

# ASCENSION

CE 0082 UIAA EAC TPTC019/2011 NFPA

Handled rope clamp  
Bloqueur poignée

EN 567: 2013 8 ≤ Ø ≤ 13 mm  
EN 12841 type B: 2006 10 ≤ Ø ≤ 13 mm



## WARNING

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. You are responsible for your own actions and decisions.

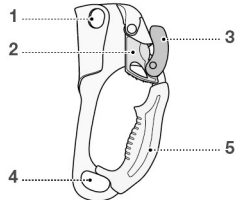
- Before using this equipment, you must:
- Read and understand all instructions for Use.
  - Get specific training in its proper use.
  - Become acquainted with its capabilities and limitations.
  - Understand and accept the risks involved.



**FAILURE TO HEED ANY OF THESE WARNINGS MAY RESULT IN SEVERE INJURY OR DEATH.**

1. Field of application (text part)  
Champ d'application (partie texte)

2. Nomenclature  
Nomenclature



3. Inspection, points to verify  
Contrôle, points à vérifier



### Traceability and markings / Traçabilité et marquage

a. b. q.	e. Serial number
d. j.	YY M 0000000 000
m. o.	f. Year of manufacture
p.	g. Month of manufacture
c. e.	h. Batch number
i. n.	i. Individual Identifier
	j. Standards
	k. Carefully read the instructions for use
	l. Model Identification
	m. Nominal maximum load
	n. Direction of use
	o. Type B: type of EN 12841 rope adjuster
	p. EN 1891 type A rope for EN 12841
	q. Manufacturer address

CE 0082

a. Body controlling the manufacture of this PPE  
b. Notified body that carried out the EU type examination  
**APAVE SUDEUROPE SAS**  
8 rue Jean-Jacques Vernazza  
Z.A.C. Saumaty-Séon - CS 60193  
13322 Marseille CEDEX 16  
N°0082

c. Traceability: **datamatrix**

d. Rope diameter

### NFPA CERTIFICATION FOR ASCENSION

MEETS ASCENDING DEVICE REQUIREMENTS OF NFPA 1983, STANDARD ON LIFE SAFETY ROPE AND EQUIPMENT FOR EMERGENCY SERVICES, 2017 EDITION.

EMERGENCY SERVICES ASCENDING DEVICE IN ACCORDANCE WITH NFPA 1983-2017



**T (TECHNICAL USE)**  
**MEETS NFPA 1983 (2017 ED.)**

Use only **TECHNICAL** or **GENERAL USE LIFE SAFETY ROPES**, (core + sheath) diameter between **11 mm and 13 mm**.

This ascending device has passed the manner of function test using the following rope:  
[STERLING HTP static P105, 3/8", 10mm] and [TEUFELBERGER FIBER ROPE KMIII 1/2", 13mm]

After removing the notice from the equipment, make a copy of it and keep the original as part of a permanent record that includes the usage and inspection history for the equipment. Keep the copy of the notice with the equipment and refer to it before and after each use. Additional information regarding auxiliary equipment can be found in NFPA 1500, Standard on Fire Department Occupational Safety and Health Program, and NFPA 1983, Standard on Fire Service Life Safety Rope and System Components.

PETZL.COM



Latest version



Other languages



Technical tips



PPE checking

Warning symbols  
Panneaux d'alertes



(1)



(2)





(3)



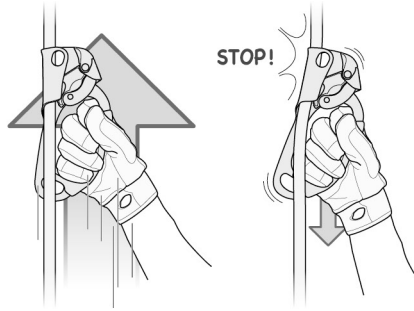
(4)

