

Instrucțiuni pentru: **CENTURĂ DE POZIȚIONARE**, cod **SW-WPB-01**  
 Producător/importator: Vertical Trend SRL, Fdc. Barbu Lautaru, nr. 15, România  
 Tel.: +40 232 263 393, [www.verticaltrend.ro](http://www.verticaltrend.ro)  
 Organism de certificare: Satra Technology, Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northhamptonshire, NN16 8SD, Marea Britanie. Nr. de identificare 0321.

Centura de poziționare cu codul SW-WPB-01 este clasificată ca Echipament Individual de Protecție (EIP) către Directiva Uniunii Europene 89/686/EEC iar conformitatea se probează prin îndeplinirea cerințelor standardului european armonizat EN358:1999.

**CITIȚI CU ATENȚIE ACESTE INSTRUCȚIUNI ÎNAINTE DE UTILIZARE**

Această centură de poziționare este construită pentru a oferi protecție sau pentru a minimiza riscul de accidentare prin cădere de la înălțime. Totuși trebuie avut în vedere că **nici un EIP nu oferă protecție de 100% împotriva accidentelor prin cădere și întotdeauna trebuie luate măsuri de precauție când se lucrează la înălțime.**

**PERFORMANȚE ȘI LIMITĂRI ÎN UTILIZARE**

Această centură de poziționare a fost testată în conformitate cu EN358:1999 și au fost obținute următoarele rezultate:

**Cerința EN358:1999**

Clauza 4.1.2.  
Design și ergonomie

**Rezultat/Comentarii**

Se consideră că este sigură și că oferă confort în utilizare. Toate elementele de fixare și reglare rămân la îndemâna utilizatorului și sunt 100% operabile (OK).

Clauza 4.2.2.  
Materiale și construcție

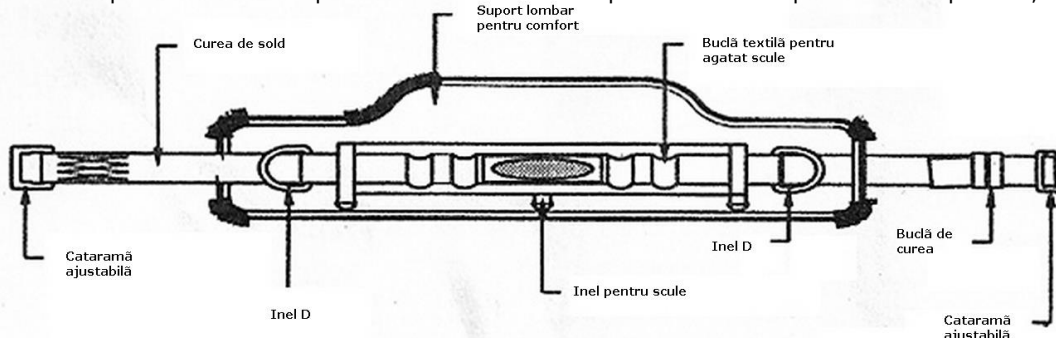
Materialele specificate pe etichetă, Poliamidă – capetele sunt stopate prin aplicarea de tratament cu flacără deschisă, care are ca rezultat topirea firelor și constituirea de corp comun cu restul curelei din material sintetic (OK).  
 Cusăturile sunt realizate cu ață de culoare contrastantă, pentru a ușura inspecția vizuală (OK).  
 Rezistența la rupere pentru fire și chingi, minim 0,6 N/tex (OK).

**LIMITĂRI:**

1. Această centură de poziționare trebuie să aibă un singur utilizator.
2. Nu se poate utiliza în medii puternic acide sau puternic bazice.
3. Centura trebuie ferită de șocuri mecanice provocate de obiecte ascuțite, scule, de expunere prelungită în lumina directă a soarelui sau alte surse de lumină ultravioletă, atât în timpul utilizării cât și transportului și depozitării.
4. Centura se folosește DOAR PENTRU POZIȚIONARE. Este interzisă fixarea de centură a opritoarelor de cădere.

**INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE:**

Centura de poziționare are un suport lombar prevăzut cu două inele metalice în formă de „D” care se folosesc pentru atașarea unui element de poziționare (frânghie cu lungime fixă sau variabilă). Suportul lombar este prevăzut cu o chingă din poliester de 44 mm lățime și cu posibilitatea de a regla lungimea la ambele capete, astfel încât centura se poate folosi de către persoane cu dimensiuni corporale diferite. Suportul lombar este prevăzut cu inele de fixare pentru scule sau pentru alte dispozitive, ca în fig. 1.



**Fig. 1**

Centura de poziționare nu se folosește pentru fixarea opritoarelor de cădere însă poate fi folosită ca parte a unui sistem de lucru la înălțime împreună cu hamuri ajustabile care respectă prevederile EN358:1999. Principala utilizare este pentru poziționarea unui lucrător la înălțime dar într-o poziție sprijinită, de siguranță. Centura trebuie montată la nivelul brâului sau mai sus de acest nivel.

**MONTAREA CENTURII:**

- Pasul 1: Pentru a obține o montare perfectă a centurii mai întâi se ajustează lungimea ei, astfel încât îmbinarea celor două cataramă să se facă în dreptul axului median al corpului (în dreptul mijlocului burții).
- Pasul 2: Se așează centura în jurul brâului, cu partea mai înaltă a suportului lombar în sus.
- Pasul 3: se închid cataramele.



