



Road protection works in Gorges du Nan, Isère, France © Petzl - vuedici.org - Hydrokarst - Département de l'Isère

Per meglio adattarsi alla morfologia dell'utilizzatore, le imbracature Petzl sono regolabili sulla vita, sulle spalle e sui cosciali. Sono dotate di due diversi tipi di fibbie:



#### Fibbie automatiche

Le fibbie automatiche si aprono e si chiudono semplicemente e rapidamente, anche con i guanti e senza perdere la regolazione.



#### Fibbie autobloccanti

Queste fibbie, per essere chiuse, non richiedono che la fettuccia sia passata più volte: si regolano facilmente in pochi secondi.



## Imbracature generaliste

### Imbracatura anticaduta

Imbracature di progettazione semplice e leggera per la protezione contro il rischio di caduta.



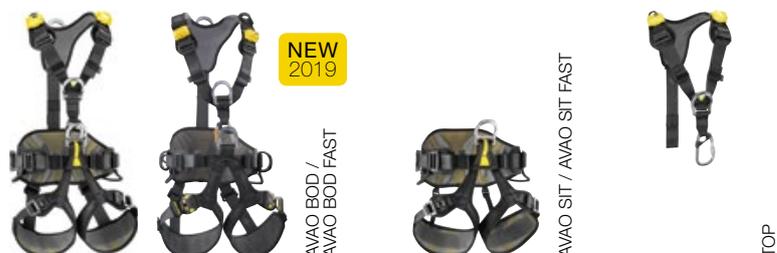
### Imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro

Imbracature confortevoli e facili da indossare per la protezione contro il rischio di caduta e il posizionamento sul lavoro.



### Imbracature anticaduta, di posizionamento sul lavoro e di sospensione

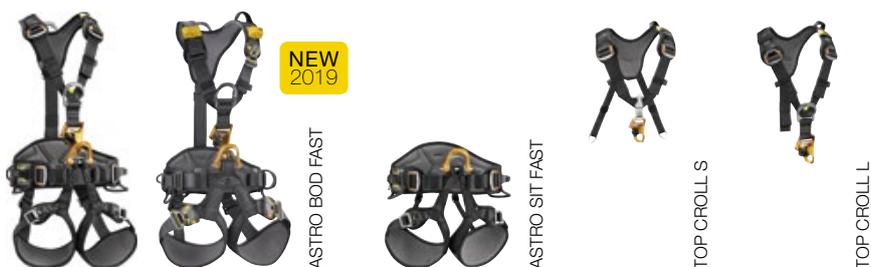
Imbracature polivalenti e molto confortevoli per la protezione contro il rischio di caduta, il posizionamento sul lavoro e la sospensione.



## Imbracature speciali

### Imbracature per l'accesso difficile

Imbracature molto confortevoli, con bloccante ventrale integrato, per facilitare la risalita su corda.



### Imbracature per il lavoro su piante

Imbracature molto confortevoli, con ponte di attacco, per offrire una grande libertà di movimento negli spostamenti sull'albero.



### Imbracature per il soccorso

Imbracature leggere adatte ai diversi ambienti di soccorso.



### Barella e triangoli d'evacuazione

Materiale destinato al soccorso su corda (ambiente confinato, impianti di risalita...).



Queste imbracature sono destinate alla protezione contro le cadute. Consentono in particolare di collegare cordini con assorbitore di energia ABSORBICA o un anticaduta di tipo guidato ASAP.

## • Comfort in tutte le fasi di lavoro

Le imbracature NEWTON sono progettate per non ostacolare il lavoratore nei suoi spostamenti. La progettazione anatomica e leggera le rende aderenti al corpo, procurando una libertà di movimento ottimale.

## • Facilità di utilizzo



### Facile apertura e chiusura dell'imbracatura

La fibbia automatica FAST sternale consente di aprire e chiudere l'imbracatura con semplicità e rapidità.



### Accesso immediato agli attrezzi

I portamateriali semplificano l'organizzazione degli attrezzi e alcuni passanti consentono l'aggiunta di una custodia TOOLBAG.

## • Disponibili nelle versioni internazionali

Le imbracature NEWTON che rispondono ai requisiti delle norme europee, russe e del Nord America dispongono di funzionalità aggiuntive.



### Organizzazione dei connettori dei cordini

Le imbracature dispongono di un sistema di organizzazione dei connettori MGO dei cordini anticaduta su ogni bretella. In caso di caduta, questo sistema consente l'apertura dell'assorbitore liberando i connettori MGO.



### Facile controllo dell'imbracatura

I punti di attacco sternale e dorsale sono dotati di indicatori di caduta: dopo la caduta compare una fettuccia rossa per indicare che l'imbracatura deve essere eliminata.

## • Per una grande semplicità



Le fettucce dell'imbracatura NEWTON sono dotate di un codice colore (giallo/nero) che consente d'identificare rapidamente la parte alta e bassa dell'imbracatura prima d'infilarla.

## • Per una rapida installazione



L'imbracatura NEWTON EASYFIT è molto rapida da indossare grazie ad un giubbotto che ne facilita la vestizione. È dotata di fibbie automatiche FAST sui cosciali per indossare l'imbracatura con molta semplicità, piedi per terra.

## • Per un'alta visibilità



L'imbracatura NEWTON EASYFIT HI-VIZ integra un giubbotto fluorescente con bande retroriflettenti che garantiscono al lavoratore un'alta visibilità. Questo gli permette una maggiore visibilità in cantiere, strada o sito industriale, indipendentemente dalla luminosità.



## NEWTON versione europea

### Imbracatura anticaduta

L'imbracatura anticaduta NEWTON è confortevole nel lavoro e di facile utilizzo. È certificata secondo le norme europee e russe.



## NEWTON versione internazionale

### Imbracatura anticaduta

L'imbracatura anticaduta NEWTON è confortevole nel lavoro e di facile utilizzo. Consente una sistemazione ergonomica dei connettori MGO ed è dotata di un indicatore di caduta. È certificata secondo le norme europee, russe e del Nord America.



## NEWTON EASYFIT versione europea

### Imbracatura anticaduta facile da indossare

L'imbracatura anticaduta NEWTON EASYFIT è facile da indossare grazie alla progettazione EASYFIT: giubbotto per indossare più facilmente l'imbracatura e fibbie automatiche FAST, sternale e sui cosciali, per vestire l'imbracatura tenendo i piedi per terra. È certificata secondo le norme europee e russe.



## NEWTON EASYFIT versione internazionale

### Imbracatura anticaduta facile da indossare

L'imbracatura anticaduta NEWTON EASYFIT è facile da indossare grazie alla progettazione EASYFIT: giubbotto per indossare più facilmente l'imbracatura e fibbie automatiche FAST, sternale e sui cosciali, per vestire l'imbracatura tenendo i piedi per terra. Consente una sistemazione ergonomica dei connettori MGO ed è dotata di un indicatore di caduta. È certificata secondo le norme europee, russe e del Nord America.



## NEWTON EASYFIT HI-VIZ

### Imbracatura anticaduta con giubbotto alta visibilità, facile da indossare

L'imbracatura anticaduta NEWTON EASYFIT HI-VIZ integra un giubbotto fluorescente con bande retroriflettenti che garantiscono al lavoratore un'alta visibilità. Facile da indossare grazie alla progettazione EASYFIT. Giubbotto per indossare più facilmente l'imbracatura e fibbie automatiche FAST, sternale e sui cosciali, per vestire l'imbracatura tenendo i piedi per terra. Consente una sistemazione ergonomica dei connettori MGO ed è dotata di un indicatore di caduta. È certificata secondo le norme europee, russe e del Nord America.



# Imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro

Queste imbracature proteggono il lavoratore contro le cadute e gli consentono di posizionarsi sul posto di lavoro, per esempio con un cordino GRILLON. Inoltre, sono appositamente progettate per facilitare la progressione verticale su guida o cavo (esclusivamente imbracature VOLT e VOLT WIND).

## • Semplicità e rapidità d'installazione



### Progettazione EASYFIT

Le imbracature VOLT sono molto rapide da indossare grazie ad un giubbotto che ne garantisce la vestizione. Sono dotate di fibbie automatiche FAST sulla cintura e sui cosciali per vestire l'imbracatura con molta semplicità, piedi per terra.

## • Comfort ottimale



### Posizionamento sul lavoro confortevole

La larga cintura semirigida garantisce un'eccellente sostegno lombare nelle situazioni di posizionamento sul lavoro. La struttura leggera e traspirante le garantisce inoltre la massima aerazione.

## • Facilità di utilizzo



### Organizzazione dei connettori dei cordini

Le imbracature dispongono di un sistema di organizzazione dei connettori MGO dei cordini anticaduta su ogni bretella. In caso di caduta, questo sistema consente l'apertura dell'assorbitore liberando i connettori MGO.



### Facile controllo dell'imbracatura

I punti di attacco sternale e dorsale sono dotati di indicatori di caduta: dopo la caduta compare una fettuccia rossa per indicare che l'imbracatura deve essere eliminata.



### Punti di attacco laterali pieghevoli

I punti di attacco laterali possono essere ripiegati all'interno per evitarne l'aggancio involontario quando non sono utilizzati.

## • Per gli interventi su tralicci e antenne



Le imbracature VOLT e VOLT LT sono dotate di una larga cintura con portamateriale posteriore per organizzare facilmente gli attrezzi di lavoro.

## • Per gli interventi sulle torri eoliche



Le imbracature VOLT WIND e VOLT WIND LT integrano protezioni dorsali che prevengono l'usura delle fettucce negli spostamenti sul fusto della torre eolica.



## VOLT®

### Imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro, con punto di attacco per la progressione verticale su guida o cavo

L'imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro VOLT è molto facile da infilare grazie alla progettazione EASYFIT: giubbotto per indossare più facilmente l'imbracatura e fibbie automatiche FAST sulla cintura e sui cosciali per vestire l'imbracatura tenendo i piedi per terra. La progettazione anatomica e la larga cintura semirigida dell'imbracatura VOLT garantiscono il comfort durante tutte le fasi di lavoro. È dotata di un punto di attacco LADDER CLIMB che consente di collegare il carrello dell'anticaduta in posizione ventrale, per garantire un comfort ottimale nelle fasi di progressione. È certificata secondo le norme europee e russe (disponibile anche nella versione certificata secondo le norme europee e canadesi, fornita con un connettore OXAN).



