

PETZL

CE  individually tested

B01

TIBLOC

Ascender

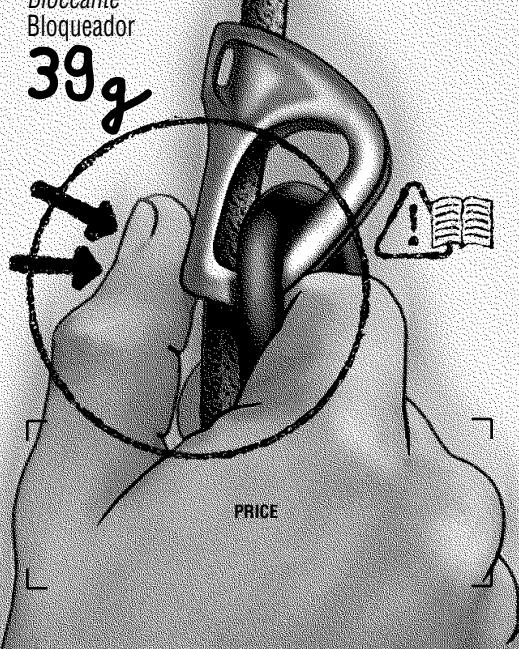
Bloqueur

Seilklemme

Bloccante

Bloqueador

39 g



Made in France

PETZL

3 year guarantee

Garantie 3 ans

Garantie 3 Jahre

Garanzia 3 anni

Garantía 3 años



TIBLOC

B01

(EN) Ascender

(FR) Bloqueur

(DE) Seilklemme

(ES) Bloqueador

(IT) Bloccante

CE

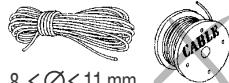
CE 0197

EN 567

39 g

UIAA

individually tested



8 ≤ Ø ≤ 11 mm

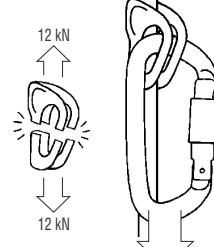
Rope (core + sheath) static, semi-static (EN 1891) or dynamic (EN 892)

Corde (âme + gaine) statique, semi-statique (EN 1891) ou dynamique (EN 892)

Seil (Kern + Mantel) statisch, halbstatisch (EN 1891) oder dynamisch (EN 892)

Corda (anima + calza) statica, semistatica (EN 1891) o dinamica (EN 892)

Cuerda (alma + funda) estática, semiestática (EN 1891) o dinámica (EN 892)



