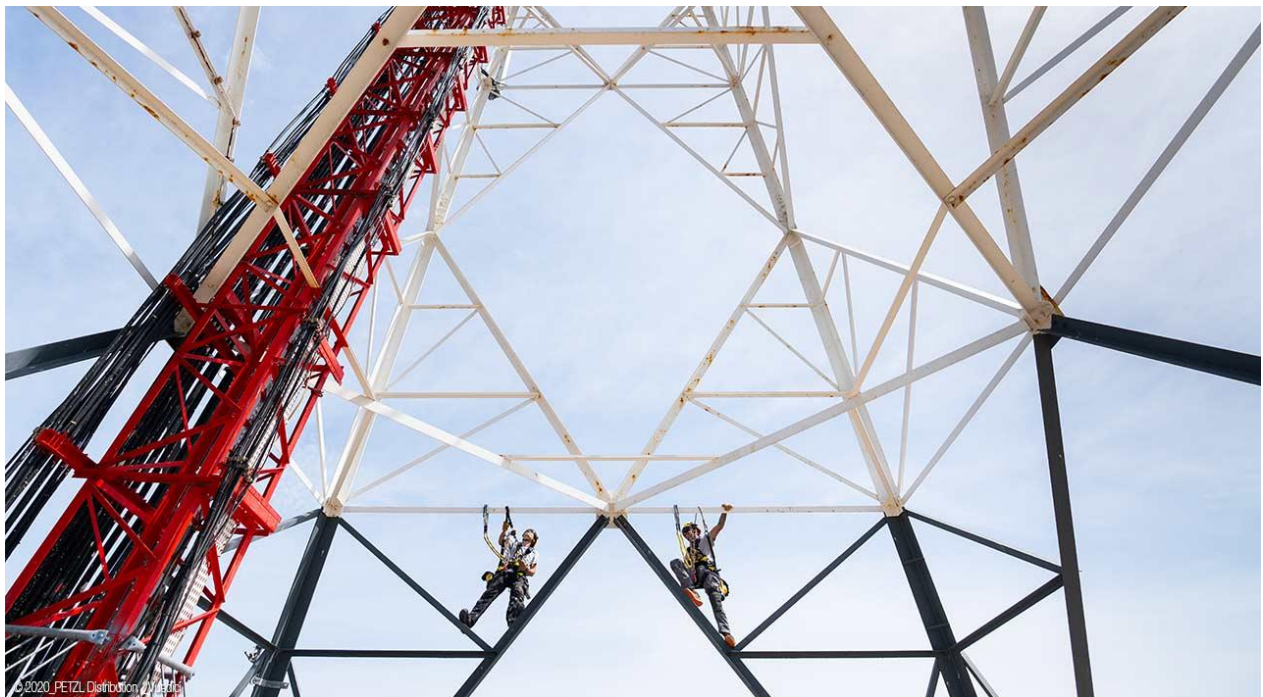


## **ВСИЧКО, КОЕТО ТРЯБВА ДА ЗНАЕТЕ ЗА РЕМЪЦИТЕ ЗА РАБОТА НА ВИСОЧИНА**

Независимо дали е за позициониране на работното място или като поглъщател на енергия за намаляване силата на удара, оказана върху потребителя в случай на падане, Petzl предлага пълна гама от ремъци за различни приложения. Ето 10 ключови точки, които не искате да пропуснете за това важно ЛПС!

### **ЕНЕРГИЯ И МРЕЖИ**



## **Различни ремъци, различни приложения**

В гамата на Petzl ще намерите ремъци за работно позициониране, които ви позволяват да се позиционирате прецизно на работното място, като краката ви са стъпили върху конструкцията. Те могат да се адаптират към различни анкерни конфигурации и могат да се използват в единичен или двоен режим. Ремъците за спиране на падане се използват, в случай че има риск от падане и се закачат към точката на закрепване на устройство за спиране на падане върху сбруята. Интегрираният абсорбер осигурява поглъщане на енергията при падане,

ограничавайки силата на удара върху потребителя. Освен това има и ремъци за придвижване по въжето, налични в единични и двойни версии.