## VOLT® LT

### Imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro

L'imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro VOLT LT è molto facile da infilare grazie alla progettazione EASYFIT: giubbotto per indossare più facilmente l'imbracatura e fibbie automatiche FAST sulla cintura e sui cosciali per vestire l'imbracatura tenendo i piedi per terra. La progettazione anatomica e la larga cintura semirigida dell'imbracatura VOLT LT garantiscono il comfort durante tutte le fasi di lavoro. È certificata secondo le norme americane ed europee.



## VOLT® WIND

### Imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro per intervento su torri eoliche, con punto di attacco per la progressione verticale su guida o cavo

L'imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro VOLT WIND è molto facile da infilare, grazie alla progettazione EASYFIT: giubbotto per indossare più facilmente l'imbracatura e fibbie automatiche FAST sulla cintura e sui cosciali per vestire l'imbracatura tenendo i piedi per terra. La progettazione anatomica e la larga cintura semirigida dell'imbracatura VOLT WIND garantiscono il comfort durante tutte le fasi di lavoro. È dotata di un punto di attacco LADDER CLIMB che consente di collegare il carrello dell'anticaduta in posizione ventrale, per garantire un comfort ottimale nelle fasi di progressione. Integra protezioni sulla cintura e sotto il punto dorsale per ridurre l'usura negli spostamenti sul fusto della torre eolica. È certificata secondo le norme europee e russe (disponibile anche nella versione certificata secondo le norme europee e canadesi, fornita con un connettore OXAN).



## VOLT® WIND LT

### Imbracature anticaduta e di posizionamento sul lavoro per intervento su torri eoliche

L'imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro VOLT WIND LT è molto facile da infilare grazie alla progettazione EASYFIT: giubbotto per indossare più facilmente l'imbracatura e fibbie automatiche FAST sulla cintura e sui cosciali per vestire l'imbracatura tenendo i piedi per terra. La progettazione anatomica e la larga cintura semirigida dell'imbracatura VOLT WIND LT garantiscono il comfort durante tutte le fasi di lavoro. Integra protezioni sulla cintura e sotto il punto dorsale per ridurre l'usura negli spostamenti sul fusto della torre eolica. VOLT WIND LT è certificata secondo le norme americane ed europee.

## Accessorio



## Sedile per imbracatura VOLT®

### Sedile per aumentare il comfort in sospensione delle imbracature VOLT e VOLT LT

Il sedile per imbracatura VOLT s'installa sui passanti laterali dell'imbracatura e consente di aumentare il comfort nei posizionamenti prolungati.



# Imbracature anticaduta, di posizionamento sul lavoro e di sospensione

Queste imbracature consentono di proteggersi contro le cadute, posizionarsi sul posto di lavoro e lavorare comodamente in sospensione.

## • Costruzione confortevole



La cintura e i cosciali larghi semirigidi garantiscono un'eccellente tenuta. La struttura leggera e traspirante garantisce la massima aerazione.

## • Comode regolazioni



### Facile da regolare

Le imbracature AVAO possono essere regolate sulla cintura e sulle bretelle. Questi punti di regolazione sono dotati di fibbie autobloccanti DOUBLEBACK. Queste fibbie, per essere chiuse, non richiedono che la fettuccia sia passata più volte: l'imbracatura si regola facilmente in pochi secondi.



### Disponibile in versione più facile da indossare

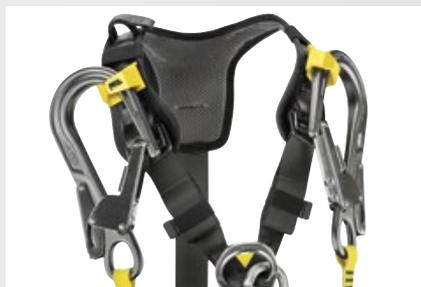
I cosciali delle imbracature AVAO sono dotati di fibbie automatiche FAST/FAST LT per indossare più facilmente l'imbracatura con i piedi a terra o con gli scarponi, senza perdere la regolazione, anche con i guanti.

## • Organizzazione ottimale degli attrezzi di lavoro



Le imbracature AVAO sono dotate di sei portamateriali posizionati ai lati e sulla parte posteriore della cintura. Sono preformati per facilitare il collegamento dei moschettoni. Ogni imbracatura dispone anche di passanti destinati al portamateriale CARITOOL e alla custodia porta attrezzi TOOLBAG.

## • Organizzazione dei connettori dei cordini



Le imbracature dispongono di un sistema di organizzazione dei connettori dei cordini anticaduta su ogni bretella. In caso di caduta, questo sistema consente l'apertura dell'assorbitore liberando il connettore MGO.

## • Per una soluzione completa con punto di attacco dorsale



Le imbracature complete AVAO BOD e AVAO BOD FAST sono dotate di un punto di attacco dorsale per collegare un sistema di arresto caduta. In caso di caduta su questo punto, una regolazione corta della lunghezza tra la cintura e i cosciali consente di ripartire il peso sui cosciali restando così sospesi più a lungo nell'imbracatura in attesa di soccorso.

## • Per una soluzione leggera e modulare



L'assemblaggio di un'imbracatura bassa e un pettorale separato è una soluzione più leggera, se l'utilizzatore non ha bisogno di un punto di attacco dorsale. È anche una soluzione per le morfologie complesse, in quanto permette la combinazione di taglie diverse per l'imbracatura bassa e il pettorale.



### AVAO® BOD / AVAO® BOD FAST versione europea Imbracatura confortevole anticaduta, di posizionamento sul lavoro e di sospensione

L'imbracatura anticaduta, di posizionamento sul lavoro e di sospensione AVAO BOD è stata progettata per favorire il comfort in ogni situazione. La cintura e i cosciali larghi semirigidi offrono un'eccellente tenuta. La struttura leggera e traspirante garantisce un'ottima aerazione. Le bretelle dispongono di un sistema che consente di sistemare i connettori dei cordini anticaduta e di tenerli a portata di mano. Fibbie autobloccanti DOUBLEBACK nella parte posteriore dell'imbracatura, tra la cintura e i cosciali, consentono una regolazione corta in caso di utilizzo del punto di attacco dorsale. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare portamateriali CARITool e custodie porta attrezzi TOOLBAG. L'imbracatura si chiude grazie a un moschettoni con ghiera di bloccaggio manuale a vite SCREW-LOCK ed è certificata secondo le norme europee e russe. AVAO BOD è dotata di cosciali con fibbie autobloccanti DOUBLEBACK, AVAO BOD FAST è dotata di cosciali con fibbie automatiche FAST LT.



NEW  
2019



### AVAO® BOD / AVAO® BOD FAST versione internazionale Imbracatura confortevole anticaduta, di posizionamento sul lavoro e di sospensione

L'imbracatura anticaduta, di posizionamento sul lavoro e di sospensione AVAO BOD è stata progettata per favorire il comfort in ogni situazione. La cintura e i cosciali larghi semirigidi offrono un'eccellente tenuta. La struttura leggera e traspirante garantisce un'ottima aerazione. Le bretelle dispongono di un sistema che consente di sistemare i connettori dei cordini anticaduta e di tenerli a portata di mano. Fibbie autobloccanti DOUBLEBACK nella parte posteriore dell'imbracatura, tra la cintura e i cosciali, consentono una regolazione corta in caso di utilizzo del punto di attacco dorsale. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare portamateriali CARITool e custodie porta attrezzi TOOLBAG. L'imbracatura integra un indicatore di caduta sul punto di attacco dorsale e si chiude grazie ad un moschettoni con ghiera di bloccaggio automatico TRIACT-LOCK. È certificata secondo le norme europee e del Nord America. AVAO BOD è dotata di cosciali con fibbie autobloccanti DOUBLEBACK, AVAO BOD FAST è dotata di cosciali con fibbie automatiche FAST.



### TOP Pettorale per imbracatura bassa

Il pettorale TOP consente di trasformare le imbracature basse AVAO SIT, AVAO SIT FAST, FALCON, FALCON MOUNTAIN e SEQUOIA SRT in imbracature anticaduta. Le bretelle imbottite sono separate dal collo per limitare gli sfregamenti. In caso di carico sulla cintura, assumono questo carico e lo ripartiscono sulle spalle. Dispongono anche di un sistema che consente di organizzare i connettori dei cordini anticaduta e di tenerli a portata di mano.



### AVAO® SIT / AVAO® SIT FAST Imbracatura bassa confortevole di posizionamento sul lavoro e di sospensione

L'imbracatura bassa di posizionamento sul lavoro e di sospensione AVAO SIT è stata progettata per favorire il comfort in ogni situazione. La cintura e i cosciali larghi semirigidi offrono un'eccellente tenuta. La struttura leggera e traspirante garantisce un'ottima aerazione. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare portamateriali CARITool e custodie porta attrezzi TOOLBAG. La progettazione di questa imbracatura bassa consente di trasformarla in imbracatura anticaduta, una volta abbinata al pettorale TOP, o in imbracatura per l'accesso difficile, una volta abbinata al pettorale TOP CROLL S o L. AVAO SIT è dotata di cosciali con fibbie autobloccanti DOUBLEBACK, AVAO SIT FAST è dotata di cosciali con fibbie automatiche FAST.



Progettate per i lavoratori in aree di difficile accesso, queste imbracature consentono di proteggersi contro le cadute e di posizionarsi sul posto di lavoro. Il punto di attacco ventrale apribile consente di facilitare le risalite su corda e di lavorare comodamente in sospensione.

## • Integrazione ottimale dei dispositivi



Il punto di attacco apribile consente di collegare:

- un bloccante ventrale CROLL sul punto di attacco ventrale per una maggiore efficacia nella risalita su corda,
- un cordino PROGRESS direttamente sul punto di attacco ventrale,
- il sedile PODIUM sull'asse per una ripartizione diretta sul discensore, garantendo la mobilità del punto di attacco ventrale.

## • Organizzazione ottimale degli attrezzi di lavoro



Le imbracature ASTRO sono dotate di sei portamateriali posizionati ai lati e sulla parte posteriore della cintura. Sono preformati per facilitare il collegamento dei moschettoni. Ogni imbracatura dispone anche di passanti destinati al portamateriale CARITool e alla custodia porta attrezzi TOOLBAG.

## • Costruzione ultraconfortevole



La cintura e i cosciali delle imbracature ASTRO sono semirigidi e larghi per ridurre i punti di tensione e garantire una tenuta efficace. Queste due zone sono preformate e rivestite con imbottitura traspirante per un comfort ottimale in sospensione e una buona aerazione. Questa costruzione rende anche più semplice indossare l'imbracatura.