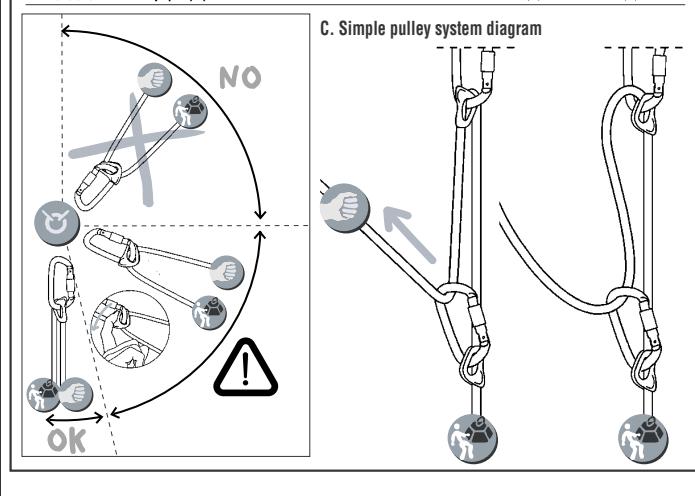
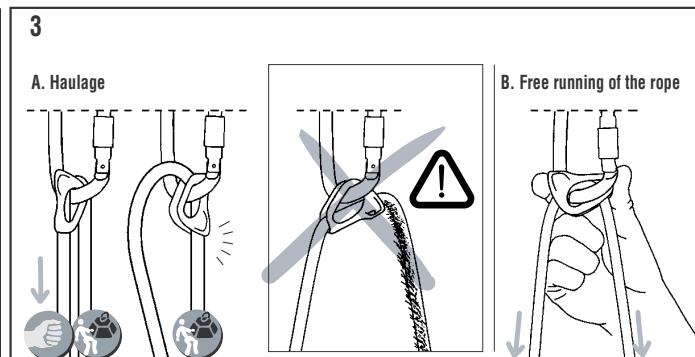
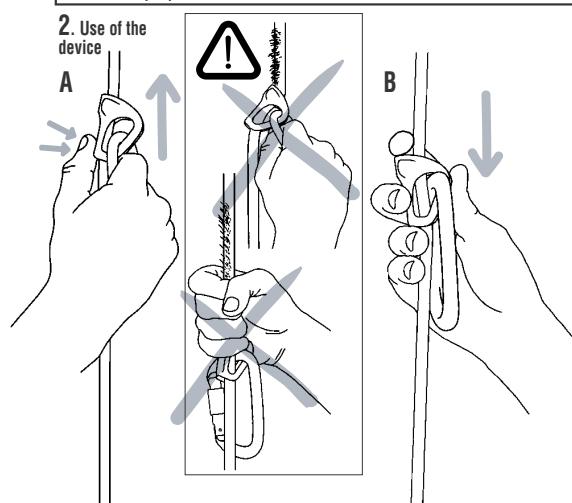
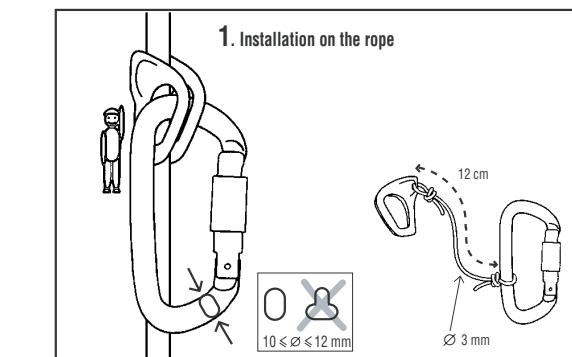
4 kN → 7,6 kN



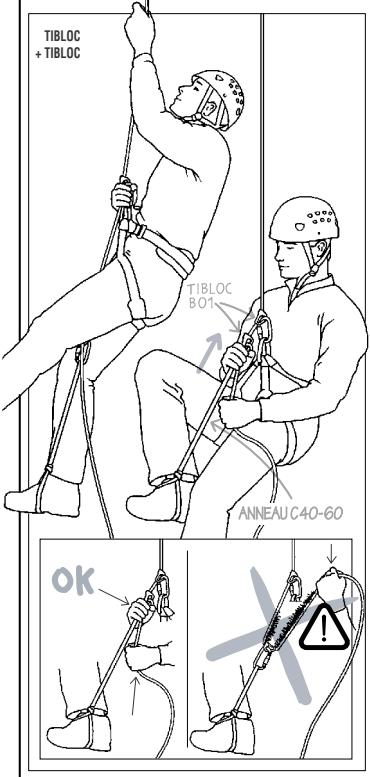
3 342540 034068

ISO 9001
PETZL / F 38920 Crolles
www.petzl.com

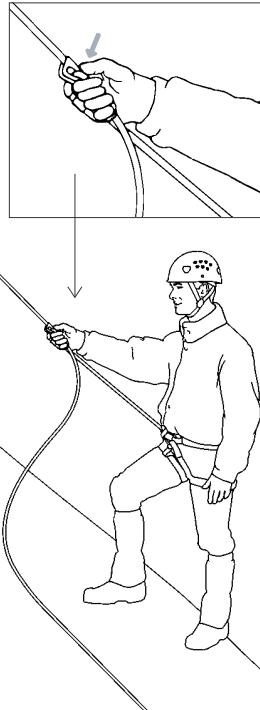
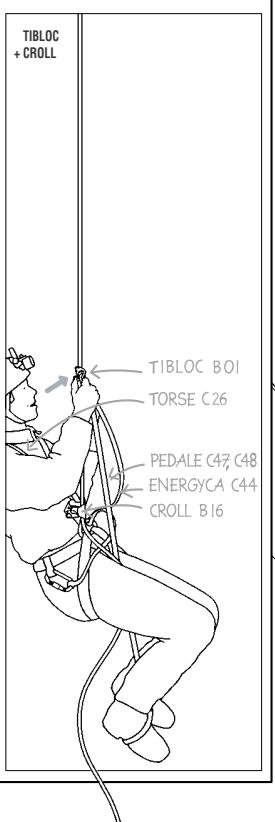
Copyright Petzl
Printed in France