**4. Compatibility**  
Compatibilité

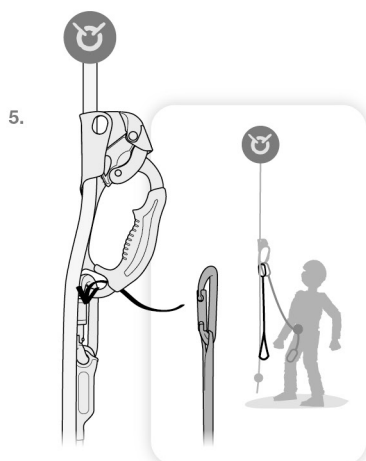
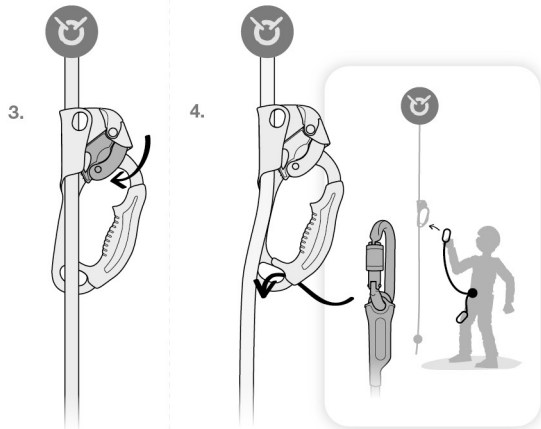
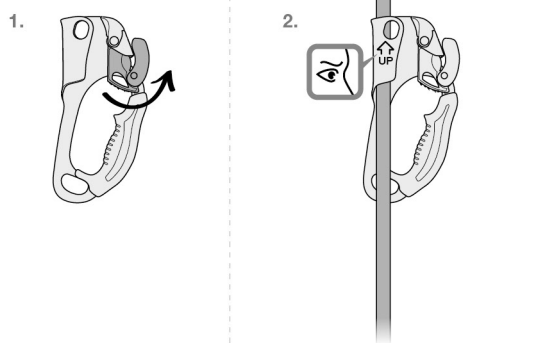
 	
EN 1891 - EN 892	
8 <math>\leq \varnothing \leq 10 \text{ mm}</math>	<math>\leq 100 \text{ kg maxi.}</math>
10 <math>\leq \varnothing \leq 13 \text{ mm}</math>	<math>\leq 140 \text{ kg maxi.}</math>



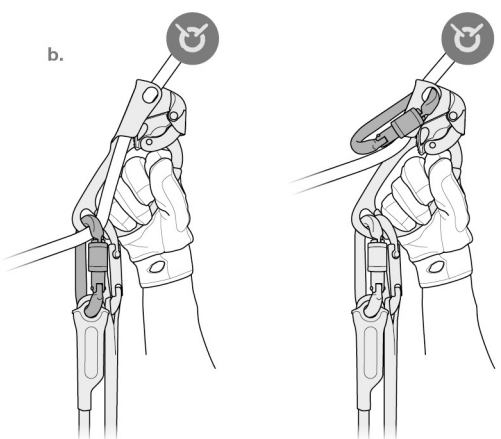
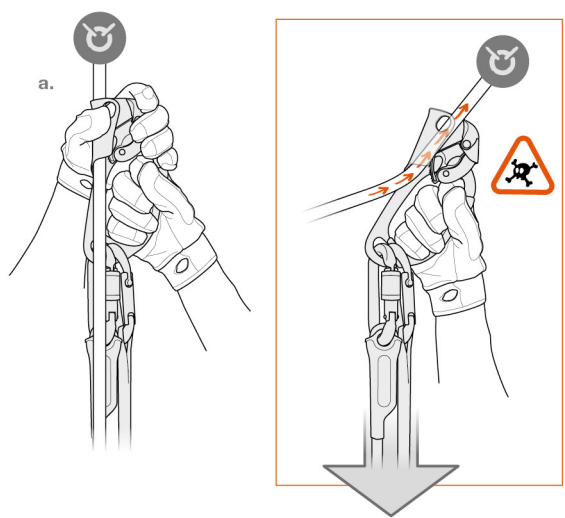
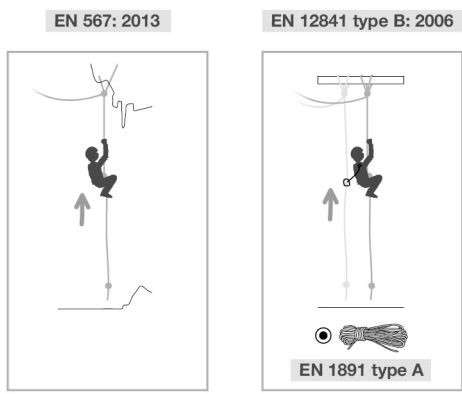
**5. Working principle and test**  
Principe et test de fonctionnement



