

TOOLINK S et TOOLTAPE

ANSI/ISEA 121-2018

Attachment link for drop-prevention system for tools up to 2.3 kg (5 lb)
Interface de connexion contre la chute d'outil jusqu'à 2,3kg (5lb)

WARNING / ATTENTION

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.

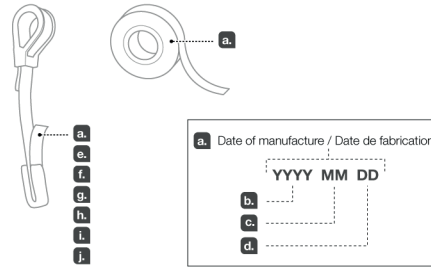
Les activités impliquant l'utilisation de cet équipement sont par nature dangereuses. Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité.

Avant d'utiliser cet équipement, vous devez :
- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.
- Vous former spécifiquement à l'utilisation de cet équipement.
- Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.
- Comprendre et accepter les risques induits.



LE NON-RESPECT D'UN SEUL DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ÊTRE LA CAUSE DE BLESSURES GRAVES OU MORTELLES.

Traceability and markings Traçabilité et marquage



PETZL.COM



Latest version
Dernière version



Other languages
Autres langues



Technical tips
Conseils techniques

Warning symbols
Panneaux d'alertes



PETZL
FR-38920 Croiles
Cidex 105A
PETZL.COM
ISO 9001
© Petzl



Sustaining our Community
Au service de la Communauté
FONDATION-PETZL.ORG

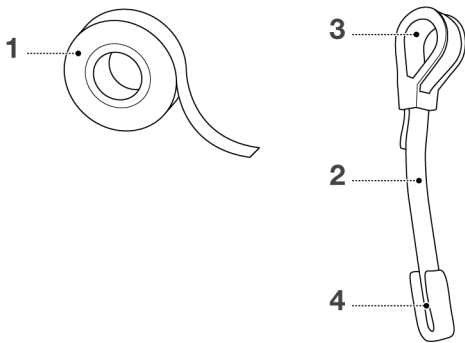


1. Field of application (text part)
Champ d'application (partie texte)

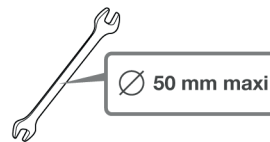
3. Inspection, points to verify (text part)
Contrôle, points à vérifier (partie texte)

2. Nomenclature
Nomenclature

4. Compatibility
Compatibilité



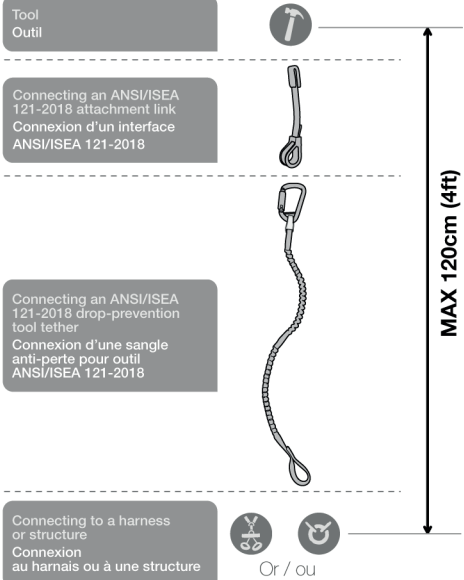
2,3 kg MAX (5lb)



