



MAMMUT

SMART 2.0

Sediul central: Mammut Sports Group AG Birren 5, CH-5703 Seon, Elveția

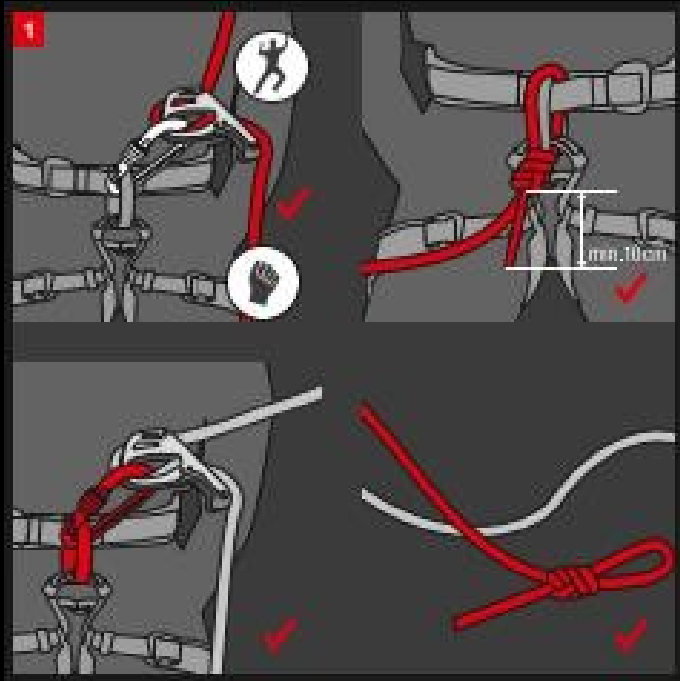
Europa: Mammut Sports Group GmbH Mammut-Basecamp 1, DE-87787 Wolfertschwenden, Germania
www.mammut.com

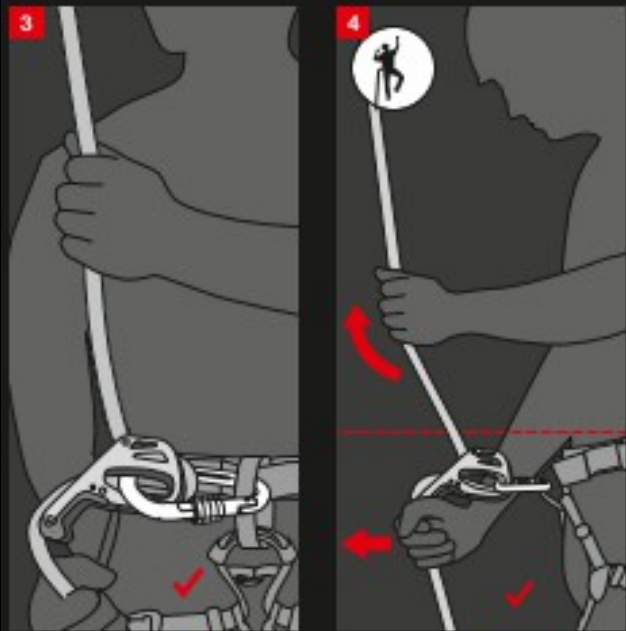
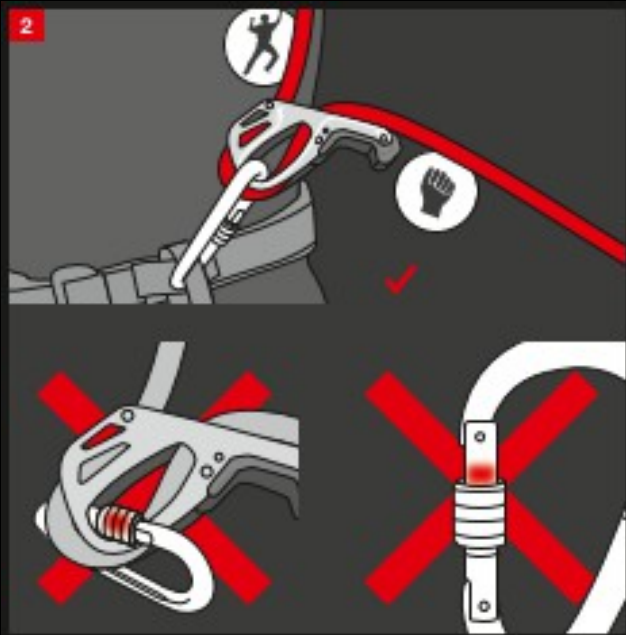
ISO 9001