4. Climbing the rope without help from the structure



5. Climbing the rope with help from the structure



Load figures

Efforts mesurés

Testwerte

Valori rilevati

Esfuerzos medidos

Fall factor 1 : rope length 2 m, fall 2 m, mass 80 kg

Chute facteur 1 :

2 m de corde, 2 m de chute, masse de 80 kg

Sturzfaktor 1 :

Seillänge 2 m, Sturzhöhe 2 m, Masse 80 kg

Fattore di caduta 1 :

lunghezza della corda 2 m, 2 m di caduta, massa 80 kg

Factor de caída 1 :

longitud de cuerda 2 m, 2 m de caída, peso 80 kg

Factor de caída 1 :

longitud de cuerda 2 m, 2 m de caída, peso 80 kg

Dynamic rope

Corde dynamique

Dynamisches Seil

Corda dinamica

Low stretch rope

Corde statique

Statisches Seil

Corda statica

Cuerda estática

Ø	Dynamic rope	Low stretch rope
8	4 kN	4,4 kN
9	4 kN	5,2 kN
10	4,2 kN	5,4 kN
11	4,5 kN	6 kN

Fall factor 0,5 : rope length 2 m, fall 1 m, mass 80 kg

Chute facteur 0,5 : 2 m de corde, 1 m de chute, masse de 80 kg

Sturzfaktor 0,5 : Seillänge 2 m, Sturzhöhe 1 m, Masse 80 kg

Fattore di caduta 0,5 : lunghezza della corda 2 m, 1 m di caduta, massa 80 kg

Factor de caída 0,5 : longitud de cuerda 2 m, 1 m de caída, peso 80 kg

Factor de caída 0,5 : longitud de cuerda 2 m, 1 m de caída, peso 80 kg

Ø	Dynamic rope	Low stretch rope
8	3 kN	4,3 kN
9	3,1 kN	4,5 kN
10	3,5 kN	5,4 kN
11	3,7 kN	5,5 kN

Static request

Solicitation statique

Statische Belastung

Ø	Dynamic rope	Low stretch rope
8	4,8 kN	5,8 kN
9	5,7 kN	7,3 kN
10	6 kN	7,5 kN
11	6,9 kN	7,6 kN

Safety, no rupture of the sheath

Sécurité, pas de rupture de la gaine

Sicherheit: kein Seilmantelbruch

Securezza, nessuna rottura della calza

Seguridad, no hay rotura de la funda

	Safety, no rupture of the sheath
	Safety, risk limited to damage to the rope sheath

	Safety, risk limited to damage to the rope sheath
	Danger, Risk of rope breaking

Results obtained from tests made on BEAL ropes and cords complying to European standards (EN 1891, EN 892, EN 564).

Valeurs constatées lors de tests réalisés sur des cordes et cordelettes BEAL certifiées aux normes européennes en vigueur (EN 1891, EN 892, EN 564).

Testwerte, gemessen an EN 1891, EN 892, EN 564 zertifizierten Seilen und Hilfsseilen von BEAL.

Valori riscontrati durante prove realizzate su corde e cordini BEAL certificati in base alle norme europee in vigore (EN 1891, EN 892, EN 564).

Valores obtenidos a partir de los tests realizados con cuerdas y cordinos BEAL conformes a las normas europeas en vigor (EN 1891, EN 892, EN 564).