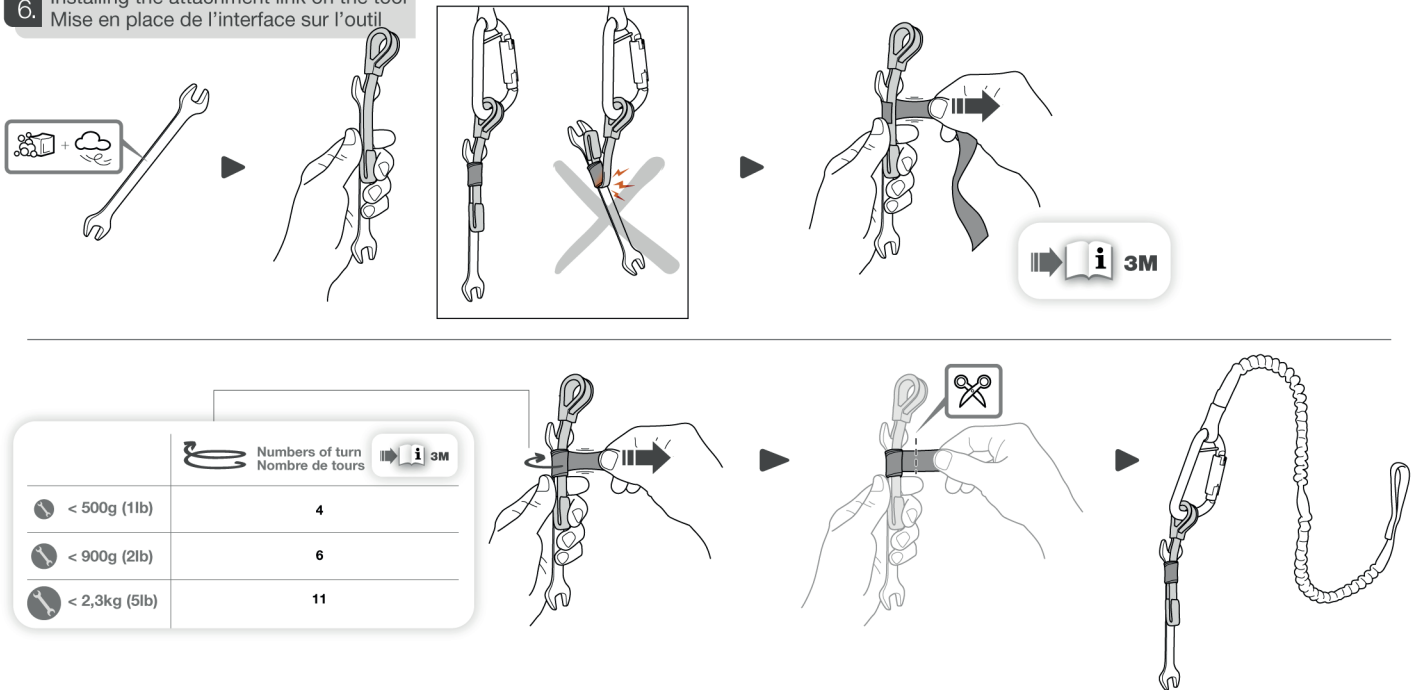
ONLY / UNIQUEMENT



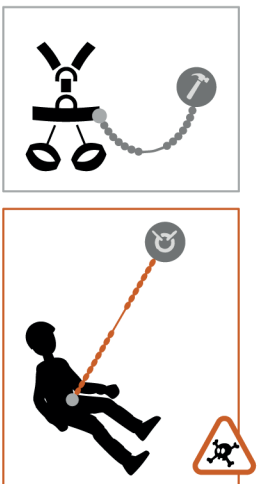
**5. Composition of a drop-prevention system for a tool
Constitution d'un système contre la chute d'outil**



**6. Installing the attachment link on the tool
Mise en place de l'interface sur l'outil**



**7. Usage precautions
Précautions d'usages**



**8. Additional information
Informations complémentaires**

A. Lifetime / Durée de vie

Serial n° / n° de serie
000XXX XX XXXX + 10 years ans

Serial n° / n° de serie
000XXX XX XXXX + 3 years ans

**B. Markings
Marquage**



**C. Acceptable T°
T° tolérées**

+ 50°C / + 122°F
- 30°C / - 22 °F

D. Precautions for use / Précautions d'usage



E. Cleaning - Disinfection / Nettoyage - Désinfection



F. Drying / Séchage



**G. Storage - Transport
Stockage - transport**



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



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



RU

Эта инструкция показывает, как правильно использовать ваше снаряжение. Данная инструкция по эксплуатации представляет только некоторые правильные способы и техники использования вашего снаряжения. Предупредительные знаки информируют вас только о некоторых потенциальных рисках, связанных с использованием вашего снаряжения. Инструкция не описывает все возможные риски. Регулярно проверяйте сайт Petzl.com, там вы найдете самую актуальную версию данного документа и дополнительную информацию. Любое несоблюдение ответственность за соблюдение всех мер предосторожности и за правильное использование своего снаряжения. Неправильное использование данного снаряжения может привести к возникновению дополнительных рисков. В случае возникновения каких-либо сомнений или трудностей обращайтесь в компанию Petzl.

1. Область применения

Патль 7 м (0,23 фута) для предотвращения падения инструментов массой до 2,3 кг (5 фунтов).

Внимание: данное изделие не является средством индивидуальной защиты (СИЗ): не используйте его для рабочего позиционирования, защиты от падения и т.д. Оно позволяет предотвратить случайное падение инструмента, но не должно использоваться для его подвешивания. Данное изделие не должно подвергаться нагрузке, превышающей его прочности, и использоваться в ситуациях, для которых оно не предназначено.

Ответственность

ВНИМАНИЕ
Деятельность, связанная с использованием данного снаряжения, опасна по своей природе.
Лично вы несете ответственность за свои действия, решения и безопасность.