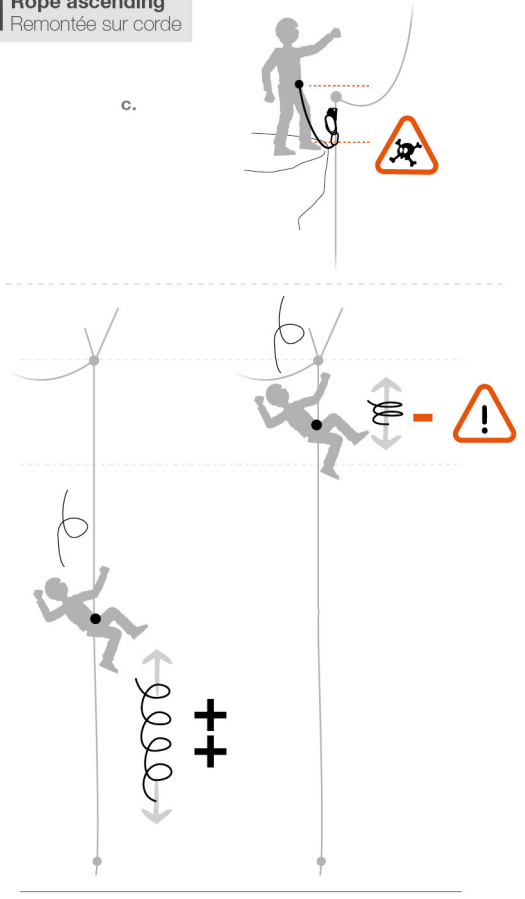
**6. Installation**



**7. Rope ascending**  
Remontée sur corde



**7. Rope ascending**  
Remontée sur corde



**8. EN 12841 type B - additional information** (text part)  
EN 12841 type B - compléments d'information (partie texte)

**9. Additional information**  
Informations complémentaires

**A. Lifetime / Durée de vie**

unlimited  
illimitée

**B. Acceptable T°**  
T° tolérées

+ 80°C / + 176°F  
- 40°C / - 40°F

**C. Precautions for use / Précautions d'usage**



**D. Cleaning / Nettoyage**

+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.

**E. Drying / Séchage**

+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.

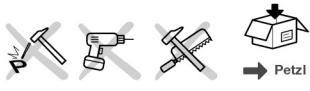
**F. Storage - Transport**  
Stockage - transport



**G. Maintenance**  
Entretien



**H. Modifications - Repairs**  
Modifications - Réparations



**I. FAQ - Contact**  
Questions - Contact



本書では、製品の正しい使用方法を説明しています。技術や使用方法については、いくつかの例のみを掲載しています。製品の使用に関連する危険については、警告のマークが付いています。ただし、製品の使用に関連する危険の全てをここに網羅することはできません。最新の情報や、その他の補足情報等は Petzl.com で参照できますので、定期的に確認してください。警告および注意事項に留意し、製品を正しく使用する事は、ユーザーの責任です。本製品の誤使用は危険を増加させます。疑問点や不明な点は(株)アルテリア (TEL 04-2968-3733) にご相談ください。

## 1.用途

本製品は墜落からの保護を目的として使用する個人保護用具 (PPE) です。  
 ハンドル付アッセンダーです。  
 - マウンテナリングおよびクライミング用アッセンダー (EN 567: 2013 適合)  
 - 作業ロープ用登高器 (EN 12841: 2006 type B 適合)  
 本製品の限界を超えるような使用をしないでください。また、本来の用途以外での使用はしないでください。

## 責任

### 警告

**この製品を使用する活動には危険が伴います。ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保についてその責任を負うこととします。**

使用する前に必ず:

- 取扱説明書をよく読み、理解してください
- この製品を正しく使用するための適切な指導を受けてください
- この製品の機能とその限界について理解してください
- この製品を使用する活動に伴う危険について理解してください

