 30 °C și apoi clătite bine cu apă curată. Echipamentul trebuie apoi agățat pentru a se usca într-o încăpere bine ventilată, departe de orice sursă de căldură. Echipamentul este depozitat apoi în husa/cutia sa de depozitare. Transportul echipamentului se efectuează de preferință într-o pungă de transport sau cutie de transport departe de orice factor care l-ar putea deteriora.

INSPECȚII ȘI REVIZII PERIODICE: Utilizatorul trebuie să efectueze o examinare vizuală și funcțională atentă a echipamentului înainte și după fiecare utilizare! Echipamentul trebuie de asemenea monitorizat în timpul utilizării acestuia în scopul identificării eventualelor deteriorări sau defecțiuni apărute!

Echipamentul trebuie supus unei revizii tehnice periodice cel puțin o dată la 12 luni, sau ori de câte ori este necesar, în funcție de condițiile și mediul de lucru și obligatoriu după fiecare eveniment, fie el și minor, în care a fost implicat echipamentul. Această revizie este efectuată strict de către producător sau un centru competent, autorizat de către producător. **În cazul în care reviziile periodice nu sunt efectuate la timp sau sunt efectuate de către persoane care nu dețin autorizarea scrisă din partea producătorului, echipamentul își pierde garanția iar producătorul își declină orice responsabilitate legată de acel echipament.**

Marcare: Toate echipamentele de protecție VERTIQUAL au o etichetă cusută ce conține informațiile esențiale și numărul de identificare unic (Nr. serie) atribuit echipamentului. Eticheta se regăsește în husa protectoare a absorbitorului de energie (deschideți fermoarul husei sau banda cu scai). Eticheta conține următoarele elemente: numele producătorului, numele modelului, luna și anul fabricației, standardele conform cărora produsul a fost certificat, marcajul european CE cu numărul organismului notificat care a emis certificatul, simbolul internațional pentru citirea instrucțiunilor de utilizare înainte de folosire, numărul de serie și o atenționare cu privire la spațiul liber minim de sub utilizator. Eticheta trebuie să fie întotdeauna prezentă și lizibilă!

Registrul de inspecții însoțește fiecare echipament sub forma unei fișe de înregistrare. El trebuie păstrat cu produsul și trimis la inspecție împreună cu acesta. Tabelul conține date importante legate de istoricul EIP-ului dumneavoastră. Sunt notate datele la care au fost efectuate reviziile, sămănătura persoanei competente care a efectuat revizia și rezultatul acesteia. Data primei utilizări trebuie trecută în tabel de către utilizator.

Reparații: Eventuale reparații sau modificări pot fi efectuate **doar de către producător!**

GARANȚIE ȘI RĂSPUNDERE: Producătorul acordă acestui EIP o garanție de 24 luni de la data primei utilizări. Utilizatorul are obligația să noteze data primei utilizări în fișa de înregistrare. În caz contrar, termenul de garanție se calculează de la data fabricației. Garanția se limitează la defecte ascunse de material sau la defecte de fabricație. Deteriorările datorate uzurii normale, coroziunii, mentenanței precare, neglijenței, cele apărute în urma accidentelor sau ale opririi unei căderi în gol, cele survenite în urma efectuării de modificări/reparații neautorizate, cele apărute din orice alte motive, inclusiv cele rezultate din folosirea acestui produs în alte scopuri decât cel de EIP, NU fac obiectul garanției! Arcurile carabinelor nu fac obiectul garanției întrucât ele pot fi deteriorate prin depozitare și utilizare necorespunzătoare.

Utilizatorul trebuie să fie conștient de pericolele și riscurile existente și să fie în măsură să acționeze și să ia decizii în consecință. El trebuie să cunoască caracteristicile și limitările acestui echipament, trebuie să cunoască și să accepte riscurile asociate cu lucrul la înălțime sau adâncime. Începătorii trebuie să fie sub observația atentă și permanentă a utilizatorilor cu experiență. Fiecare utilizator este responsabil pentru executarea sarcinilor sale, precum și pentru siguranța sa. Dacă utilizatorul nu este în măsură să facă acest lucru, sau dacă nu are cunoștințele, abilitățile și competențele adecvate, el nu poate folosi acest EIP.

Garanția se limitează doar la produsul defect. Reclamații și orice alte pretenții, inclusiv ale terților, pentru eventuale daune directe/indirecte apărute ca urmare a folosirii acestui produs, sunt complet excluse și respinse. Utilizatorul trebuie să fie informat și instruit cu privire la pericolele existente în cazul lucrului la înălțime și adâncime. Acesta trebuie să fie conștient de riscurile asociate lucrului cu acest tip de echipament și este singurul responsabil în eventualitatea accidentării, provocării unor daune sau chiar a decesului. Dacă utilizatorul nu acceptă aceste condiții sau nu are capacitatea/competența necesară, atunci el NU trebuie să folosească acest echipament! VERTIQUAL Engineering SRL nu își asumă răspunderea pentru daunele directe, indirecte sau accidentale asociate cu folosirea acestui echipament!

Examinarea EC (UE) de tip este realizată de: INCDPM Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii – București. Organism Notificat European. NB 2756.

Declarația de conformitate EC (UE) poate fi descărcată de pe site-ul www.vertiqualsafety.com la secțiunea fiecărui produs.