Перед использованием данного снаряжения вы должны:
- Прочитать и понять все инструкции по эксплуатации.
- Пройти специальную подготовку по применению данного снаряжения.
- Ознакомиться с возможностями вашего снаряжения и ограничениями по его применению.
- Осознать и принять возможные риски, связанные с использованием этого снаряжения.

Игнорирование любого из этих предупреждений может привести к серьезным травмам и даже к смерти.

Это изделие может использоваться только лицами, прошедшими специальную подготовку, или под непосредственным контролем компетентного лица. Лично вы несете ответственность за свои действия, решения и безопасность, и только вы отвечаете за последствия этих действий. Если вы неспособны взять на себя ответственность за использование данного снаряжения или если вы не поняли инструкции по эксплуатации, не используйте данное снаряжение.

2. Составные части

(1) Клейкая лента, (2) Прижимная поверхность, (3) Присоединительное отверстие, (4) Ограничитель.

Основные материалы: полиэстер.

3. Детальная проверка

Ваша безопасность напрямую связана с состоянием вашего снаряжения. Petzl рекомендует проводить детальную проверку снаряжения компетентным лицом как минимум каждые 12 месяцев. Внимание: при высокой интенсивности использования может потребоваться чаще проводить детальную проверку вашего снаряжения. Следуйте рекомендациям из инструкции по эксплуатации.

Перед каждым использованием

Проверьте состояние стропы, силовых швов и клейкой ленты. Убедитесь в отсутствии порезов, следов износа, повреждений в результате использования или воздействия высокой температур, химикатов, ультрафиолетового излучения и т.д. Убедитесь в отсутствии порезанных или поврежденных нитей и признаков отклеивания клейкой ленты.

Во время использования

Важно регулярно проверять состояние снаряжения и его присоединение к другим элементам системы. Убедитесь, что все элементы снаряжения правильно расположены друг относительно друга.

4. Совместимость

Проверьте совместимость этого снаряжения с другими элементами системы в контексте вашей задачи (совместимость означает хорошее, эффективное взаимодействие). Снаряжение, которое вы используете с TOOLINK S, должно соответствовать местному законодательству в вашей стране (например, стропы для предотвращения падения инструментов - ANSI 121-2018). Она совместима только с инструментами, обладающими следующими двумя характеристиками:
- Это инструмент такой формы, благодаря которой можно приложить к нему всю прижимную поверхность и которая позволяет клейкой ленте при ее размещении оказывать давление на эту поверхность. Обращайте внимание на поверхности, образующие углубление или угол (например, H-образные профили).
- Это инструмент такой формы, которая не позволяет ему выскользнуть.
Внимание: используйте петлю исключительно с клейкой лентой для TOOLINK S (артикул 3M: 1500174).

5. Устройство системы для предотвращения падения инструментов

Система должна быть присоединена к привязи или точке анкерного крепления (внимание: не присоединяйте ее непосредственно к своему телу).
Внимание: при неправильной установке или закреплении на неудачной точке прочность системы может оказаться близкой к нулю.
Максимальная длина системы для предотвращения падения инструментов: Убедитесь в том, что общая длина вашей системы, стропы для предотвращения падения инструментов, петли и соединительных элементов на концах системы не превышает 120 см (4 фута).

6. Присоединение петли к инструменту

- Убедитесь, что инструмент - чистый (в отсутствии на нем пыли, жира и т.д.).
Внимание: не используйте изделие, если на инструменте имеются острые крошки или абразивные участки. Убедитесь, что участок инструмента, к которому присоединяется петля, обладает достаточной прочностью для удержания инструмента при его падении.
- Приложите петлю так, чтобы присоединительное отверстие находилось с противоположной стороны от центра тяжести инструмента.
- Обмотайте клейкую ленту вокруг петли и инструмента, сильно ее при этом натянув (лента должна увеличиться в длине вдвое). Лента не должна закрывать ограничитель. Для получения информации о характеристиках клейкой ленты изучите инструкцию по эксплуатации 3M.
- Вручную проверьте надежность присоединения инструмента к петле. Петля должна крепко и надежно держаться на инструменте, без проскальзывания.

7. Меры предосторожности

- Убедитесь в наличии минимального свободного пространства под или рядом с пользователем, чтобы избежать удара о препятствие, о другое пользование или о землю в случае падения инструмента. Минимальная высота точки крепления = максимальная длина системы для предотвращения падения инструментов: 120 см, 4 фута + длина инструмента + запас безопасности: 50 см, 1,6 фута.
- Инструкции по эксплуатации для любого снаряжения, связанного с использованием данного изделия, также должны быть приняты во внимание.
- Любое неправильное использование данного изделия может быть опасно: работа на высоте с использованием незакрепленных инструментов создает риск для людей и предметов, находящихся ниже.
- Убедитесь, что изделие не мешает правильной работе инструмента.
- Убедитесь, что изделие не мешает пользователю передвигаться и работать в безопасности.
- Не используйте данное изделие вблизи работающих механизмов.
- Убедитесь, что изделие не трется об абразивные поверхности или острые крошки.
- Клейкая лента предназначена для однократного использования. Не используйте ее повторно.