EN 15151-2:2012, Tip: 2 Dispozitive de frânare pentru ancorare și coborâre în rapel cu frânare manuală

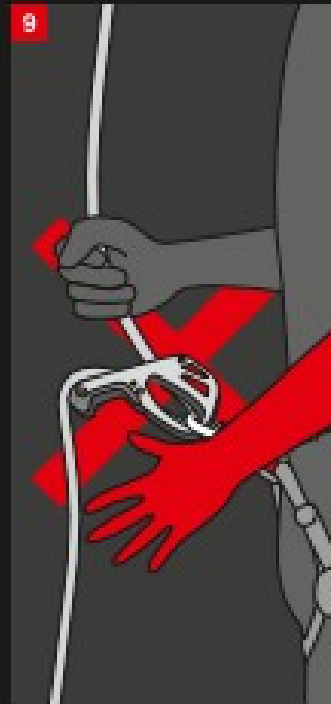
Teste OOP efectuate de: Apave Sudeurope SAS (nr. 0082), CS60193, 13322 Marseille Cedex 16,

Franța.

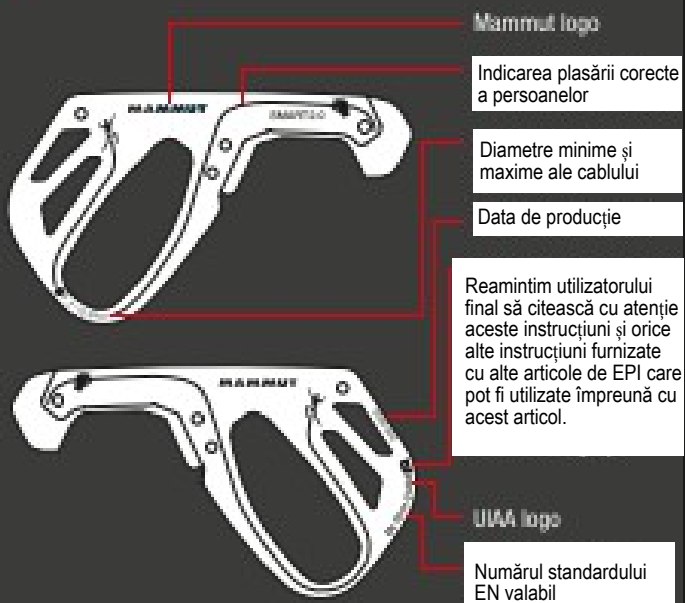








10 EXPLANATION OF MARKINGS



10 MARCAJE PE PRODUS

- Mammut logo
- Indicator de setare corectă a cablului
- Diametrul min/max al cablului
- Data de fabricație
- Avertisment pentru utilizator - citiți cu atenție toate avertismentele și instrucțiunile de utilizare pentru acest produs și pentru orice alte componente EPI pe care le utilizați împreună cu acest produs.
- Logo UIAA
- Numărul standardului UE aplicabil



RO SMART 2.0

Următoarele instrucțiuni trebuie citite și respectate cu atenție. Acest produs este conceput și destinat în mod special pentru alpinism și alpinism sportiv, ceea ce nu vă scutește în niciun fel de responsabilitatea pentru acțiunile dumneavoastră și nu vă protejează de riscuri personale.

AVERTISMENT

Dacă folosiți echipamente Mammut de orice fel, sunteți personal responsabil pentru a învăța să folosiți în mod corespunzător aceste echipamente și pentru a învăța tehnicile de utilizare corectă. Fiecare utilizator își asumă toate riscurile și își asumă întreaga responsabilitate pentru toate daunele și rănilor de orice fel care rezultă din utilizarea produselor Mammut. Nici producătorul, nici comerciantul cu amănuntul nu își asumă nicio răspundere în cazul utilizării necorespunzătoare și/sau al manipulării necorespunzătoare a unui astfel de produs. Acest manual are scopul de a vă ajuta să utilizați acest produs în mod corespunzător. Deoarece este imposibil să enumerăm toate utilizările greșite și erorile posibile, aceste instrucțiuni nu pot înlocui niciodată cunoștințele, formarea, experiența și responsabilitatea personală.