## • Comode regolazioni



### Facile da indossare

I cosciali delle imbracature ASTRO sono dotati di fibbie automatiche FAST/FAST LT per indossare più facilmente l'imbracatura con i piedi a terra o con gli scarponi, senza perdere la regolazione, anche con i guanti.



### Facile da regolare

La cintura e le bretelle sono dotate di fibbie autobloccanti DOUBLEBACK/DOUBLEBACK PLUS, per una regolazione semplice e rapida.

## • Per una soluzione completa con punto di attacco dorsale



Le imbracature complete ASTRO BOD FAST sono dotate di un punto di attacco dorsale per collegare un sistema di arresto caduta. In caso di caduta su questo punto, una regolazione corta della lunghezza tra la cintura e i cosciali consente di ripartire il peso sui cosciali restando così sospesi più a lungo nell'imbracatura in attesa di soccorso.

## • Per una soluzione leggera e modulare



L'assemblaggio di un'imbracatura bassa e un pettorale separato è una soluzione più leggera, se l'utilizzatore non ha bisogno di un punto di attacco dorsale. È anche una soluzione per le morfologie complesse, in quanto permette la combinazione di taglie diverse per l'imbracatura bassa e il pettorale.



### ASTRO® BOD FAST versione europea Imbracatura ultraconfortevole per l'accesso difficile

Con un bloccante ventrale CROLL L integrato, l'imbracatura ASTRO BOD FAST è stata progettata per favorire l'efficacia e il comfort nelle risalite su corda. Il punto di attacco ventrale apribile consente un'integrazione ottimale dei dispositivi (bloccante, cordino, sedile...). La cintura e i cosciali larghi semirigidi offrono un'eccellente tenuta. Sono preformati e rivestiti con imbottitura traspirante per il comfort in sospensione. Fibbie autobloccanti DOUBLEBACK nella parte posteriore dell'imbracatura, tra la cintura e i cosciali, consentono una regolazione corta in caso di utilizzo del punto di attacco dorsale. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare portamateriali CARITool e custodie porta attrezzi TOOLBAG. È certificata secondo le norme europee e russe. ASTRO BOD FAST versione europea è dotata di cosciali con fibbie automatiche FAST LT.



NEW  
2019



### ASTRO® BOD FAST versione internazionale Imbracatura ultraconfortevole per l'accesso difficile

Con un bloccante ventrale CROLL L integrato, l'imbracatura ASTRO BOD FAST è stata progettata per favorire l'efficacia e il comfort nelle risalite su corda. Il punto di attacco ventrale apribile consente un'integrazione ottimale dei dispositivi (bloccante, sedile...). La cintura e i cosciali larghi semirigidi offrono un'eccellente tenuta. Sono preformati e rivestiti con imbottitura traspirante per il comfort in sospensione. Fibbie autobloccanti DOUBLEBACK nella parte posteriore dell'imbracatura, tra la cintura e i cosciali, consentono una regolazione corta in caso di utilizzo del punto di attacco dorsale. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare portamateriali CARITool e custodie porta attrezzi TOOLBAG. Integra un indicatore di caduta sul punto di attacco dorsale ed è certificata secondo le norme europee e del Nord America. AVAO BOD FAST versione internazionale è dotata di cosciali con fibbie automatiche FAST.

### TOP CROLL® S

#### Pettorale per imbracatura bassa con bloccante ventrale CROLL S

Il pettorale TOP CROLL S integra un bloccante ventrale CROLL S per trasformare le imbracature basse ASTRO SIT FAST, AVAO SIT, AVAO SIT FAST, FALCON e FALCON ASCENT in imbracature per aree di difficile accesso. Il punto di attacco sternale in tessuto consente di ottimizzare il peso e l'ingombro. Le bretelle imbottite sono separate dal collo per limitare gli sfregamenti. In caso di carico sulla cintura, assumono questo carico e lo ripartiscono sulle spalle. La ripartizione posteriore, sui due lati della cintura, garantisce un'eccellente stabilità.



### TOP CROLL® L

#### Pettorale per imbracatura bassa con bloccante ventrale CROLL L

Il pettorale TOP CROLL L integra un bloccante ventrale CROLL L per trasformare le imbracature basse ASTRO SIT FAST, AVAO SIT, AVAO SIT FAST, FALCON, FALCON ASCENT e SEQUOIA SRT in imbracature per aree di difficile accesso. Le bretelle imbottite sono separate dal collo per limitare gli sfregamenti. In caso di carico sulla cintura, assumono questo carico e lo ripartiscono sulle spalle.



### ASTRO® SIT FAST

#### Imbracatura bassa ultraconfortevole per l'accesso difficile

L'imbracatura bassa per l'accesso difficile ASTRO SIT FAST è dotata di un punto di attacco ventrale apribile che consente un'integrazione ottimale dei dispositivi (bloccante, cordino, sedile...). La cintura e i cosciali larghi semirigidi offrono un'eccellente tenuta. Sono preformati e rivestiti con imbottitura traspirante per il comfort in sospensione. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare portamateriali CARITool e custodie porta attrezzi TOOLBAG. La progettazione di questa imbracatura bassa consente di trasformarla in imbracatura completa, una volta abbinata al pettorale TOP CROLL S o L. AVAO SIT FAST è dotata di cosciali con fibbie automatiche FAST LT.



### Accessorio



### PODIUM

#### Sedile per le sospensioni prolungate

Il sedile PODIUM fornisce un comfort ottimale nelle sospensioni prolungate. La seduta larga garantisce un'eccellente stabilità. I bordi rigidi evitano alle fettucce di sospensione di comprimere le cosce. Di facile utilizzo, il sedile dispone di due portamateriali e un gancio posteriore che ne consente la sistemazione e facilita gli spostamenti. Si collega alle imbracature ASTRO BOD FAST e ASTRO SIT FAST grazie a due grilli (trovate le caratteristiche dei grilli a pagina 63).



# Imbracature per il lavoro su piante

Queste imbracature sono progettate per i potatori: garantiscono una grande mobilità sulla pianta con una ripartizione ottimale delle sollecitazioni tra cintura e cosciali. Offrono anche un'eccellente sostegno lombare nelle varie fasi di lavoro in cui il potatore è in tensione nella sua imbracatura.

## • Comfort



La larga cintura semirigida ed extra-large garantisce all'utilizzatore un'eccellente sostegno. È anche preformata e rivestita con imbottitura per migliorare il comfort in sospensione.

## • Ergonomia



### Punti di attacco apribili

L'ergonomia dei punti di attacco apribili facilita il collegamento di un cordino ZILLON o MICROFLIP. Consentono anche d'installare più punti di attacco (regolabile o fisso) e gli accessori, come gli anelli di collegamento RING o i girelli SWIVEL, direttamente sul ponte di attacco.

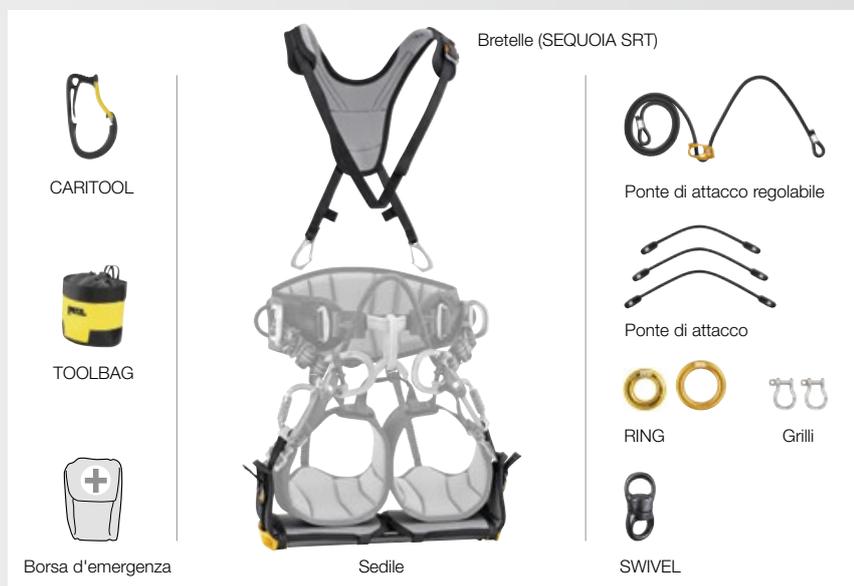


### Facile da indossare

I cosciali delle imbracature SEQUOIA sono dotati di fibbie automatiche FAST LT PLUS per indossare più facilmente l'imbracatura con i piedi a terra o con gli scarponi, senza perdere la regolazione, anche con i guanti.

## • Accessori

Gli accessori associati alle imbracature della gamma SEQUOIA consentono all'utilizzatore di adattare il materiale alle proprie esigenze.



## • Per le tecniche di risalita su corda singola



L'imbracatura SEQUOIA SRT è dotata di un punto di attacco ventrale per installare un Prusik meccanico ZIGZAG con gli accessori CHICANE e KNEE ASCENT.

## • Per le tecniche di risalita su corda doppia



L'imbracatura SEQUOIA ha una cintura dotata di una fibbia automatica FAST per un'apertura e una chiusura semplice e rapida senza perdere la regolazione, anche con i guanti.



NEW 2019

## SEQUOIA SRT

### Imbracatura bassa per il lavoro su piante per le tecniche di risalita su corda singola

La SEQUOIA SRT è un'imbracatura bassa per il lavoro su piante per la risalita su corda singola. Possiede un punto di attacco ventrale che consente d'installare un Prusik meccanico ZIGZAG o ZIGZAG PLUS con gli accessori CHICANE e KNEE ASCENT. La cintura e i cosciali semirigidi extralarge favoriscono il comfort del portatore. È dotata di fibbie autobloccanti DOUBLEBACK PLUS sulla cintura e di fibbie automatiche FAST LT PLUS sui cosciali. I punti di attacco apribili consentono di collegare facilmente un cordino ZILLON o MICROFLIP, installare vari punti di attacco e accessori direttamente sul ponte. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare dei portamateriali CARITOOOL.