8. Дополнительная информация

Выброска снаряжения:
ВНИМАНИЕ: особые обстоятельства могут вызвать уменьшение срока службы изделия, вплоть до однократного применения; например: способ и интенсивность использования, воздействие окружающей среды, воздействие морской среды, работа с химикатами, экстремальные температуры, контакт с острыми крошками и т.д. Немедленно выбросьте любое снаряжение, если:
- Ему больше 10 лет и оно изготовлено из пластика или текстиля.
- Клейкой ленте больше 3 лет.
- Оно падало или подвергалось большой нагрузке.
- Оно не удовлетворяло требованиям при осмотре или проверке. У вас есть сомнения в его надежности.
- Вы не знаете полную историю его эксплуатации.
- Когда оно устарело и более не соответствует новым стандартам, законам, технике или несовместимо с другим снаряжением и т.д.
Чтобы избежать дальнейшего использования выбракованного снаряжения, его следует уничтожить.
Рисунки:
A. Срок службы: 10 лет - B. Маркировка - C. Допустимый температурный режим
- D. Меры предосторожности - E. Чистка/дезинфекция - F. Сушка - G. Хранение/транспортировка - H. Модификация/ремонт (запрещены вне мастерских Petzl, за исключением заменяемых частей) - I. Вопросы/контакты

Гарантия 3 года

От любых дефектов материала и производственных дефектов. Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ; окисление; изменение конструкции или передельное изделие; неправильное хранение и плохой уход; повреждения, вызванные небрежным отношением к изделию; а также использование изделия не по назначению.

Предупредительные знаки

1. Ситуация, представляющая неизбежный риск получения серьезных травм или ведущая к смерти. 2. Ситуация, представляющая риск возникновения несчастного случая или получения травм. 3. Важная информация о работе или о характеристиках вашего снаряжения. 4. Техническая несовместимость.

Проектируемость и маркировка продукции

A. Дата изготовления - B. Год изготовления - C. Месяц изготовления - d. День изготовления - e. Нормы - f. Внимательно читайте инструкцию по эксплуатации - g. Идентификация модели - h. Максимальная длина - i. Предельная нагрузка - j. Не использовать в качестве стропы для рабочего позиционирования или защиты от падения

CN

Эта инструкция будет Вам объяснять, как правильно использовать Ваше снаряжение. Здесь мы только описываем методы и техники использования. Предупредительные знаки информируют Вас только о некоторых потенциальных рисках, связанных с использованием Вашего снаряжения. Инструкция не описывает все возможные риски. Регулярно проверяйте сайт Petzl.com, там вы найдете самую актуальную версию данного документа и дополнительную информацию. Любое несоблюдение ответственность за соблюдение всех мер предосторожности и за правильное использование своего снаряжения. Неправильное использование данного снаряжения может привести к возникновению дополнительных рисков. В случае возникновения каких-либо сомнений или трудностей обращайтесь в компанию Petzl.

1. применение

7 м (0,23ft) 的固定带用于最大重量为2,3 kg (5 lb) 的工具防掉落系统。

警告：该装备非个人保护设备（勿用于止坠、工作定位……）该产品可承受一个工具的意外掉落，但不能用于悬挂工具。使用该产品时，不可超出其负荷限制，也不可用于设计之外的用途。

责任

警告
凡涉及使用此装备的活动都具有一定危险性。您应对个人的行动、决定和安全负责。

在使用此装备前，您必须：
- 阅读并理解全部使用指南。
- 针对该设备的使用，进行特定训练。
- 熟悉您的装备，了解其性能及使用限制。
- 理解并接受所涉及的风险。
一旦忽视上述任何一条警告，将有可能造成严重伤害甚至死亡。

该产品只能由有能力且负责任的人使用，或在有能力且负责任的人的直接目视监督下使用。您应对个人的行动、决定和完全负责并承担后果。如果您无法承担相关责任或无法完全理解本使用说明，那么不要使用此装备。

2.部件名称

(1) 胶布，(2) 工具连接面，(3) 连接孔，(4) 挡片。
主要材料：聚酯。

3.检测、检查要点

您的安全和您装备的状态密切相关。Petzl建议至少每12个月，由专业人员深入检查一次。警告：高频率的使用会需要您更加频繁地检查您的装备。请严格按照执行以下所描述的操作方式。

每次使用前

检查扁带状况和安全缝线状况，以及胶布状况。检查是否存在因使用、暴露于高温、与化学品接触过以及紫外照射而导致的割痕、磨损、损坏等状况。注意仔细检查是否存在断线或脱线的地方，以及任何脱胶的情况。