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Condițiile optime de depozitare sunt: într-un loc răcoros, uscat și întunecat, niciodată în ambalaj de transport. Protejați de lumina UV directă, de substanțe chimice, de căldură și de deteriorări mecanice (de exemplu, încărcăți în curbă).

AVERTISMENT

Evitați orice contact cu substanțe corozive sau surse de căldură. Substanțele chimice agresive (inclusiv coloranții, solvenții, autocolantele și autocolantele din cauciuc) și temperaturile ridicate sau sarcinile mecanice extreme pot reduce semnificativ rezistența produsului fără semne externe vizibile de deteriorare. Dacă echipamentul dvs. intră în contact cu influențele de mai sus, înlocuiți imediat Smart 2.0 cu unul nou (a se vedea figura 13).

CURĂȚARE

Păstrați produsul curat pentru a evita deteriorarea frânghiei. Clătiți produsul contaminat în apă curată cu puțin detergent ușor sau dezinfectant (trebuie să conțină salmiak), clătiți bine și lăsați-l la umbră pentru a se usca, a se vedea figurile 11 și 12. Utilizatorul nu trebuie să modifice, să repare sau să eticheteze produsul.

EFFECTUL SUBSTANȚELOR CHIMICE ȘI AL MEDIULUI

Evitați orice contact cu substanțe corozive, solvenți și alte substanțe agresive sau surse de căldură.
Avertisment: Substanțele chimice agresive (inclusiv acizii, coloranții, solvenții, etichetele autoadezive și autocolante) și temperaturile ridicate pot deteriora proprietățile produsului fără semne externe vizibile de deteriorare. În cazul contactului cu astfel de substanțe chimice sau căldură, înlocuiți imediat produsul deteriorat cu unul nou (a se vedea figura 13).

MEMBRIE

Acest produs trebuie utilizat numai în combinație cu echipamente care respectă Directiva (UE)2016:425 privind echipamentele de protecție individuală (PPE). Verificați instrucțiunile relevante de pe componentele individuale. Pentru o performanță optimă, vă recomandăm să utilizați Smart 2.0 cu Smart HMS sau cu un alt carabinier HMS simetric cu un profil circular.

DURATA DE VIAȚĂ ȘI ÎNLOCUIRE

Durata de viață a produsului depinde de mulți factori (frecvența de utilizare, influențele climatice etc.) În principiu, produsul trebuie înlocuit imediat:

- În caz de contaminare puternică și ireversibilă (de exemplu, grăsime, bitum - de exemplu, asfalt, gudron, ulei etc.).
- După o cădere bruscă (stres mecanic extrem)
- În cazul în care a existat un contact cu substanțe chimice agresive
- În caz de coroziune
- În caz de uzură excesivă

În cazul în care produsul este depozitat în condiții optime și nu este utilizat, durata de viață a acestuia este nelimitată.

AVERTISMENT

Condițiile non-standard pot duce la necesitatea de a înlocui echipamentul cu unul nou după o singură utilizare (tipul și intensitatea utilizării, utilizarea în condiții agresive, climatul marin, margini ascuțite, temperaturi extreme, substanțe chimice etc.).

USE

- Utilizare cu cablu simplu dinamic în conformitate cu EN 892, ©
- Diametrul recomandat al frânghiei:

** 8,7- 9,1 mm: utilizarea SMART 2.0 cu frânghie subțire necesită o cunoaștere perfectă a tehnicilor de rapel și abilități practice.

*** 9,2-10,0 mm: Garanția unei performanțe optime SMART 2.0

** 10,1-10,5 mm: Este necesară o forță fizică mai mare atunci când se utilizează frânghii mai vechi sau cu un diametru mai mare.

- Utilizare: alpinism sportiv
- Utilizare ilegală: cu coardă dublă sau jumătate de coardă

PRECAUȚII ÎN UTILIZARE

- Efectul de frânare al SMART 2.0 depinde de diverși factori (de exemplu, diametrul frânghiei, dacă frânghia este umedă, umedă sau înghețată, împletitura frânghiei etc.).
- Utilizatorul trebuie să se familiarizeze cu efectul real de frânare înainte de fiecare utilizare.
- Utilizatorul trebuie să păstreze în permanență capătul liber al frânghiei în mâna de frânare, nu trebuie să o lase niciodată să plece (a se vedea Fig. 9).
- Diametrele anunțate ale cablurilor au o toleranță de +/- 0,2 mm. Diametrele cablurilor și alte proprietăți pot varia după utilizare.