NEW 2019

## SEQUOIA

### Imbracatura bassa per il lavoro su piante per le tecniche di risalita su corda doppia

La SEQUOIA è un'imbracatura bassa per il lavoro su piante per la risalita su corda doppia. La cintura e i cosciali semirigidi extralarge favoriscono il comfort del portatore. La cintura è dotata di una fibbia automatica FAST per un'apertura e una chiusura semplice e rapida senza perdere la regolazione, anche con i guanti. I cosciali sono dotati di fibbie automatiche FAST LT PLUS. I punti di attacco apribili consentono di collegare facilmente un cordino ZILLON o MICROFLIP, installare vari punti di attacco e accessori direttamente sul ponte. L'imbracatura facilita anche il trasporto e l'organizzazione degli attrezzi di lavoro con diversi portamateriali e passanti per installare dei portamateriali CARITOOOL.

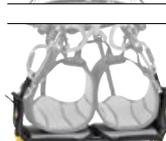
## Accessori



NEW 2019

## Bretelle (esclusivamente per SEQUOIA SRT)

Bretelle destinate all'imbracatura SEQUOIA SRT progettate per assumere il carico della cintura e ripartirlo sulle spalle per migliorare il comfort. Si collegano sul punto di attacco ventrale dell'imbracatura e sui due passanti posizionati nella parte posteriore della cintura.



NEW 2019

## Sedile

Sedile con una seduta larga per lavorare comodamente in sospensione. È regolabile in larghezza per ridurre l'ingombro e facilitare gli spostamenti nelle forcelle dell'albero. Si collega ai due punti apribili delle imbracature basse per il lavoro su piante SEQUOIA e SEQUOIA SRT, grazie a due grilli.



## Ponte di attacco regolabile

Ponte di attacco regolabile per imbracature SEQUOIA e SEQUOIA SRT per regolare in maniera rapida e precisa la posizione dei dispositivi di progressione installati sul ponte.



NEW 2019

## Ponte di attacco

Ponte di attacco da collegare ai due punti di attacco apribili delle imbracature basse per il lavoro su piante SEQUOIA e SEQUOIA SRT per garantire una mobilità laterale ottimale.



## RING

L'anello di collegamento RING consente di realizzare ancoraggi multipli o di essere installato direttamente sul ponte di attacco delle imbracature SEQUOIA e SEQUOIA SRT per migliorare la mobilità laterale del portatore.



## Grilli

Grilli che consentono di collegare il sedile. Trovate tutte le caratteristiche dei grilli a pagina 63.

Queste imbracature, destinate ai soccorritori, privilegiano la leggerezza per favorire la mobilità e gli spostamenti rapidi durante gli interventi. La scelta tra vari modelli consente di adattarsi ai vari tipi di ambiente riscontrabili.

• **Progettazione ultraleggera e confortevole**



**Costruzione lineare e leggera**

La cintura e i cosciali semirigidi e sottili delle imbracature FALCON gli garantiscono un rapporto comfort/leggerezza ottimale.



**Punti di attacco laterali compatti e leggeri**

I punti di attacco laterali in tessuto sono adatti per utilizzi occasionali e garantiscono un ingombro e un peso ridotti.

• **Ergonomia**



**Facile regolazione**

La cintura e i cosciali sono dotati di due fibbie autobloccanti DOUBLEBACK per una regolazione semplice e rapida.



**Cosciali mobili**

L'imbottitura dei cosciali delle imbracature FALCON può essere regolata per un posizionamento perfetto.

• **Organizzazione ottimale del materiale e degli attrezzi di lavoro**



**Portamateriali e passanti**

Le imbracature FALCON sono dotate di portamateriali posizionati ai lati e sulla parte posteriore della cintura. Ogni imbracatura dispone anche di passanti destinati al portamateriale CARITool e alla custodia porta attrezzi TOOLBAG.

• **Per gli interventi in sospensione**



Il punto di attacco ventrale metallico dell'imbracatura FALCON ripartisce il carico tra la cintura ed i cosciali nelle sospensioni.

• **Per l'efficacia in risalita su corda**



Il punto di attacco ventrale in due parti dell'imbracatura FALCON aumenta l'efficacia in risalita su corda con un bloccante ventrale CROLL.

• **Per gli interventi con tecnica d'arrampicata**



La costruzione con ponte in tessuto dell'imbracatura FALCON MOUNTAIN favorisce la progressione con tecnica di arrampicata e consente di camminare comodamente.



## FALCON

### Imbracatura bassa leggera per gli interventi di soccorso in sospensione

FALCON è un'imbracatura bassa leggera, con punto di attacco ventrale metallico per ripartire il carico tra la cintura ed i cosciali durante gli interventi di soccorso in sospensione. È dotata di una cintura e di cosciali semirigidi confortevoli e provvisti di fibbie autobloccanti DOUBLEBACK per una regolazione semplice e rapida. La fibbia posteriore permette d'installare un pettorale TOP o TOP CROLL.



## FALCON ASCENT

### Imbracatura bassa leggera per gli interventi di soccorso con risalita su corda

FALCON ASCENT è un'imbracatura bassa leggera, dotata di un punto di attacco ventrale in due parti chiudibile con un moschettone OMNI. Questo punto di attacco le garantisce una maggiore efficacia negli interventi di soccorso con risalita su corda. L'imbracatura FALCON ASCENT è dotata di una cintura e di cosciali semirigidi confortevoli provvisti di fibbie autobloccanti DOUBLEBACK per una regolazione semplice e rapida. La fibbia posteriore permette d'installare un pettorale TOP CROLL.



## FALCON MOUNTAIN

### Imbracatura bassa molto leggera per gli interventi di soccorso con tecnica d'arrampicata

FALCON MOUNTAIN è un'imbracatura bassa molto leggera per gli interventi di soccorso con tecnica d'arrampicata. Beneficia di una costruzione con ponte che favorisce la progressione con tecnica di arrampicata e consente di camminare comodamente. È dotata di una cintura e di cosciali semirigidi confortevoli e provvisti di fibbie autobloccanti DOUBLEBACK per una regolazione semplice e rapida. La fibbia posteriore permette d'installare un pettorale TOP.



## Accessorio



## CHEST'AIR

### Pettorale per imbracature basse

Il pettorale CHEST'AIR consente di trasformare le imbracature basse FALCON, FALCON MOUNTAIN, AVAO SIT e SEQUOIA SRT in imbracature anticaduta. Si collega semplicemente sul punto di attacco ventrale dell'imbracatura bassa per una rapida installazione. Si adatta facilmente a tutte le morfologie grazie alle fibbie autobloccanti DOUBLEBACK posizionate sulle bretelle e sulla fettuccia ventrale.



## Barella



## NEST

**Barella per il soccorso in spazi confinati**

La barella NEST è stata realizzata in collaborazione con il Soccorso Speleologico Francese. Permette di trasportare un ferito in posizione orizzontale, verticale o inclinata. È pertanto adatta al soccorso tecnico su corda, in particolare quello effettuato in ambiente confinato.

## STEF

**Dispositivo d'inclinazione per barella NEST**

Il dispositivo STEF collega i tre punti di collegamento della barella NEST e permette d'inclinare facilmente in base al terreno.



## Accessorio

## Sacco per barella NEST

## Triangoli d'evacuazione

I triangoli d'evacuazione sono principalmente utilizzati durante i soccorsi su impianti di risalita e dai pompieri. Permettono di evacuare delle persone non equipaggiate in breve tempo.



## PITAGOR

**Triangolo d'evacuazione con bretelle**

Il PITAGOR è un triangolo d'evacuazione con bretelle che s'indossa e si regola molto facilmente grazie alle fibbie autobloccanti DOUBLEBACK.



## BERMUDE

**Triangolo d'evacuazione senza bretelle**

Il BERMUDE è un triangolo d'evacuazione senza bretelle che s'indossa molto facilmente e si adatta senza regolazione a differenti corporature.



## LIFT

### Distanziatore per imbracatura NEWTON (versione europea)

Distanziatore per imbracatura NEWTON (versione europea) che permette la discesa in posizione eretta (progressione in spazi confinati).



NEW  
2019

## CARITOOOL

### Portamateriale per imbracature

Il portamateriale CARITOOOL consente di recuperare e riporre gli attrezzi con una sola mano. Si infila nelle fettucce delle imbracature e resta in posizione corretta grazie alla placca di posizionamento. La leva dispone di una protezione per ridurre il rischio di aggancio involontario. È disponibile in due taglie.

NEW  
2019



## TOOLBAG

### Custodia porta attrezzi

La custodia porta attrezzi TOOLBAG permette la sistemazione degli attrezzi durante il lavoro in sospensione. Il tanka consente di aprire e chiudere facilmente la custodia per il trasporto o gli spostamenti. La custodia si attacca facilmente su tutti i tipi di imbracature. È disponibile in tre misure: XS, S e L.



## RING OPEN

### Anello apribile multidirezionale

Trovate le caratteristiche dell'anello apribile RING OPEN a pagina 102.



## Grilli

Grilli che consentono di collegare il sedile. Il collegamento sul punto di attacco ventrale apribile delle imbracature garantisce un'integrazione ottimale dei dispositivi.



		Versioni europee		Versioni internazionali		
		Codici	Certificazioni	Codici	Certificazioni	
<b>Imbracatura anticaduta</b>						
NEWTON		NEWTON	C73AAA 1	CE EN 361, EAC	C73AAA 1U	CE EN 361, EAC, ANSI Z359.11, CSA Z259.10
			C73AAA 2		C73AAA 2U	
		NEWTON EASYFIT	C73JFA 0	CE EN 361, EAC	C73JFA 0U	CE EN 361, EAC, ANSI Z359.11, CSA Z259.10
		C73JFA 1	C73JFA 1U C73JFN 1U (1)			
		C73JFA 2	C73JFA 2U C73JFN 2U (1)			
	NEWTON EASYFIT HI-VIZ	-	-	C73JFV 1U	CE EN 361, EN ISO 20471, EAC, ANSI Z359.11, ANSI 107, CSA Z259.10, CSA Z96-15	
				C73JFV 2U		

<b>Imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro</b>						
VOLT		VOLT	C72AFA 0	CE EN 361, EN 358, EAC	C72AFA 0C	CE EN 361, EN 358, CSA Z259.10
			C72AFA 1		C72AFA 1C	
			C72AFA 2		C72AFA 2C	
		VOLT WIND	C72WFA 0		C72WFA 0C	
			C72WFA 1		C72WFA 1C	
			C72WFA 2		C72WFA 2C	
	VOLT LT	-	-	C72AFA 0U	CE EN 361, EN 358, ANSI Z359.11	
				C72AFA 1U		
				C72AFA 2U		
	VOLT WIND LT	-	-	C72WFA 0U	-	
				C72WFA 1U		
				C72WFA 2U		
Sedile per imbracatura VOLT			C72100	CE EN 358 (3)	-	-