(NO) Tauklemme**Bruksanvisning****Figur 1 Installasjon**

Fest TIBLOC til tauet med en låskarabiner (rund/oval med diameter 10-12 mm.). TIBLOC brukes med et enkelt tau med strømpe+kjerne (dynamisk, semi-statisk eller statisk) på 8 til 11 mm i henhold til standardene EN og UIAA. For egen sikkerhet skal det brukes minimum 10 mm tau dersom det er risiko for fall. Vær oppmerksom på merkene som viser hva som er opp og ned, og pass på at den løser seg i ønsket retning. For å ikke miste TIBLOC kan du feste den med en snor (3 mm).

Figur 2. Slik bruker du den

- A. Trykket må belastes karabinerne. For bedre blokkering, trykker du med tommen på nedre delen av TIBLOC. VIKTIG: For å unngå at den skli, noe som kan skade taustroppen, må du ikke gripe tak i TIBLOC direkte og ikke trykke på den øvre delen.
- B. For nedklatring langs tauet, holder du TIBLOC mellom tre fingre for å unngå blokkering.

Forholdsregler

TIBLOC er en tauklemme for nødbruk som skal brukes sjeldent. Pass alltid på at den løser seg umiddelbart. Tauet må hele tiden være stramt. Produktet er ikke laget for å holde igjen kraftige fall. Demping: Glem ikke at energien i et fall blir absorbert av tauet. Jo nærmere du kommer forankringspunktet, jo mindre effektiv vil støtdempingen være, før den blir omrent ubetydelig. Vær oppmerksom på fremmedlegemer som kan forhindre produktet i å virke som det skal: (småstein, søle, grener etc.).

Figur 3.**A) Heising**

Før bruk sjekker du at TIBLOC vender seg fritt i karabinen. VIKTIG: Tauet må ikke bare løpe gjennom TIBLOC. Det må også løpe gjennom karabineren.

B) Frigjøring**C) Enkel heising**

VIKTIG: Ved heising sjekker du alltid at TIBLOC griper tak i tauet i ønsket retning. Hvis den ikke griper tak, må blokkeringen gjøres manuelt. Ikke bruk TIBLOC til heising dersom tauet som er strammet går oppover.

Figur 4. Progresjon på enkelt tau uten direkte hjelp fra underlagets struktur

Du kan bruke to TIBLOC: En på selen og den andre på en fotløkke som må være festet til beina. Bruk fotløkken som støtte, og heis bryst-TIBLOC oppover. Sitt i selen og trykk direkte på TIBLOC på fotløkken for å føre den oppover.

Figur 5. Blandet progresjon, underlagets struktur og tau

Fest en line mellom selen og TIBLOC

(RU) Зажим**Инструкция по применению****Рисунок 1. Вкладывание веревки**

Прикрепите TIBLOC к веревке с помощью карабина с муфтой (круглого или овального сечения, диаметром 10-12 мм). TIBLOC предназначен для применения на одинарной веревке диаметром 8-11 мм. Верёвка должна иметь оплётку и соответствовать стандартам EN и UIAA для динамической, полустатической или статической верёвок. Если есть вероятность срыва, то для обеспечения безопасности следует применять веревку диаметром не менее 10 мм. Проверьте, что направление, в котором используется устройство, соответствует маркировке. Убедитесь, что зажим обеспечивает фиксацию в нужном направлении. Чтобы избежать утери устройства TIBLOC, застрахуйте его шнурком.

Рисунок 2. Применение устройства

А. Тяговое усилие должно прилагаться к карабину. Чтобы инициировать начало работы зажима, прижмите большим пальцем нижнюю часть TIBLOC. Внимание: Чтобы избежать проскальзывания зажима, которое может повредить оплётку, не следует держаться за TIBLOC или нажимать на верхнюю часть зажима. В. Чтобы сместить TIBLOC вниз по веревке, удерживайте его тремя пальцами, предотвращая зажимание веревки.

Меры предосторожности

TIBLOC - это зажим для веревки, который предназначен для нерегулярного или аварийного использования. Всегда проверяйте, что зажим хорошо зафиксировался на веревке. Веревка должна всегда находиться под нагрузкой. Это устройство не рассчитано на удержание жесткого рывка. Амортизация рывка: помните, что энергия рывка поглощается веревкой. С вашим приближением к точке закрепления энергопоглощающая способность веревки уменьшается до нуля.