每次使用时

经常检查产品状况及其与系统内其他设备的连接状况，是至关重要的。确保系统内所有设备均互相正确连接。

4.兼容性

验证该产品在操作时与其他组件的兼容性（兼容性=良好的功能互动）。与TOOLINK S共同使用的装备必须符合您所在国家的现行标准（如，ANSI 121-2018工具防掉落连接带标准）。只与具有以下两个特征的工具兼容：
- 工具的外形使得整个表面能够让固定带进行固定，并且安装时胶带能够在固定带上施加压力。注意有凹坑或凸起的表面（如，H形剖面）。
- 工具的外形不会让其滑动掉落。
警告：固定带只与用于TOOLINK S的胶布一起使用（型号 3M: 1500174）。

5.工具防掉落系统的组成

该系统需连接到安全带上或为一个锚点连接（警告，不要直接与您的身体连接）。警告：如果安装不当或锚点不佳时，系统的强度可能会接近于零。

工具防掉落系统的最大长度：

检查该系统的总长，包括工具连接带、固定带和终端锁扣，不超过120 cm (4 ft)。

6.在工具上安装固定带

- 确认工具是清洁的（没有油污、碎片...）。
警告：避免让产品接触尖锐或粗糙的边缘。确认您工具上连接区域的强度足够承受工具掉落。
- 将固定带放置在工具重心的对向位置。
- 将胶布缠绕在固定带和工具上，缠绕时须拉紧（胶布应拉长至其原长的两倍）。胶布不能遮盖挡片。参看3M的使用说明以了解胶带的特性。
- 用手测试固定带能够拉住工具。固定带必须在工具上牢牢粘稳，不能有滑脱或松动的情況。

7.使用注意事项

- 检查使用者下方以及两侧是否留有足够的净空距离，从而避免在工具掉落时与地面或障碍物发生碰撞。连接点最小高度=工具防掉落系统的最大长度：120 cm，4 ft + 工具长度 + 安全余量：50 cm，1,6 ft。
- 任何装备在与此装备一同使用时，必须严格遵守其使用说明。
- 对该产品的任何不当使用都是危险的：在高空作业时，若使用没有固定好的工具，会对位于其下方的人员或物品构成危险。
- 检查该产品是否影响与其连接工具的正常功能。
- 检查该产品在安全工作条件下，是否妨碍使用者行进。
- 确保不要将该产品靠近运转中的机器。
- 确保该产品不与尖锐物体或粗糙材料产生摩擦。
- 胶布是一次性用品。不可重复使用。

8.附加信息

淘汰您的装备：
警告：一次意外事故可能导致产品在首次使用后即被淘汰（这取决于使用方式及强度、使用环境：严酷的环境、海洋环境、尖锐边缘、极端温度、化学产品等）。

何时需要淘汰您的装备：

- 材料或纺织产品自生产之日起已超过10年。
- 胶布已超过3年。
- 经历过严重冲坠或负荷。
- 无法通过产品检测。您对其安全性产生怀疑。
- 您不清楚产品的全部使用历史。
- 因为法律、标准、技术或与其它装备不兼容等问题而不得不淘汰。
销毁这些产品以防将来误用。

图标：

A.寿命：10年 - B.标示 - C.使用温度范围 - D.使用注意 - E.清洁/消毒 - F.干燥 - G.存放/运输 - H.改装/修理（不能在Petzl以外的地方修理，除了更换零件） - I.问题/联络

3年质保

针对材料或生产上的缺陷。例外：正常的磨损、氧化、自行改装或改良、不正确存放、欠佳的保养、使用疏忽或用于非该产品设计之用途。

警告标志

1.表示有即刻产生严重伤害或死亡风险的情况。2.表示有潜在的意外或伤害风险。3.表示产品在功能或性能方面的重要信息。4.表示装备的不兼容性。

可追溯性及标示

a.生产日期 - b.生产年份 - c.生产月份 - d.生产日期 - e.标准 - f.仔细阅读说明书 - g.型号识别 - h.最大长度 - i.最大负荷 - j.请勿将其作为使用者止坠或工作定位的检索

คู่มือการใช้งานนี้ อธิบายให้ทราบถึงวิธีการใช้งานอุปกรณ์ของคุณอย่างถูกต้อง เฉพาะข้อมูลทางเทคนิคและการใช้งานบางอย่างเท่านั้นที่ได้อธิบายไว้

เครื่องหมายคำเตือนได้ออกให้คุณทราบถึงอันตรายบางส่วนที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้งานของอุปกรณ์ แต่ไม่อาจอธิบายได้ทั้งหมด ตรวจสอบที่ Petzl.com เพื่อหาข้อมูลเพิ่มเติมล่าสุด