<b>Imbracature anticaduta, di posizionamento sul lavoro e di sospensione</b>						
AVAO BOD versione europea		AVAO BOD	C071AA00	CE EN 361, EN 358, EN 813, EAC	C071CA00	ANSI Z359.11, NFPA 1983 class III, CSA Z259.10, CE EN 361, EN 358, EN 813
<b>NEW 2019</b>			C071AA01		C071CA01	
AVAO BOD versione internazionale			C071AA02		C071CA02	
		AVAO BOD FAST	C071BA00 C071BA03 (1)	-	C071DA00 C071DA03 (1)	-
			C071BA01 C071BA04 (1)		C071DA01 C071DA04 (1)	
			C071BA02 C071BA05 (1)		C071DA02 C071DA05 (1)	
TOP			C081AA00 C081AA01 (1)	CE EN 361 (2), EAC	-	-
		AVAO SIT	C079AA00 C079AA02 (1)	CE EN 358, EN 813, EAC	-	-
			C079AA01 C079AA03 (1)			
AVAO SIT			C079BA00			
		AVAO SIT FAST	C079BA01			
			C079BA02			



	Punti di attacco				Misure				Peso
	dorsale	sternale	ventrale	laterale	Taglia	Cintura	Cosciali	Statura	
●	●	●	-	-	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1050 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1080 g
	●	●	-	-	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1240 g
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1300 g
	●	●	-	-	2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1350 g
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1360 g
●	●	-	-	2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1410 g	
●	●	●	-	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1955 g (4)
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	2000 g (4)
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2080 g (4)
	●	●	-	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	2055 g (4)
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	2100 g (4)
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2180 g (4)
	●	●	-	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1850 g
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1895 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2000 g
	●	●	-	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1965 g
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	2010 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2115 g
-	-	-	-	-	-	-	-	1045 g	
●	●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	2045 g / 2215 g (5)
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	2090 g / 2260 g (5)
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2170 g / 2340 g (5)
	●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	2000 g / 2350 g (5)
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	2045 g / 2400 g (5)
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2125 g / 2485 g (5)
	-	●	-	-	-	-	-	160 - 200 cm	660 g
	-	-	●	●	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1175 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1190 g
	-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1115 g
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1130 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1145 g

(1) imbracature di colore nero, (2) con imbracatura AVAO SIT, (3) con imbracatura VOLT, (4) escluso il peso del connettore OXAN per le versioni certificate CSA, (5) peso della versione internazionale.



		Versioni europee		Versioni internazionali	
		Codici	Certificazioni	Codici	Certificazioni
<b>Imbracature per l'accesso difficile</b>					
ASTRO BOD FAST versione europea <b>NEW 2019</b> ASTRO BOD FAST versione internazionale		C083AA00	CE EN 361, EN 358, EN 813, EN 12841 type B, EAC	C083BA00 C083BA03 (1)	ANSI Z359.11, NFPA 1983 class III, CSA Z259.10, CE EN 361, EN 358, EN 813, EN 12841 type B
		C083AA01		C083BA01 C083BA04 (1)	
		C083AA02		C083BA02 C083BA05 (1)	
TOP CROLL S		C081BA00	CE EN 361 (2), EN 12841 type B, EAC	-	-
TOP CROLL L		C081CA00	CE EN 361 (3), EN 12841 type B, EAC	-	-
ASTRO SIT FAST		C085AA00	CE EN 358, EN 813, EAC	-	-
		C085AA01			
		C085AA02			
PODIUM		S071AA00	-	-	-
<b>Imbracature per il lavoro su piante</b>					
<b>NEW 2019</b> SEQUOIA		SEQUOIA SRT	CE EN 358, EN 813, EAC	-	-
		SEQUOIA			
<b>NEW 2019</b> Spallacci		C069DA00	-	-	-
<b>NEW 2019</b> Sedile		S069AA00	-	-	-
Ponte di attacco regolabile		C69R	-	-	-
<b>NEW 2019</b>	Ponte di attacco	40 cm	C069CA00	-	-
		45 cm	C069CA01		
		50 cm	C069CA02		
<b>Imbracature per il soccorso</b>					
FALCON		FALCON	CE EN 358, EN 813, EAC	-	-
		FALCON ASCENT			
		FALCON MOUNTAIN			
CHEST'AIR		C98A	CE EN 361 (4), EN 12277 type D	-	-
<b>Barella e triangoli d'evacuazione</b>					
NEST		S61	-	-	-
STEF		S59	-	-	-
Sacco per barella NEST		S62	-	-	-
PITAGOR		C80 BR	EN 1497, EN 1498	-	-
BERMUDE		C80	EN 1498	-	-
<b>Accessori imbracature</b>					
LIFT		L54	CE	-	-
<b>NEW 2019</b> CARITool		P042AA00	-	-	-
		P042AA01			
TOOLBAG	<b>NEW 2019</b>	S047AA00	-	-	-
		S47Y S	-	-	-
		S47Y L	-	-	-
RING OPEN		P28	CE EN 362	-	-
Grilli		C087AA00	-	-	-



	Punti di attacco				Misure				Peso
	dorsale	sternale	ventrale	laterale	Taglia	Cintura	Cosciali	Statura	
	●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1855 g / 2480 g (4)
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1900 g / 2530 g (4)
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1980 g / 2620 g (4)
	-	●	-	-	-	-	-	160 - 200 cm	515 g
	-	●	-	-	-	-	-	160 - 200 cm	600 g
	-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1025 g
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1040 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1055 g
					-	-	-	-	1060 g
		-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	-
1						70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	1630 g
2						83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	1700 g
-		-	-	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	-	1480 g
					1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	1530 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	1600 g
-		-	-	-	-	-	-	-	190 g
-		-	-	-	-	-	-	-	885 g
-		-	-	-	-	-	-	-	220 g
-		-	-	-	S	-	-	-	65 g
					M	-	-	-	70 g
					L	-	-	-	75 g
		-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	-
	1					70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	855 g
	2					83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	885 g
	-	-	●	●	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	765 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	795 g
	-	-	●	●	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	810 g
					2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	840 g
	-	●	-	-	-	-	-	160 - 200 cm	495 g
	-	-	-	-	-	-	-	-	12800 g
	-	-	-	-	-	-	-	-	600 g
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	1290 g
	-	-	-	-	-	-	-	-	795 g
	-	-	-	-	-	-	-	-	520 g
	-	-	-	-	S	-	-	-	35 g
					L	-	-	-	75 g
	-	-	-	-	XS (1,3 l)	-	-	-	105 g
	-	-	-	-	S (2,5 l)	-	-	-	170 g
	-	-	-	-	L (5 l)	-	-	-	240 g
	-	-	-	-	-	-	-	-	70 g
	-	-	-	-	-	-	-	-	20 g

(1) imbracature di colore nero, (2) con imbracature ASTRO SIT FAST, AVAO SIT, AVAO SIT FAST, FALCON, FALCON ASCENT, (3) con imbracature ASTRO SIT FAST, AVAO SIT, AVAO SIT FAST, FALCON, FALCON ASCENT, SEQUOIA SRT, (4) versione internazionale.





## Caschi confortevoli

Caschi con bardatura in tessuto per un comfort ottimale.



## Caschi leggeri

Casco con guscio interno alla costruzione ibrida (schiuma EPP e EPS) leggera e compatta.



## Visiere di protezione

Visiere di protezione per caschi VERTEX e STRATO.



## Accessori



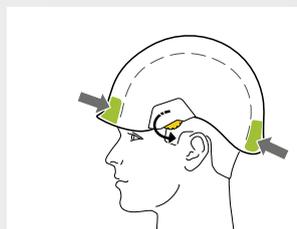
## Berretti e passamontagna

Berretti e passamontagna di protezione per ottimizzare l'isolamento termico e la regolazione dell'umidità.



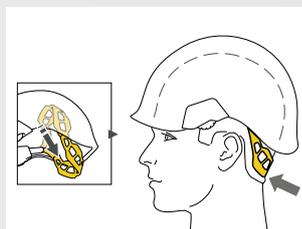
Indispensabili per i lavori in quota e alcune attività industriali, i caschi garantiscono una protezione efficace all'utilizzatore in caso di caduta della persona o di oggetti. Grazie all'eccellente tenuta sulla testa, i caschi Petzl garantiscono un utilizzo confortevole in ogni situazione. Con una gamma completa di accessori, completamente modulari, rispondono alle varie esigenze dei professionisti.

### • Eccellente stabilità sulla testa



#### Regolazione CENTERFIT

Le regolazione CENTERFIT consente di mantenere il casco perfettamente centrato sulla testa. Il girotesta si regola facilmente anche con i guanti, azionando simultaneamente due rotelle laterali.



#### Sistema FLIP&FIT

Il sistema FLIP&FIT posiziona immediatamente il girotesta in posizione bassa per garantire un'eccellente stabilità del casco. Il girotesta rientra all'interno del casco per facilitare lo stoccaggio e il trasporto.

### • Sottogola DUAL con resistenza modificabile per adattarsi a ogni situazione di lavoro



Il sottogola DUAL consente al lavoratore di modificare la resistenza del sottogola per adattare il casco a diversi ambienti di lavoro: lavoro in quota (EN 12492) e lavoro a terra (EN 397).

La clip possiede due posizioni per due modalità di utilizzo:

- resistenza elevata per ridurre il rischio di perdita del casco durante la caduta (resistenza > a 50 daN),
- bassa resistenza per ridurre il rischio di strangolamento in caso di aggancio del casco quando l'utilizzatore è a terra (resistenza < a 25 daN).

### Soluzione per diverse esigenze di protezione

		Caschi con guscio esterno chiuso		Caschi con guscio esterno ventilato	
		VERTEX	STRATO	VERTEX VENT	STRATO VENT
 PENETRATION PROTECTION	 IMPACT PROTECTION	Protezione contro la caduta di oggetti		•	•
 VENTILATION		Fori di ventilazione per aerare il casco		-	•
 ELECTRICAL PROTECTION		Protezione contro i rischi elettrici		•	-
 MOLTEN METAL PROTECTION		Protezione contro la proiezione di metalli in fusione		•	•
 LATERAL DEFORMATION		Protezione contro le deformazioni laterali		•	•

## • Modularità degli accessori

### Ampia gamma di visiere di protezione, di lampade frontali e di accessori

- visiere per proteggere gli occhi contro il rischio di arco elettrico, visiere specifiche per i lavori di potatura,
- lampade frontali per illuminare,
- porta badge, proteggi-collo, protezioni per caschi, sottogola.