Будьте внимательны с посторонними предметами, которые могут влиять на работу устройства (мелкие камни, грязь, ветки и т.п.).

Рисунок 3.**А) Подъем груза**

Перед применением проверьте, чтобы TIBLOC свободно поворачивался на карабине. Внимание: веревка должна проходить не только через TIBLOC, но и через карабин.

В) Свободное скольжение веревки**С) Простой полиспаст**

Внимание: при работе с полиспастами всегда необходимо убедиться, что TIBLOC захватывает веревку. Если нет - блокирование нужно обеспечить вручную. Не применяйте TIBLOC в подъемных системах, в которых веревка нагружается вверх.

Рисунок 4. Подъем по свободно висящей веревке

Вы можете использовать два устройства TIBLOC попаременно: один на беседке, другой - ниже, на коротком стремени на ноге. Выжмитесь в стремени, при этом TIBLOC на беседке будет скользить вверх по веревке. Сядьте с беседке и подтяните вверх по веревке нижний TIBLOC.

Рисунок 5. Подъем по веревке с использованием рельефа

Между беседкой и устройством TIBLOC используйте самостраховочный ус.

(CZ) Blokant**Pokyny pro použití****Obrázek 1. Umístění blokantu na lano**

TIBLOC se upevňuje na lano pomocí karabiny (s kruhovým nebo oválným průřezem o průměru 10-12 mm) s pojistkou zámku. Používá se na jednoduchém laně provedení duše + oplet, o průměru 8 až 11 mm (dynamické nebo statické lano), odpovídajícím normám EN a UIAA. Z důvodu bezpečnosti, tam kde existuje nebezpečí pádu, musí být použito lano o minimálním průměru 10 mm. Respektujte označení, které ukazuje správnou orientaci pomůcky. Vždy vyzkoušejte, zda blokuje v požadovaném směru. Pro zabránění ztrátě TIBLOCu lze použít šnúrky.

Obrázek 2. Používání pomůcky

A. Blokant je nutno zatížit prostřednictvím karabiny. Pro zlepšení účinku je vhodné zpočátku zatlačit palcem na TIBLOC. Upozornění: Aby se předešlo sklozenutí blokantu, při kterém by mohlo dojít k poškození opletu lana, nepřidržujte TIBLOC a nikdy nemačkejte na jeho horní část.

B. Chcete-li posunout TIBLOC dolů po laně, přidržte jej třemi prsty, aby se zabránilo jeho zablokování.

Varování

TIBLOC je blokant pro nouzové použití. Vždy prověřte, že pomůcka okamžitě spolehlivě blokuje. Lano musí být vždy napnuté. Tato pomůcka není určena k zachycení pádu. Uvědomte si, že energie pádu je tlumena lanem - čím více se přibližujete k místu jeho ukování, tím se tlumící schopnost lana snižuje, až případně může dosáhnout nulové hodnoty. Pozor na cizí předměty (kamínky, bláto, větve...), které mohou zabraňit správnému fungování pomůcky.

Obrázek 3.**A) Vytahování břemene**

Před zahájením činnosti ověřte, že se TIBLOC volně otáčí v karabině. Pozor: lano nesmí procházet pouze TIBLOCem, ale rovněž karabinou!

B) Volný pohyb lana**C) Jednoduchý kladkostroj**

V kladkostroji je vždy nutno zkontovalovat, zda TIBLOC automaticky blokuje lano. Jestliže ne, je třeba to dělat ručně. V kladkostroji nepoužívejte TIBLOC tam, kde lano v tahu působí směrem vzhůru.

Obrázek 4. Výstup po laně bez využití okolního terénu

Můžete použít dva TIBLOCy: jeden připojený k úvazku a druhý pod ním, spojený se smyčkou upevněnou na nohu. Stoupněte si do smyčky a posuňte TIBLOC na úvazku vzhůru po lano. Pak zatížte úvazek a posuňte nahoru spodní TIBLOC.

Obrázek 5. Výstup po laně s využitím opory o okolní terén

Mezi úvazek a TIBLOC vložte smyčku.