เป็นความรับผิดชอบของคุณในการระมัดระวังองค์ประกอบและการใช้อุปกรณ์อย่างถูกต้อง ข้อผิดพลาดในการใช้อุปกรณ์จะก่อให้เกิดอันตราย ติดคอ Petzl หรือตัวแทนจำหน่ายคู่มือสังสัย หรือไม่เข้าใจข้อความในคู่มือนี้

1. ส่วนที่เกี่ยวข้องกัน

7 ซม. (0.23 นิ้ว) สายเชื่อมต่อสำหรับระบบป้องกันเครื่องมือนอกหมอนรับน้ำหนักได้ถึง 2.3 กก. (5 lb)

คำเตือน: อุปกรณ์นี้ไม่ใช่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (ห้ามนำไปใช้เพื่อป้องกันการตก, คงตำแหน่งภายในทำงาน...)

อุปกรณ์นี้สามารถลดผลกระทบของเครื่องมือโดยไม่ได้ตั้งใจ แต่ห้ามนำไปใช้เพื่อแขวนเครื่องมือ

อุปกรณ์นี้จะต้องไม่ใช้รับน้ำหนักเกินกว่าที่ระบุไว้หรือไม่นำไปใช้ในวัตถุประสงค์อย่างอื่นนอกเหนือจากที่ได้ถูกออกแบบมา

ความรับผิดชอบ

คำเตือน

กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้อุปกรณ์นี้ เป็นสิ่งที่เป็นอันตราย

เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานต่อการกระทำ การตัดสินใจและความปลอดภัยของตัวเอง

ก่อนการใช้อุปกรณ์นี้ จะต้อง:

- อ่านและทำความเข้าใจรายละเอียดในคู่มือการใช้งาน
- ทำการศึกษาโดยเฉพาะเพื่อการใช้งานที่ถูกต้อง
- ทำความคุ้นเคยกับความสามารถและข้อจำกัดในการใช้งานของมัน
- เข้าใจและยอมรับความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

การขาดความระมัดระวังและละเลยข้อมูลนี้ อาจมีผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสหรืออาจถึงแก่ชีวิต

อุปกรณ์นี้จะต้องถูกใช้งาน โดยผู้ที่มีความเชี่ยวชาญและมีความรับผิดชอบหรือใช้ในสถานที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบ โดยตรงหรือควบคุมได้โดยผู้เชี่ยวชาญ

เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานต่อวิธีการใช้ การตัดสินใจความปลอดภัย และยอมรับในผลที่เกิดขึ้นจากวิธีการนี้ ไม่ควรใช้อุปกรณ์นี้ถ้าคุณไม่สามารถ หรือไม่อยู่ในสถานะที่จะรับผิดชอบต่อความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นหรือไม่เข้าใจข้อความในคู่มือการใช้งาน

2. ชื่อของส่วนประกอบ

(1) เทปขาว, (2) พื้นที่ติดยึดเครื่องมือ, (3) รูสำหรับคล้องเกี่ยว, (4) ตัวหุุดวัสดุประกอบหลัก โพลีเอสเตอร์

3. การตรวจสอบ จุดที่ต้องตรวจสอบ

ความปลอดภัยของคุณขึ้นอยู่กับความสมบูรณ์ของอุปกรณ์ของคุณ

Petzl แนะนำให้มีการตรวจเช็คโดยละเอียดโดยผู้เชี่ยวชาญอย่างน้อยทุก ๆ 12 เดือน

คำเตือน: การใช้งานหนักอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้คุณต้องทำการตรวจเช็คอุปกรณ์ด้วยความถี่มากขึ้น ทำความคุ้นเคยที่แสดงไว้ด้านล่าง

ก่อนการใช้งานแต่ละครั้ง

ตรวจสอบสภาพของสายรัดและฝั่ยึดเพื่อความปลอดภัย และเช่นเดียวกับสภาพของเทปขาว ตรวจสอบร่องรอยขีดข่วน, ซ้ำรอยและการเสียหายจากการใช้งาน, จากความร้อน, สัมผัสกับสารเคมี, จากการถูกเผาโดย UV...