### • Scelte multiple



#### Disponibili in vari colori

I caschi VERTEX sono disponibili in sette colori standard e quattro colori per i caschi STRATO. I caschi VERTEX e STRATO sono anche disponibili in due versioni HI-VIZ, con un guscio di colore fluorescente (giallo o arancio), clip fosforescenti e bande riflettenti, per la visibilità ottimale del lavoratore, di giorno e di notte.



ANSI



EAC



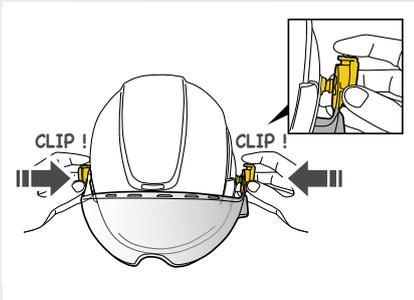
#### Certificazione multinorma

In base al modello, i caschi Petzl soddisfano le certificazioni:

- europea EN 397, EN 12492 e EN 50365,
- americana ANSI Z89.1,
- canadese CSA Z94.1,
- russa EAC,
- australiana AS/NZ 1801.

### • Semplicità d'installazione per un'eccellente modularità

Tutti i caschi Petzl si adattano, in pochi secondi, alle esigenze di protezione aggiuntiva o d'illuminazione, grazie al sistema EASYCLIP e ai diversi inserti.



EASYCLIP

EASYCLIP è il sistema di attacco laterale che consente d'installare rapidamente una visiera di protezione. Facile da installare, EASYCLIP è compatibile con tutti i caschi e le visiere Petzl. È fornito con ciascuna visiera di protezione.

### • Personalizzazione su richiesta



Petzl può adattare i caschi VERTEX e STRATO a vostro piacimento:

- aggiunta di logo o marcatura specifici,
- aggiunta di adesivi riflettenti.

Per maggiori informazioni, contattate il vostro distributore Petzl.

### • Costruzione confortevole



I caschi VERTEX dispongono di una bardatura in tessuto con fissaggio a sei punti che si adatta alla forma della testa per il massimo comfort. L'assorbimento degli urti avviene per deformazione del guscio esterno.

### • Costruzione leggera



Il guscio interno dei caschi STRATO è progettato in due parti: EPP (polipropilene espanso) e EPS (polistirene espanso), per garantire maggiore leggerezza. L'assorbimento degli urti avviene per deformazione del guscio interno.



NEW  
2019

VERTEX®  
 Casco confortevole

Il casco VERTEX garantisce un utilizzo molto confortevole, grazie alla bardatura in tessuto con fissaggio a sei punti e ai sistemi CENTERFIT e FLIP&FIT che garantiscono un'eccellente tenuta del casco sulla testa. Con un sottogola a resistenza modificabile, è adatto per il lavoro in quota e il lavoro a terra. Il guscio esterno chiuso protegge contro i rischi elettrici, la proiezione di metalli in fusione e le fiamme. L'integrazione ottimale di una lampada frontale Petzl, di una visiera di protezione, di protezioni antirumore e di accessori multipli ne fa un casco completamente modulare, che risponde alle esigenze aggiuntive dei professionisti.



NEW  
2019

VERTEX® HI-VIZ  
 Casco confortevole alta visibilità

La versione alta visibilità è dotata di un guscio esterno di colore fluorescente con clip fosforescenti e bande riflettenti, per la visibilità ottimale del lavoratore, di giorno e di notte.



NEW  
2019

VERTEX® VENT  
 Casco confortevole e ventilato

Il casco VERTEX VENT garantisce un utilizzo molto confortevole, grazie alla bardatura in tessuto con fissaggio a sei punti e ai sistemi CENTERFIT e FLIP&FIT che garantiscono un'eccellente tenuta del casco sulla testa. Con un sottogola a resistenza modificabile, è adatto per il lavoro in quota e il lavoro a terra. Dispone di fori di ventilazione con ante scorrevoli per aerare il casco. L'integrazione ottimale di una lampada frontale Petzl, di una visiera di protezione, di protezioni antirumore e di accessori multipli ne fa un casco completamente modulare, che risponde alle esigenze aggiuntive dei professionisti.



NEW  
2019

VERTEX® VENT HI-VIZ  
 Casco alta visibilità confortevole e ventilato

La versione alta visibilità è dotata di un guscio esterno di colore fluorescente con clip fosforescenti e bande riflettenti, per la visibilità ottimale del lavoratore, di giorno e di notte.



NEW  
2019

STRATO  
 Casco leggero

Molto leggero, il casco STRATO garantisce un utilizzo confortevole, grazie ai sistemi CENTERFIT e FLIP&FIT che offrono un'eccellente tenuta del casco sulla testa. Con un sottogola a resistenza modificabile, è adatto per il lavoro in quota e il lavoro a terra. Il guscio esterno chiuso protegge contro i rischi elettrici, la proiezione di metalli in fusione e le fiamme. L'integrazione ottimale di una lampada frontale Petzl, di una visiera di protezione, di protezioni antirumore e di accessori multipli ne fa un casco completamente modulare, che risponde alle esigenze aggiuntive dei professionisti.



NEW  
2019

STRATO HI-VIZ  
 Casco leggero alta visibilità

La versione alta visibilità è dotata di un guscio esterno di colore fluorescente con clip fosforescenti e bande riflettenti, per la visibilità ottimale del lavoratore, di giorno e di notte.



NEW  
2019

STRATO VENT  
 Casco leggero e ventilato

Molto leggero, il casco STRATO VENT garantisce un utilizzo confortevole, grazie ai sistemi CENTERFIT e FLIP&FIT che offrono un'eccellente tenuta del casco sulla testa. Con un sottogola a resistenza modificabile, è adatto per il lavoro in quota e il lavoro a terra. Dispone di fori di ventilazione per aerare il casco. L'integrazione ottimale di una lampada frontale Petzl, di una visiera di protezione, di protezioni antirumore e di accessori multipli ne fa un casco completamente modulare, che risponde alle esigenze aggiuntive dei professionisti.



NEW  
2019

STRATO VENT HI-VIZ  
 Casco alta visibilità leggero e ventilato

La versione alta visibilità è dotata di un guscio esterno di colore fluorescente con clip fosforescenti e bande riflettenti, per la visibilità ottimale del lavoratore, di giorno e di notte.

## Visiere di protezione

NEW  
2019

## VIZIR

**Visiera di protezione con sistema EASYCLIP per caschi VERTEX e STRATO**

La visiera VIZIR garantisce la protezione degli occhi contro i rischi di proiezione. S'installa facilmente sui caschi VERTEX e STRATO, grazie al sistema di attacco EASYCLIP. Beneficia anche del trattamento antigraffio e antiappannamento.

NEW  
2019

## VIZIR SHADOW

**Visiera di protezione fumée con sistema EASYCLIP per caschi VERTEX e STRATO**

La visiera VIZIR SHADOW garantisce la protezione degli occhi contro i rischi di proiezione. S'installa facilmente sui caschi VERTEX e STRATO, grazie al sistema di attacco EASYCLIP. Possiede un filtro di protezione solare di livello 2,5 e beneficia anche del trattamento antigraffio e antiappannamento.

NEW  
2019

## Protezione per VIZIR e VIZIR SHADOW

La protezione per VIZIR e VIZIR SHADOW protegge le visiere dalle rigature. S'installa direttamente sulle visiere VIZIR e VIZIR SHADOW. Consente l'utilizzo di una lampada frontale Petzl, grazie alla fessura di fissaggio situata sulla protezione.

NEW  
2019

## VIZEN

**Visiera completa di protezione contro il rischio di arco elettrico con sistema EASYCLIP per caschi VERTEX e STRATO**

La visiera VIZEN protegge contro il rischio di arco elettrico. Ultra avvolgente, garantisce una protezione degli occhi e del viso, mantenendo un ampio campo visivo. La visiera s'installa facilmente sui caschi VERTEX e STRATO, grazie al sistema di attacco EASYCLIP. Beneficia anche del trattamento antigraffio e antiappannamento.

NEW  
2019

## VIZEN MESH

**Visiera completa per il lavoro su piante con sistema EASYCLIP per caschi VERTEX e STRATO**

La visiera per il lavoro su piante VIZEN MESH protegge da schegge e pezzi di legno. Ultra avvolgente, garantisce una protezione completa del viso, assicurando una buona visibilità. La visiera s'installa facilmente sui caschi VERTEX e STRATO, grazie al sistema di attacco EASYCLIP.

NEW  
2019

## Clip di supporto per maschera da saldatura

Clip di supporto per consentire l'installazione di una maschera per saldatura Bollé.

NEW  
2019

## Clip di supporto per schermo da saldatura

Clip di supporto per consentire l'installazione di uno schermo da saldatura Bollé.

NEW  
2019



### Porta badge per caschi VERTEX® e STRATO

Il porta badge per caschi VERTEX e STRATO consente la rapida identificazione del lavoratore. Facile da installare, garantisce una protezione efficace del biglietto da visita contro la pioggia.

NEW  
2019



### Proteggi-collo per caschi VERTEX® e STRATO

Il proteggi-collo per caschi VERTEX e STRATO garantisce una protezione efficace del collo contro pioggia e sole. Con colori fluorescenti, conferisce al lavoratore una visibilità ottimale, di giorno e di notte. Disponibile in due colori.

NEW  
2019



### Protezione per casco VERTEX®

Semplice da installare, la protezione per casco VERTEX consente di proteggere il guscio da sporcizia e proiezioni.

NEW  
2019



### Protezione per casco STRATO

Semplice da installare, la protezione per casco STRATO consente di proteggere il guscio da sporcizia e proiezioni.

NEW  
2019



### Custodia di sistemazione per caschi VERTEX® e STRATO

Custodia di sistemazione per proteggere i caschi VERTEX e STRATO durante lo stoccaggio e il trasporto. Dotata di uno scomparto interno chiuso, anche per la protezione degli accessori.

NEW  
2019



### Sottogola DUAL per caschi VERTEX® e STRATO

Sottogola che consente l'intercambiabilità o la sostituzione del sottogola dei caschi VERTEX e STRATO. Consente al lavoratore di modificare la resistenza del sottogola per adattare il casco a diversi ambienti: lavoro in quota e lavoro a terra. Disponibile in due colori e versione estesa.