**Fig. 3**

Ajustarea lungimii frânghiei de poziționare trebuie făcută în așa mod încât punctul de ancorare să fie deasupra brâului, frânghia să permită o libertate de mișcare nu mai mare decât 0,6m.

**PROTEJAREA CENTURII DE POZIȚIONARE ÎN TIMPUL UTILIZĂRII**

Pentru a păstra EIP în stare de funcționare pe o durată cât mai lungă se vor avea în vedere următoarele precauții:

1. A se feri de frig, căldură, umezeală sau lumină solară, în cantități excesive.

2. A se feri de agenți chimici (uleiuri, acizi, solvenți), apă de mare.
3. A se evita utilizarea în situații neadecvate riscului prezent în timpul lucrului.
4. A se evita combinarea cu alte EIP inadecvate.
5. Se interzice utilizarea de către personal neinstruit în SSM.
6. Se interzice suprasolicitarea fizică a EIP (de ex. Folosirea frânghiei de poziționare pentru a ridica obiecte grele).
7. Se interzice stocarea și mentenanța în condiții necorespunzătoare.

**NOTĂ:** Dacă în timpul lucrului nu există riscul iminent de cădere atunci se poate folosi doar centura de poziționare împreună cu o franghie de poziționare (conform EN358). Dacă există riscul de cădere atunci, conform EN353-2 și EN361 atunci lucrătorul trebuie echipat obligatoriu cu un ham complet care să includă și centura de poziționare precum și cu opritor/atenuator de cădere EN355:2002.

Este esențial ca să se verifice permanent starea asamblării cataramelor și a elementelor de ajustare în timpul lucrului.

## INSTRUCIUNI ÎNAINTE DE UTILIZARE

Înainte de fiecare utilizare este obligatorie inspecția vizuală a produsului, pentru asigurarea că produsul este în stare de utilizare. Se verifică toate chingile, cusăturile, asamblările, inelele, bucele. Dacă este observată cea mai mică deteriorare, rupere, destrămare a țesăturii, descoasere a unei cusături atunci produsul nu mai poate fi utilizat.

**COMPATIBILITATE:** În anumite cazuri este posibil ca centura de poziționare să fie folosită împreună cu alte EIP cum ar fi, bocanci, cizme, căști, mănuși, antifoane. Pentru orice eventualitate verificați la furnizori dacă toate EIP pe care intenționați a le folosi sunt compatibile și recomandate pentru riscurile din situația Dvs. Concretă.

**DEPOZITARE ȘI TRANSPORT:** Când nu este în folosință centura de poziționare trebuie depozitată într-un loc uscat, bine ventilat, la adăpost de temperaturi extreme (între 5 și 30 de grade Celsius). Se interzice depozitarea unor obiecte grele deasupra centurilor. A se evita împăturirea excesivă, poziția preferată de depozitare fiind atârnat vertical. Produsele ude trebuiesc uscate complet înainte de depozitare.

**REPAREREA EIP:** Dacă produsul prezintă o defecțiune el nu va mai oferi nivelul de protecție pentru care a fost proiectat și astfel trebuie de îndată înlocuit sau reparat. Repararea este permisă doar atâta timp cât se face de către producător sau de către o unitate autorizată de către acesta.

**CURĂȚAREA EIP:** Dacă s-a produs o murdărire ușoară curățarea se va face cu o cârpă moale sau cu o perie moale. Se interzice folosirea materialelor abrazive de orice fel. Pentru o curățare mai bună centura de poziționare se poate spăla la temperaturi între 30 și 60 de grade Celsius, cu un detergent neutru (pH=+7). Uscarea trebuie să se facă natural în aer, departe de orice sursă de foc sau de căldură.

**DURATA MEDIE DE VIAȚĂ:** Durata medie de viață depinde de modul de utilizare și întreținere și nu poate fi precizată. Atâta vreme cât produsul trece teste periodice el poate fi utilizat.

**AVERTIZARE:** Asigurați-vă că specificațiile EIP sunt conforme pentru toate elementele utilizate pentru protecția lucrului la înălțime. Verificările periodice sunt obligatorii, la termenele specifice fiecărui tip de EIP.

**MARCAJE APLICATE:** Centura de poziționare trebuie să prezinte următoarele marcaje:

- (I) Marcajul CE ca semn de conformitate cu cerințele Directivei europene 89/686/EEC
- (II) Identificarea producătorului
- (III) Tipul sau codul produsului
- (IV) Seria/Numărul lotului
- (V) Numărul de serie al produsului
- (VI) Materialul
- (VII) Mărimea (dacă e cazul)
- (VIII) Anul fabricației

Se recomandă ca centura de poziționare să fie inspectată/verificată de către un organism sau persoană autorizată, minim o dată la 12 luni de la data punerii în utilizare. Înregistrarea inspecțiilor trebuie făcută în tabelul de mai jos. Dacă se constată defecțiuni, acestea sunt reparate (dacă este posibil, iar reparația se înregistrează) sau se dispune înlocuirea acesteia. În condiții de utilizare și depozitare normale durata minimă de folosire este de 2 ani.

## IDENTIFICAREA PRODUSLUI

1.TIP		5.DATA CUMPĂRĂRII	
2.MARCA		6.DATA PRIMEI FOLOSIRI	
3.NUMAR DE LOT		7.NUMELE SI PRENUMELE UTILIZATORULUI	
4.ANUL FABRICAȚIEI		8.OBSERVAȚII	

## INSPECȚII ȘI SERVICE

Data	Deteriorări observate	Reparații efectuate	Observații	Data următoarei inspecții