ตรวจสอบร่องรอยขีดข่วนหรือรอยฉุ่ยของสาย และตรวจหาจุดที่เทปขาวหลุดลอก

ระหว่างการใช้งาน

เป็นเรื่องสำคัญอย่างยิ่งที่ต้องตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์อยู่เป็นประจำ และการต่อเชื่อมอุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์ตัวอื่นในระบบ เ็นใจว่าทุกชิ้นส่วนของอุปกรณ์อยู่ในตำแหน่งที่ถูกคล้องกับชิ้นส่วนอื่น

4. ความเข้ากันได้

ตรวจสอบว่าอุปกรณ์นี้ สามารถใช้งานเข้ากันได้กับอุปกรณ์อื่นในระบบที่เกี่ยวข้องกัน (เข้ากันได้ดี = ใช้งานด้วยกันได้โดยไม่ได้ขีด)

อุปกรณ์ที่นำมาใช้งานร่วมกับ TOOLINK S ต้องสอดคล้องกับข้อกำหนดมาตรฐานที่ใช้อยู่ในปัจจุบันในแต่ละประเทศ (เช่น มาตรฐาน ANSI 121-2018 สำหรับอุปกรณ์ผูกมัดเพื่อป้องกันเครื่องมือตกหล่น)

สามารถใช้ได้กับเครื่องมือที่มีคุณลักษณะสองประการนี้เท่านั้น:

- เครื่องมือรูปทรงเรขาคณิตที่เอื้อให้พื้นผิวทั้งหมดสามารถยึดกับสายเชื่อมคอบนเครื่องมือเพื่อที่จะยึดติดไว้ และใช้เทปปกปิดน้ำหนักบนสายเชื่อมต่อในระหว่างที่ติดตั้งไว้
 - ระวังพื้นผิวที่มีรูปทรงโค้งมนหรือลาดเอียง (เช่น H-shaped cross-section)
 - เครื่องมือที่มีรูปทรงเรขาคณิตที่ไม่ทำให้เครื่องมือหลุดออกในกรณีที่มีความสั่น
- คำเตือน: วัสดุสายเชื่อมต้องร่วมกับเทปขาวที่ใช้สำหรับ TOOLINK S เท่านั้น (รหัสอ้างอิง 3M: 1500174)

5. ส่วนประกอบของระบบป้องกันเครื่องมือตกหล่น

ระบบดังกล่าวจะต้องยึดติดอยู่กับสารยึดนิรภัยหรือจุดผูกยึด (คำเตือน: ห้ามติดยึด

โดยตรงกับตัวคุณ)

คำเตือน: ความแข็งแรงของระบบอาจเหลือศูนย์หากติดตั้งไม่ดี และ/หรือ ติดตั้งบนจุดผูกยึดที่ไม่ดี

ความยาวสูงสุดของระบบป้องกันเครื่องมือตกหล่น:

ตรวจสอบว่าความยาวทั้งหมดของระบบ (สายลั่นเครื่องมือ, สายเชื่อมต่อ และ ตัวเชื่อมต่อส่วนปลาย) ยาวไม่เกิน 120 ซม. (4ft)

6. การติดตั้งสายเชื่อมตอปบนเครื่องมือ

- ต้องแน่ใจว่าเครื่องมือได้ถูกทำความสะอาดแล้ว (ปราศจากไขมัน, เศษผง...)

คำเตือน: ห้ามนำไปใช้กับอุปกรณ์ที่มีความคมหรือมีพื้นผิวหยาบ ต้องแน่ใจว่าห้วงคลองเกี่ยวของเครื่องมือมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะรับแรงกดของเครื่องมือของคุณ

- จัดตำแหน่งสายเชื่อมต่อให้ถูกต้องเกี่ยวกับรูอยู่ตรงข้ามกับจุดศูนย์กลางของเครื่องมือ

- พื้นเทปกาวรอบสายเชื่อมต่อและเครื่องมือ โดยรัดเข้าด้วยกันให้แน่นหนา (เทปกาวควรยึดออกเป็นสองท่าของความยาวปกติ) เทปกาวต้องไม่ปิดทับตัวหุุด คู่มือของ 3M สำหรับข้อมูลเฉพาะของตัวเทปขาว

- ทำการทดสอบเพื่อตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อได้ยึดติดกับเครื่องมืออย่างเหมาะสม สายเชื่อมต่อต้องถูกพันรัดอย่างแน่นหนามบนเครื่องมือ โดยปราศจากจุดหลวมหรือจุดที่อาจเกิดการฉีกขาดได้

7. ข้อควรระวังการใช้งาน

- ตรวจสอบระยะห่างที่เหมาะสมด้านใต้ของใช้งานและด้านข้าง เพื่อป้องกันการกระแทกพื้นล่างหรือสิ่งกีดขวางหรือบุคคลอื่น ในกรณีที่เครื่องมือตกหล่น ความสูงที่น้อยที่สุดของจุดผูกยึด = ความยาวที่มากที่สุดของระบบป้องกันเครื่องมือตกหล่น:

120 ซม., 4ft + ความยาวของเครื่องมือ + ระยะเพื่อความปลอดภัย: 50 ซม., 1.6ft

- คู่มือการใช้งานของอุปกรณ์แต่ละชนิดที่ใช้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์นี้ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