**これらの注意事項を無視または軽視すると、重度の傷害や死につながる場合があります。**

この製品は使用方法を熟知して責任能力のある人、あるいはそれらの人から目の届く範囲で直接指導を受けられる人のみ使用してください。  
 ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保について責任を負い、またそれによって生じる結果についても責任を負うこととします。各自で責任がとれない場合や、その立場にない場合、また取扱説明の内容を理解できない場合は、この製品を使用しないでください。

## 2.各部の名称

(1) アッパーホール、(2) カム、(3) セーフティキャッチ、(4) ロワーホール、(5) ハンドル  
 主な素材: アルミニウム合金、ステンレススチール、テクニカルプラスチック

## 3.点検のポイント

器具の状態は、ユーザーの安全に大きく関係します。ベツルは、十分な知識を持つ適任者による詳細点検を、少なくとも 12 ヶ月ごとに行うことをお勧めします (国や地域における法規や、使用状態によっても変わります)。www.petzl.com/ppe で説明されている方法に従って点検してください。点検の結果を記録してください。点検記録に含める内容: 種類、モデル、製造者の連絡先、個別番号、製造日、購入日、初回使用時の日付、次回点検予定日、問題点、コメント、点検者の名前と署名。

### 毎回、使用前に

製品に亀裂や変形、傷、磨耗、腐食等がないことを確認してください。  
 フレーム、アタッチメントホール、カム、セーフティキャッチ、リベット、スプリング、カムの軸の状態を確認してください。  
 カムの動きとスプリングの状態に問題がないことを確認してください。  
 カムの歯が汚れたり物が詰まったりしていないことを確認してください。  
 警告: カムの歯が欠けている、または磨耗している場合は使用しないでください。

### 使用中の注意点

この製品および併用する器具 (連結している場合は連結部を含む) に常に注意を払い、状態を確認してください。全ての構成器具が正しくセットされていることを確認してください。  
 警告、注意:  
 - 異物 (小石、小枝、ウェビング等) が挟まることによりカムの動きが妨げられる場合があります  
 - セーフティキャッチが物に引っかかると、カムが開くことがあります

## 4.適合性

この製品がシステムの中のその他の器具と併用できることを確認してください (併用できる = 相互の機能を妨げない)。ASCENSION と併用する器具は、使用する国における最新の規格に適合していなければなりません  
 (例: マウンテナリングおよびクライミング用カラビナに関するヨーロッパ規格 EN 12275、産業用カラビナに関するヨーロッパ規格 EN 362)。使用するコネクタの形状やサイズ等がこの製品との併用に適合していることを確認してください。

## 5.機能の原理と確認

ASCENSION は、ロープ上を一方にはスライドし、反対方向に引いた場合にはブレーキがかかります。  
 カムの歯がロープを噛むことにより、フレームとの間でロープを挟みます。器具をロープにセットしたら必ず、荷重がかかる方向に引いてロックすることを確認してください。

## 6.ASCENSION のセット

上下の向きを示す目印に注意して正しい向きにセットしてください。

### ロープからの取り外し方法

器具を上からスライドさせながら、セーフティキャッチを開いてカムを解除してください。

## 7.ロープ登高

- 必ずロープと平行な向きに荷重をかけるようにしてください。ロープ上で器具が滑ることを防ぐため、角度を付けて荷重をかけないでください。
- どうしても角度をつけて荷重することが避けられない場合は、ランヤードとアッセンダーを連結しているカラビナにロープをクリップしてください。
- アッセンダーまたは支点より上に登らず、またランヤードが大きくなるまにようにする必要があります。支点付近では衝撃荷重をかけないでください。

## 8.EN 12841 type B について

**ASCENSION は、必ずバックアップロープにセットしたタイプ A のバックアップ器具と併用してください。**

- ASCENSION は、フォールアレストシステムでの使用には適していません
- EN 12841: 2006 タイプ B の要求事項を満たすためには、EN 1891 タイプ A に適合した直径 10~13 mm のセミスタティックロープ (コア + シース) を使用する必要があります。(認証テストではベアル『Antipodes 10 mm』、ベツル『GRIP 12.5 mm』が使用されました)
- ランヤード + コネクター + 器具の長さが 1 m を超えないようにしてください。長さの制限に関する推奨事項を守ってください。
- 器具に衝撃荷重がかかるのを避けるため、ロープ (器具と支点の間) はたるませず、常にテンションがかかった状態を保つ必要があります
- 作業ロープに荷重がかかっている状態で、バックアップロープに荷重がかからないようにしてください。
- 衝撃荷重がかかると、バックアップロープが損傷する可能性があります。
- 最大使用荷重: 140 kg