ÎNAINTE DE FIECARE UTILIZARE

Verificați dacă tot echipamentul de protecție personală este în perfectă stare. Mammut vă recomandă să vă verificați cu atenție tot echipamentul cel puțin o dată la 12 luni. Înainte de fiecare utilizare:

- Verificați dacă produsul prezintă semne de uzură, deformare, coroziune și/sau zgârieturi
- Verificați uzura

Înainte de fiecare utilizare, efectuați o evaluare inter pares (a se vedea figura 1):

Alpinist

- Este frânghia legată corect?
- Poartă hamul potrivit?

Întreprător de circuit

- Este încuietoarea de pe carabinier complet și corect blocată și este frânghia bine fixată în dispozitivul de asigurare?
- Există un nod la capătul frânghiei?

FUNDAȚIE DE FRÂNĞHIE, TĂIERE, POZIȚIE DE BAZĂ PENTRU FIXARE

Introduceți frânghia în SMART 2.0. Atașați-o la ochiul de asigurare de pe hamul dvs. cu ajutorul carabinierului de blocare și blocați carabinierul. În poziția de bază, mâna de frânare se află întotdeauna sub dispozitiv și ține în continuare frânghia de frânare (a se vedea figura 3).

DEZBRĂCAREA CORDULUI LA CĂLĂTORIE (a se vedea Fig. 4)

1. Așezați degetul mare al mâinii care frânează sub proeminența SMART 2.0 și trageți dispozitivul orizontal, îndepărtându-l de corp. Eliberați ușor strânsoarea de frânghie de pe mâna de frânare, care trebuie să rămână în permanență sub dispozitivul de asigurare, și trageți cu mâna de ghidare. Nu deplasați dispozitivul SMART 2.0 în sus și nu-l luați tot în palmă în timpul acestei etape, deoarece efectul de frânare este redus (a se vedea figurile 7 și 8).
2. Slăbiți ușor strânsoarea frânei și trageți frânghia cu mâna de ghidare și trageți-o prin SMART 2.0
3. Întoarceți ambele mâini în poziția de bază

ACOPERIREA CORDULUI ÎN CĂLĂTORIE (a se vedea Fig. 5)

1. Ridicați frânghia cu mâna călăuzitoare spre SMART 2.0
2. În același timp, glisați rapid mâna de frânare în sus de-a lungul frânghiei (unghiul maxim între orizont și frânghia de frânare este de 45°) și trageți frânghia de frânare prin dispozitivul de asigurare. Mâna de frânare trebuie să rămână pe frânghia de frânare pe toată durata procesului.
3. După ce coarda a fost recuperată, întoarceți imediat mâna în poziția de bază sub dispozitivul de asigurare, asigurându-vă că țineți în continuare coarda de asigurare. Nu dați niciodată drumul.

REȚINEREA patului (a se vedea Fig. 6)

1. Așezați degetul mare al mâinii de frânare sub proeminența de pe SMART 2.0. Prindeți cablul de frână cu degetele.
2. Mâna de frânare trebuie să vă sprijine mâna de ghidare prin ținerea cablului de frână sub SMART 2.0
3. Despărțiți încet SMART 2.0 și mențineți-le în poziție orizontală pentru a reduce efectul de frânare. Atenție: fiți foarte atenți în timpul acestui proces.
4. Desprindeți ambele mâini de cablul de frână și lăsați-le să treacă liber prin SMART 2.0. Pentru o coborâre lină și controlată a cățărătorului. Nu dați niciodată drumul la frânghia slăbită.

AVERTISMENT

Nu țineți niciodată dispozitivul SMART 2.0 astfel încât să fie complet ascuns în palmă. Nu țineți niciodată cablul de frână paralel cu cablul de ghidare și nu țineți niciodată ambele cabluri (frână și ghidare) cu o singură mână (a se vedea figura 7).

MARCAJUL DE PE PRODUS

A se vedea figura 10: Note explicative privind marcajele

Furnizor: Niponino s.r.o., Zádveřice 84, Zádveřice - Raková, 763 12 Republica Cehă.