- การใช้งานที่ผิดวิธีใดของอุปกรณ์อาจทำให้เป็นอันตราย: การทำงานที่สูงด้วยเครื่องมือที่ไม่ได้ถูกผูกมัดอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อบุคคลหรือสิ่งของที่อยู่นด้านล่าง

- ตรวจสอบเข้าอุปกรณ์ไม่ได้ขีดข่วนการทำงานที่เหมาะสมของเครื่องมือที่ติดตั้งไว้

- ตรวจสอบเข้าอุปกรณ์ไม่ได้กีดขวางไม่ให้ผู้ใช้งานเคลื่อนที่ได้อย่างปลอดภัยในการทำงาน

- ห้ามใช้อุปกรณ์ใกล้กับเครื่องจักรที่เคลื่อนที่

- ต้องแน่ใจว่าอุปกรณ์ไม่ถูกเสียดสีกับวัตถุเนื้ออ่อนหรือของมีคม

- เทปขาวนี้สำหรับการใช้งานเพียงครั้งเดียวเท่านั้น ห้ามนำมาใช้ซ้ำหากมีการฉีกขาดแล้ว

8. ข้อมูลเพิ่มเติม

ควรระลึกถึงการใช้อุปกรณ์เมื่อไร:

ข้อควรระวัง: ในกิจกรรมที่ใช้งานเฉพาะเจาะจงเป็นที่เสถียรอาจทำให้อุปกรณ์ต้องถูกเลิกใช้ใหม่หลังจากการใช้งานเพียงครั้งเดียว ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับชนิดของการใช้งานและความรุนแรงของสภาพแวดล้อมของการใช้ (สภาพที่แข็งขม, สถานที่ใกล้ทะเล, ขอบมุมที่แหลมคม, สภาพอากาศที่รุนแรง, สารเคมี...)

อุปกรณ์จะคงเสถียร เมื่อ:

- มีอายุเกินกว่า 10 ปี สำหรับผลิตภัณฑ์พลาสติก หรือสังกะ

- ความเหนียวของกาวมีอายุมากกว่า 3 ปี

- ได้เคยมีการตกกระชากอย่างรุนแรง หรือ เก็บซิดจำกัด

- เมื่อไม่ผ่านการตรวจเช็คสภาพ เมื่อมีข้อสงสัยหรือไม่แน่ใจ

- เมื่อไม่ทราบถึงประวัติการใช้งานมาก่อน

- เมื่อลดรูป ลาสต์จากการเปลี่ยนกฎเกณฑ์มาตรฐานเทคนิค หรือ ความเข้ากันได้กับอุปกรณ์อื่น

ทำลาอุปกรณ์เพื่อป้องกันการนำกลับมาใช้

สัญลักษณ์:

A. อายุการใช้งาน 10 ปี - B. เครื่องหมาย - C. สภาพภูมิอากาศ ที่สามารถใช้งานได้

- D. ข้อควรระวังการใช้งาน - E. การทำความสะอาด/ฆ่าเชื้อโรค - F. ทำใหแห้ง - G.

การเก็บรักษา/การขนส่ง - H. การเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม/การซ่อมแซม (ไม่อนุญาตให้ทำภายนอกโรงงานของ Petzl ยกเว้นส่วนที่สามารถใช้ทดแทนได้) - I. ล้างมัน/ติดคอ

อุปกรณ์มีการรับประกันเป็นเวลา 3 ปี

เกี่ยวกับวัตถุดิบหรือความบกพร่องจากการผลิต ขออภัยจากการรับประกัน: การชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติ ปฏิกริยาจากสารเคมี การแก้ไขดัดแปลง การเก็บรักษาไม่ถูกวิธี ขาดการดูแล การนำไปใช้งานที่นอกเหนือจากที่อุปกรณ์ได้ถูกออกแบบไว้

เครื่องหมายการค้า

1. สถานการณ์เสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นอันตรายบาดเจ็บสาหัส หรือ เสียชีวิต 2. แสดงให้เห็นถึงความเสียหายต่อการเกิดอุบัติเหตุ หรือ การบาดเจ็บ 3. ข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพในการทำงาน หรือคุณสมบัติของอุปกรณ์ 4. ความเข้ากันได้ของอุปกรณ์

เครื่องหมายและข้อมูล

a. วันที่ผลิต - b. ปีที่ผลิต - c. เดือนผลิต - d. วันผลิต - e. มาตรฐาน - f. อ่านคู่มือการใช้งานโดยละเอียด - g. ข้อมูลระบุรุ่น - h. ความยาวที่มากที่สุด - i. การรับน้ำหนักที่มากที่สุด - j. ห้ามใช้พื้นเชือกเส้นสำหรับป้องกันการตก หรือ เชือกเส้นสำหรับติดตั้งบนการทำงาน