## **Разберете концепцията за свободно пространство (*clearance*), за да изберете правилния ремък за спиране на падане**

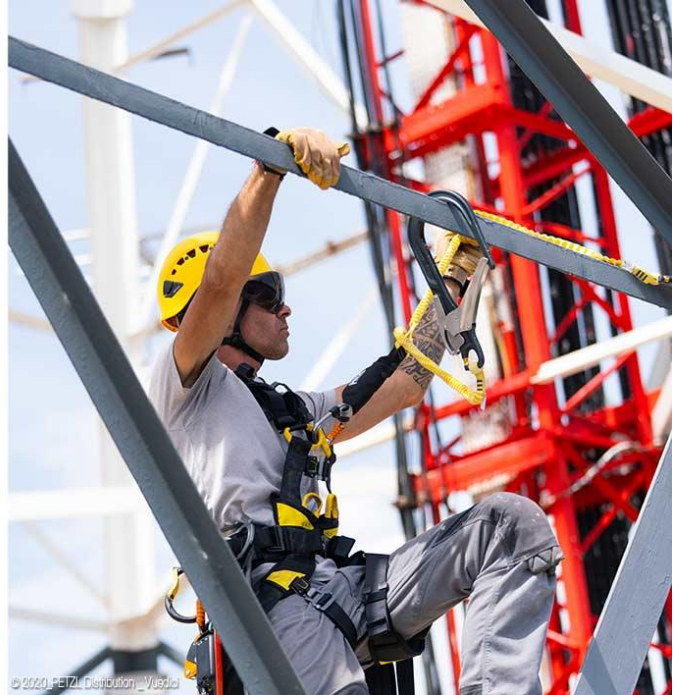
Рискът от падане е ключов фактор, който трябва да се разбере при работа на височина. Като се има предвид това, изчисляването на свободното пространство (*clearance*), специфично за всяка работна ситуация, е от решаващо значение за максимизиране на безопасността на работника. Терминът свободно пространство или „*clearance*“ се отнася до минималното свободно пространство под потребителя, което не му позволява се удари в препятствие в случай на падане. Това минимално свободно пространство взема предвид дължината на системата, разкъсването на поглъщателя на енергия, средното разстояние между точката на закрепване на сбруята и краката на работника (1,5 m) и границата на безопасност, изисквана от стандарта (1 m). За да ви помогнем да оптимизирате безопасността при работа на вашите екипи, вижте калкулатор за изчисляване на свободното пространство на Petzl на гамата ремъци ABSORBICA (версии от 2020 г. нататък).

Калкулатор за изчисляване на свободното пространство –  
<https://www.petzl.com/US/en/Professional/clearancecalculator>

## **Ремъци за спиране на падане, адаптирани към нуждите на потребителя**

В допълнение към дължината е възможно да изберете съединителите за края на вашия ремък, според вида на конструкцията, по която потребителят ще се движи. Те могат да бъдат оборудвани със съединители MGO или MGO OPEN с голям отвор за закрепване към метални конструкции, кабели/въжета с голям диаметър или греди. Ремъците без съединители могат да бъдат оборудвани с MGO OPEN 60 или 110, така че можете лесно да адаптирате вашия ремък към работната площадка. Друг вариант са класическите алуминиеви съединители (OK, Am'D или Vm'D) или стоманени (OXAN TRIACT-LOCK), които позволяват свързване към

спасителни въжета или към единични точки на закрепване. А за тези, които предпочитат модулно решение, поглъщателят на енергия ABSORBICA се предлага само заедно с ремъци JANE (I или Y) и съединители по ваш избор.



## **ABSORBICA – компактен и ефикасен поглъщател на енергия**

Поглъщателят на енергия ABSORBICA е много компактен (само 22 см дължина), за да не възпрепятства движенията на потребителя и да не пречи на работата. Издръжливата платнена торбичка го предпазва от абразия и потенциални замърсители. В случай на падане, разкъсването на лентата за абсорбиране на енергия ограничава силата на удара върху потребителя. Ремъците са предназначени за потребители с тегло между 50 и 140 кг. Прогресивното разкъсване на лентата се намалява при леки потребители.