## 9.補足情報

- 個人保護用具に関する規則 (EU) 2016/425 に適合しています。EU 適合宣言書は Petzl.com で確認できます。
- ユーザーは、この製品の使用中に問題が生じた際にすみやかに対処できるよう、レスキュープランとそれに必要となる装備をあらかじめ用意しておく必要があります
- システム用のアンカーは、ユーザーの体より上にとるようにしてください。アンカーは、最低でも 12 kN の強度を持ち、EN 795 の要求事項を満たしていなければなりません
- フォールアレストシステムでは、墜落した際に地面や障害物に衝突することがないように、毎回使用前に十分なクリアランスがユーザーの下に確保されていることを確認する必要があります
- 墜落距離を短くし、危険を少なくするため、アンカーが適切な位置に設置されていることを確認してください
- フォールアレストシステムで身体のサポートに使用できるのは、フォールアレストハーネスのみです
- 複数の器具を同時に使用する場合、1 つの器具の安全性が、別の器具の使用によって損なわれることがあります
- 警告、危険: 製品がさらさらした箇所や尖った箇所ですれなないように注意してください
- ユーザーは、高所での活動が行える良好な健康状態にあることが必要です。警告: ハーネスを着用して動きの取れない状態のまま吊り下げられると、重度の傷害や死に至る危険があります
- 併用する全ての用具の取扱説明書をよく読み、理解してください
- 取扱説明書は、製品と一緒にユーザーの手に届かなければなりません。また、取扱説明書は製品が使用される国の言語に訳されていないければなりません
- 製品に記載されたマーキングが読めなくならないように注意してください

### 廃棄基準:

- 警告: 極めて異例な状況においては、1 回の使用で損傷が生じ、その後使用不可能になる場合があります (劣悪な使用環境、海に近い環境での使用、鋭利な角との接触、極端な高/低温下での使用や保管、化学薬品との接触等)。
- 以下のいずれかに該当する製品は以後使用しないでください:  
 - 大きな墜落を止めた、あるいは非常に大きな荷重がかかった  
 - 点検において使用不可と判断された。製品の状態に疑問がある  
 - 完全な使用履歴が分からない  
 - 該当する規格や法律の変更、新しい技術の発達、また新しい製品との併用に適さない等の理由で、使用には適さないと判断された  
 このような製品は、以後使用されることを避けるため廃棄してください。
- アイコン:  
**A. 耐用年数 (特に設けていません) - B. 使用温度 - C. 使用上の注意 - D. クリーニング - E. 乾燥 - F. 保管/持ち運び - G. メンテナンス - H. 改造/修理 (パーツの交換を除き、ベツルの施設外での製品の改造および修理を禁じます) - I. 問い合わせ**

### 3 年保証

原材料および製造過程における全ての欠陥に対して適用されます。以下の場合は保証の対象外とします: 通常の磨耗や傷、酸化、改造や改変、不適切な保管方法、メンテナンスの不足、事故または過失による損傷、不適切または誤った使用方法による故障。

### 警告のマーク

1. 重傷または死につながる恐れがあります。2. 事故や怪我につながる危険性があります。3. 製品の機能や性能に関する重要な情報です。4. してはいけない内容です。

### トレーサビリティとマーキング

a. この個人保護用具の製造を監査する公認機関 - b. CE 適合評価試験公認機関 - c. トレーサビリティ: データマトリクスコード - d. 直径 - e. 個別番号 - f. 製造年 - g. 製造月 - h. ロット番号 - i. 個体識別番号 - j. 規格 - k. 取扱説明書をよく読んでください - l. モデル名 - m. 最大使用荷重 - n. 使用方向 - o. Type B: EN 12841 適合ロープ調節器具のタイプ - p. EN 12841 適合には EN 1891 type A 適合ロープを使用 - q. 製造者住所