## Accessori

NEW  
2019

## Girotesta con schiuma di comfort per caschi VERTEX® e STRATO

**Girotesta con schiuma di comfort per caschi VERTEX e STRATO (confezione da 5)**

Girotesta con schiuma di comfort, standard o assorbente, pronto all'installazione su un casco VERTEX o STRATO, per una maggiore durata di vita.

NEW  
2019

## Schiuma di comfort per caschi VERTEX® e STRATO

Schiuma di comfort, standard o assorbente, da installare sul girotesta dei caschi VERTEX o STRATO, per maggiore durata di vita.

NEW  
2019

## Schiuma superiore per casco STRATO

Schiuma superiore che s'installa sul guscio interno del casco STRATO per una maggiore durata di vita. Confortevole e assorbente, è lavabile in lavatrice.



## Adesivi trasparenti per caschi VERTEX® e STRATO

Adesivi trasparenti per personalizzare, con pennarello indelebile o stampante laser, i caschi VERTEX e STRATO mediante una marcatura.

NEW  
2019

## Adesivi riflettenti per VERTEX®

Adesivi riflettenti per una maggiore visibilità dei caschi VERTEX.

NEW  
2019

## Adesivi riflettenti per STRATO

Adesivi riflettenti per una maggiore visibilità dei caschi STRATO.

## Berretti e passamontagna

Buff® è un marchio registrato proprietà di Original Buff®



## LINER

**Berretto traspirante per l'evacuazione del sudore**

LINER è un berretto traspirante per evacuare il sudore e sentirsi rapidamente asciutti. Il taglio aderente, senza cucitura, consente d'indossarlo comodamente sotto un casco, senza alcun fastidio per l'utilizzatore.



## BEANIE

**Berretto di protezione dal freddo e dal vento**

BEANIE è un berretto che protegge la testa nelle giornate fredde e ventose. La costruzione, specifica in ciascuna zona, ottimizza l'isolamento termico e la regolazione dell'umidità. Il taglio aderente, senza cucitura, e i fori di aerazione laterali consentono d'indossarlo comodamente sotto un casco, senza alcun fastidio per l'utilizzatore.



## BALACLAVA

**Passamontagna di protezione contro il freddo e il vento**

BALACLAVA è un passamontagna che protegge la testa, il viso e il collo nelle giornate fredde e ventose. La costruzione, specifica in ciascuna zona, ottimizza l'isolamento termico e la regolazione dell'umidità. Il taglio aderente, senza cucitura, e i vari fori di aerazione consentono d'indossarlo comodamente sotto un casco, senza alcun fastidio per l'utilizzatore.

		Certificazioni	Peso	
<b>Visiera</b>				
<b>NEW 2019</b>	VIZIR	A015AA00	CE EN 166, 1BT, ANSI Z87.1, EAC	80 g
<b>NEW 2019</b>	VIZIR SHADOW	A015BA00	CE EN 166, 1BT, CE EN 172, 5-2,5, ANSI Z87.1, EAC	80 g
<b>NEW 2019</b>	Protezione per VIZIR e VIZIR SHADOW	A015CA00	-	75 g
<b>NEW 2019</b>	VIZEN	A014AA00	CE EN 166, 1BT8, CE EN 170, 2C-1,2, GS ET-29, class 1, ANSI Z87.1, EAC	180 g
<b>NEW 2019</b>	VIZEN MESH	A021AA00	CE EN 1731, S, ANSI Z87.1, EAC	115 g
<b>NEW 2019</b>	Clip di supporto per maschera da saldatura	A017AA00	-	-
<b>NEW 2019</b>	Clip di supporto per schermo da saldatura	A014BA00	-	-

		Colore	Versione	Peso	
<b>Accessori</b>					
<b>NEW 2019</b>	Porta badge per caschi VERTEX e STRATO	A018AA00	-	-	45 g
<b>NEW 2019</b>	Proteggi-collo per caschi VERTEX e STRATO	A019AA00	giallo	-	55 g
		A019AA01	arancio	-	
<b>NEW 2019</b>	Protezione per casco VERTEX	A012AA00	-	-	60 g
<b>NEW 2019</b>	Protezione per casco STRATO	A012BA00	-	-	60 g
<b>NEW 2019</b>	Custodia di sistemazione per caschi VERTEX e STRATO	A022AA00	-	-	175 g
<b>NEW 2019</b>	Sottogola DUAL per caschi VERTEX e STRATO	A010FA00	giallo / nero	standard	35 g
		A010FA01	nero	standard	
		A010FA02	giallo / nero	estesa	
<b>NEW 2019</b>	Girotesta con schiuma di comfort per caschi VERTEX e STRATO	A010HA00	-	standard	30 g
		A010HA01	-	assorbente	
<b>NEW 2019</b>	Schiuma di comfort per caschi VERTEX e STRATO	A010KA00	-	standard	15 g
		A010KA01	-	assorbente	
<b>NEW 2019</b>	Schiuma superiore per casco STRATO	A020EA00	-	assorbente	15 g
	Adesivi trasparenti per VERTEX e STRATO	A10100	-	-	-
<b>NEW 2019</b>	Adesivi riflettenti per VERTEX	A010MA00	-	-	10 g
<b>NEW 2019</b>	Adesivi riflettenti per STRATO	A020FA00	-	-	10 g

		Taglia	Girotesta	Peso
<b>Berretti e passamontagna</b>				
LINER	A016AA00	M-L	56-59 cm	15 g
	A016AA01	L-XL	59-63 cm	
BEANIE	A016BA00	M-L	56-59 cm	25 g
	A016BA01	L-XL	59-63 cm	
BALACLAVA	A016CA00	M-L	56-59 cm	60 g
	A016CA01	L-XL	59-63 cm	



	Certificazioni europee	Certificazioni americane	Certificazione canadese	Certificazione russa	Certificazione australiana	IMPACT PROTECTION		PENETRATION PROTECTION	
						EN 397	EN 12492	ANSI Z89.1	EN 397

## Caschi confortevoli

 <b>NEW 2019</b> VERTEX	A010AA00	<input type="checkbox"/>	CE, EN 397, EN 50365	ANSI Z89.1 Type I Class E	CSA Z94.1 Type I Class E	EAC	AS/NZ 1801	●	●	●	●	●
	A010AA01	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010AA02	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010AA03	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010AA04	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010AA05	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010AA06	<input checked="" type="checkbox"/>										
<b>NEW 2019</b> VERTEX HI-VIZ	A010DA00	<input checked="" type="checkbox"/>	CE, EN 397, EN 50365	ANSI Z89.1 Type I Class E	-	EAC	AS/NZ 1801	●	●	●	●	●
	A010DA01	<input checked="" type="checkbox"/>										
 <b>NEW 2019</b> VERTEX VENT	A010CA00	<input type="checkbox"/>	CE, EN 12492, EN 397	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	EAC	-	●	●	●	●	●
	A010CA01	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010CA02	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010CA03	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010CA04	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010CA05	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A010CA06	<input checked="" type="checkbox"/>										
<b>NEW 2019</b> VERTEX VENT HI-VIZ	A010EA00	<input checked="" type="checkbox"/>	CE, EN 12492, EN 397	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	EAC	-	●	●	●	●	●
	A010EA01	<input checked="" type="checkbox"/>										

## Caschi leggeri

 <b>NEW 2019</b> STRATO	A020AA00	<input type="checkbox"/>	CE, EN 397 (1)	ANSI Z89.1 Type I Class E	-	EAC	-	●	●	●	●	●
	A020AA01	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A020AA02	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A020AA03	<input checked="" type="checkbox"/>										
<b>NEW 2019</b> STRATO HI-VIZ	A020CA00	<input checked="" type="checkbox"/>	CE, EN 397 (1)	ANSI Z89.1 Type I Class E	-	EAC	-	●	●	●	●	●
	A020CA01	<input checked="" type="checkbox"/>										
 <b>NEW 2019</b> STRATO VENT	A020BA00	<input type="checkbox"/>	CE, EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	EAC	-	●	●	●	●	●
	A020BA01	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A020BA02	<input checked="" type="checkbox"/>										
	A020BA03	<input checked="" type="checkbox"/>										
<b>NEW 2019</b> STRATO VENT HI-VIZ	A020DA00	<input checked="" type="checkbox"/>	CE, EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	EAC	-	●	●	●	●	●
	A020DA01	<input checked="" type="checkbox"/>										

CHINSTRAP STRENGTH			VENTILATION		ELECTRICAL PROTECTION			MOLTEN METAL PROTECTION	FLAME RESISTANCE		LATERAL DEFORMATION	LOW TEMPERATURE		HIGH VISIBILITY	Girotesta	Peso
EN 397 (2)	EN 12492 (3)	ANSI Z89.1	EN 12492	EN 397	EN 50365	ANSI Z89.1	EN 397	EN 397	ANSI Z89.1	EN 397	EN 397	ANSI Z89.1	ANSI Z89.1			
•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	53-63 cm	490 g
•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	53-63 cm	495 g
•	•	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	53-63 cm	485 g
•	•	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	53-63 cm	490 g
•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	53-63 cm	435 g
•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	53-63 cm	445 g
-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	53-63 cm	415 g
-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	53-63 cm	425 g

(1) risponde all'insieme dei requisiti della norma EN 397, tranne il requisito sullo spazio libero verticale interno. (2) bassa resistenza (< a 25 daN) per ridurre il rischio di strangolamento in caso di aggancio del casco quando l'utilizzatore è a terra. (3) resistenza elevata (> a 50 daN) per ridurre il rischio di perdita del casco durante la caduta.





Pylone inspection and maintenance © Petzl - vuedici.org - Profil - TDF

In base al modello, le estremità dei cordini Petzl sono dotate di guaine in plastica o di STRING. Questi elementi favoriscono la tenuta del connettore sull'asse maggiore, facilitando il moschettonaggio. Proteggono anche le estremità dall'abrasione dovuta ai frequenti sfregamenti.



Guaina in plastica



STRING

## Cordini generici

### Cordini di posizionamento sul lavoro

Cordini regolabili utilizzati per realizzare sistemi di posizionamento sul lavoro in abbinamento ad un dispositivo anticaduta. Consentono di regolare con precisione e molto facilmente la lunghezza necessaria in base alle particolarità del posto di lavoro per posizionarsi comodamente.