## Ремъци за спиране на падане в единична и двойна версия и различни дължини

Единичните ремъци са проектирани специално за защита по хоризонтални спасителни въжета и на повдигнати платформи. Ремъците с две рамена позволяват непрекъснатата защита чрез последователно откачане и закачане на двете рамена. Гамата от ремъци ABSORBICA-I и Y на Petzl се предлагат в две дължини:

- 80см въже
- 150 см еластична лента, за да се избегне възпрепятстване на придвижването

Освен това Petzl предлагат ремък ABSORBICA-I VARIO, единичен ремък, включващ система за регулиране VARIO, която позволява регулиране на дължината на ремъка, за да се намали потенциалната височина на падане.



## Европейска и интернационална версия на ремъка ABSORBICA-Y

Ремъците ABSORBICA-Y MGO се предлагат в две различни версии: европейска и интернационална. Те разполагат със съединители MGO, а интернационалната версия съдържа карабинер Vm'D с позициониращ елемент CAPTIV за закачане към сбруята. Европейските версии са сертифицирани по европейски и руски стандарти, а международните версии са сертифицирани по северноамерикански, европейски и руски стандарти.



## **ABSORBICA-Y TIE-BACK за големи конструкции**

ABSORBICA®-Y TIE-BACK е двоен ремък с интегрирани междинни халки за закачане на карбинерите и компактен поглъщател на енергия. Предназначен е за вертикално движение по конструкции с дебели конструктивни елементи и преминаване през междинни анкерни точки. Системата TIE-BACK позволява на краищата на ремъка да бъдат адаптирани, за да се закачат около конструктивни елементи с много голямо напречно сечение.



## **GRILLON – регулируем ремък за позициониране при работа**

Предлага се в единична и двойна версия в различни дължини от 2 до 20 метра; във версията PLUS, с висока устойчивост на абразия; и във версиите HOOK и MGO с интегрирани съединители; регулируемите ремъци за работно позициониране GRILLON са незаменимо средство за работещите на височина. Ако не намерите точно това, от което се нуждаете, Petzl Custom ви позволява да персонализирате вида на въжето (стандартно или високоустойчиво), цвета и дължината до 20 метра. Можете също така да персонализирате цвета на устройството (черен или жълт) и дори съединителите за закрепване към сбруята или края на ремъка. И всичко това е индивидуално опаковано като готов за използване комплект.



Всяка версия на регулируемия ремък GRILLON има едно и също устройство, което може да се отвори с помощта на инструмент. Това ви позволява да смените въжето с ново, което се предлага като аксесоар. Въжето е износено или повредено? Нуждаете се от различна дължина или версия със съединител в края? Налични са всички варианти на резервните въжета!



## **PROGRESS – за прецизно регулиране при придвижване**

Ремъците PROGRESS се регулират много бързо и прецизно (дори с работни ръкавици), благодарение на самохвата ADJUST, който има ергономична форма, така че е лесен за боравене и се освобождава с просто завъртане. Устройството ADJUST, регулиращо дължината, е реверсивно и може да се закача към опорната точка или към предната ниска точка на сбруята.



## ЛПС, които изискват редовна инспекция

Въпреки че често съдържат метални компоненти, ремъците са предимно текстилни ЛПС. Те изискват стриктна поддръжка и преди всичко редовни проверки на състоянието им. Документи за процедурите за инспекция, както и съвети за поддръжка са достъпни на всяка продуктова страница на уебсайта на Petzl. Във всички случаи техният срок на годност не надвишава 10 години.

Подробна информация за различните модели ремъци можете да намерите тук:

<https://www.pik3000.com/categories/list/name/longes.html>

Тук можете да намерите оригиналната статия на Petzl:

<https://www.petzl.com/GB/en/Professional/News/2021-9-7/All-You-Need-to-Know-About-Lanyards-for-Work-at-Height>