GRILLON



GRILLON PLUS



GRILLON HOOK  
versione europea



GRILLON HOOK  
versione internazionale



GRILLON MGO

### Cordini per anticaduta

Cordini con assorbitore di energia utilizzati in caso di rischio di caduta. Petzl propone tre tipi di cordini con assorbitore:

- cordini singoli (ABSORBICA-I) o doppi (ABSORBICA-Y) con assorbitore di energia integrato compatto. In caso di caduta, la lacerazione progressiva dell'assorbitore riduce la decelerazione subita dai pesi ridotti,
- cordini per comporre, con un assorbitore di energia ABSORBICA, un cordino con assorbitore di energia singolo o doppio di lunghezza massima di due metri.



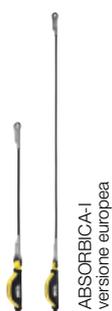
ABSORBICA-Y  
versione europea



ABSORBICA-Y  
versione internazionale



ABSORBICA-Y TIE-BACK



ABSORBICA-I  
versione europea



ABSORBICA-I  
versione internazionale



ABSORBICA-I VARIO



JANE



ABSORBICA

## Cordini speciali

### Cordini per l'accesso difficile

Cordini di progressione fissi o regolabili, disponibili in versione singola o doppia.



PROGRESS ADJUST

PROGRESS ADJUST I

PROGRESS

### Cordini per il lavoro su piante

Cordini di posizionamento regolabili per posizionarsi comodamente durante il lavoro sugli alberi.



ZILLON

MICROFLIP

MICROGRAB

### Cordini per il recupero tramite elicottero

Cordini per la collocazione e il recupero in elicottero.



LEZARD

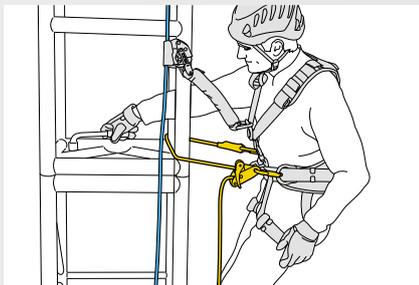
IGUANE



# Cordini di posizionamento sul lavoro

I cordini di posizionamento permettono all'utilizzatore di posizionarsi con precisione sul posto di lavoro, con i piedi in appoggio sulla struttura. Possono adattarsi a varie configurazioni di ancoraggio.

## • Polivalenza di utilizzo



### Utilizzo doppio

Il cordino GRILLON può essere utilizzato doppio, sui punti di attacco laterali dell'imbracatura, quando l'utilizzatore lavora in appoggio sui piedi. Questo tipo di collegamento assicura una migliore ripartizione del carico a livello della cintura dell'imbracatura. L'utilizzatore regola con precisione la sua posizione premendo la camma rotante del cordino.



### Utilizzo singolo

Quando l'ancoraggio è situato sopra l'utilizzatore, il cordino GRILLON si collega sul punto di attacco ventrale dell'imbracatura così da ripartire il carico tra la cintura ed i cosciali per maggiore comfort. L'utilizzatore regola la sua posizione azionando la maniglia e tenendo il capo libero del cordino.

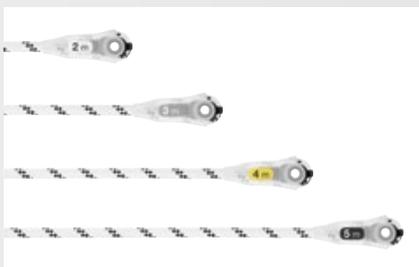
## • Manovre facilitate



### Terminazioni cucite con guaine in plastica

Le terminazioni cucite consentono di aumentare la resistenza rispetto ad una terminazione con nodo, riducendo l'ingombro. Le guaine in plastica proteggono le cuciture dagli sfregamenti e facilitano le manovre, mantenendo il connettore in posizione.

## • Differenziazione delle lunghezze di cordini



L'identificazione della lunghezza del cordino è immediata grazie all'etichetta colorata sull'estremità che riceve il connettore.

## • Corde disponibili come pezzi di ricambio



Le corde dei cordini GRILLON sono anche disponibili come pezzi di ricambio.

## • Senza connettore



I cordini GRILLON sono forniti senza connettore, per poter essere abbinati a qualsiasi tipo di connettore in base alle esigenze dell'utilizzatore.

## • Con connettore HOOK



I cordini GRILLON HOOK sono dotati di un connettore HOOK con ghiera di bloccaggio automatico, ideale per collegarsi sui punti di attacco laterali dell'imbracatura.

## • Con connettore MGO



I cordini GRILLON, abbinati a un connettore MGO a bloccaggio automatico, sono ideali per collegarsi a strutture metalliche o a cavi e barre di grande diametro.



## GRILLON

### Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro

Il cordino GRILLON è utilizzato per realizzare sistemi di posizionamento sul lavoro in abbinamento ad un dispositivo anticaduta. Consente di regolare con precisione e molto facilmente la lunghezza necessaria in base alle particolarità del posto di lavoro per posizionarsi comodamente. In base alla configurazione, può essere utilizzato singolo o doppio. GRILLON è disponibile in sette lunghezze (2, 3, 4, 5, 10, 15 e 20 m) e in versione nera. È certificato secondo le norme europee, russe e del Nord America.



## GRILLON PLUS

### Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro di elevata resistenza all'abrasione

Il cordino GRILLON PLUS è utilizzato per realizzare sistemi di posizionamento sul lavoro in abbinamento ad un dispositivo anticaduta. Consente di regolare con precisione e molto facilmente la lunghezza necessaria in base alle particolarità del posto di lavoro per posizionarsi comodamente. La corda in fibra aramidica garantisce un'eccellente resistenza all'abrasione. In base alla configurazione, può essere utilizzato singolo o doppio. GRILLON PLUS è disponibile in due lunghezze: 2 e 3 m ed è certificato secondo le norme europee, russe e del Nord America.



## GRILLON HOOK versione europea

### Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro con connettore HOOK

Il cordino GRILLON HOOK è utilizzato per realizzare sistemi di posizionamento sul lavoro in abbinamento ad un dispositivo anticaduta. Consente di regolare con precisione e molto facilmente la lunghezza necessaria in base alle particolarità del posto di lavoro per posizionarsi comodamente. Il suo connettore HOOK è ideale per utilizzarlo doppio sui punti di attacco laterali dell'imbracatura. GRILLON HOOK versione europea è disponibile in quattro lunghezze (2, 3, 4 e 5 m) e certificato secondo le norme europee e russe.



## GRILLON HOOK versione internazionale

### Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro con connettore HOOK

Il cordino GRILLON HOOK è utilizzato per realizzare sistemi di posizionamento sul lavoro in abbinamento ad un dispositivo anticaduta. Consente di regolare con precisione e molto facilmente la lunghezza necessaria in base alle particolarità del posto di lavoro per posizionarsi comodamente. Il suo connettore HOOK è ideale per utilizzarlo doppio sui punti di attacco laterali dell'imbracatura. GRILLON HOOK versione internazionale è disponibile in quattro lunghezze (2, 3, 4 e 5 m) e certificato secondo le norme europee e del Nord America.



## GRILLON

### Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro

## MGO OPEN 60

### Connettore direzionale a grande apertura e bloccaggio automatico, con punto di collegamento apribile

Trovate le caratteristiche del connettore MGO OPEN 60 a pagina 101.



## GRILLON MGO

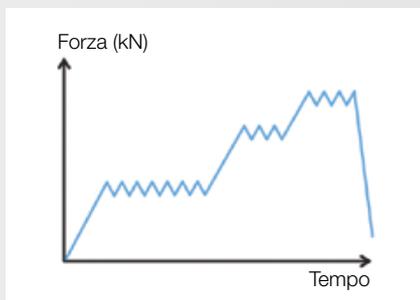
### Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro con connettore MGO

Il cordino GRILLON MGO è utilizzato per realizzare sistemi di posizionamento sul lavoro in abbinamento ad un dispositivo anticaduta. Consente di regolare con precisione e molto facilmente la lunghezza necessaria in base alle particolarità del posto di lavoro per posizionarsi comodamente. Il connettore a grande apertura è ideale per collegarsi a strutture metalliche o a cavi e barre di grande diametro. GRILLON MGO è disponibile in due lunghezze: 2, e 3 m e certificato secondo le norme europee e del Nord America.



Questi cordini sono utilizzati in caso di rischio di caduta e si collegano sul punto di attacco sternale o dorsale dell'imbracatura. L'assorbitore integrato consente di dissipare l'energia durante una caduta, riducendo la forza di arresto subita dall'utilizzatore.

## • Assorbimento dell'energia in fasi successive adatto al peso dell'utilizzatore



In caso di caduta, la lacerazione della fettuccia dell'assorbitore di energia riduce la forza di arresto subita dall'utilizzatore. I cordini sono destinati a utilizzatori di peso compreso tra 50 e 130 kg. La lacerazione della fettuccia avviene in fasi successive per ridurre la decelerazione subita dai pesi ridotti.

## • Assorbitore di energia compatto e resistente all'abrasione



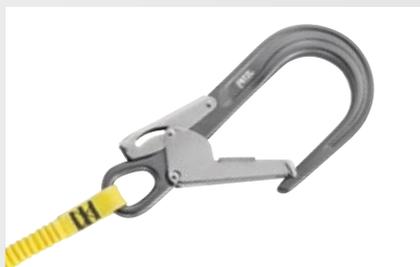
L'assorbitore di energia è molto compatto per non ostacolare i movimenti e le manovre dell'utilizzatore. Una custodia in tessuto resistente protegge l'assorbitore d'energia dall'abrasione e da eventuali proiezioni.

## • Differenti tipologie di connettori in base al tipo di struttura



### Connettori a grande apertura MGO OPEN

I cordini senza connettori possono essere dotati di connettori MGO OPEN per collegarsi a strutture metalliche o a cavi e barre di grande diametro. Questi connettori possono essere riutilizzati in caso di danneggiamento del cordino.



### Connettori a grande apertura MGO

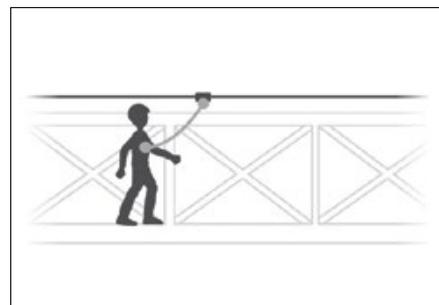
I cordini dotati di connettori MGO consentono di collegarsi a strutture metalliche o a cavi e barre di grande diametro.



### Connettori classici

I cordini ABSORBICA-I e ABSORBICA-Y possono anche essere dotati di connettori classici in alluminio OK e Am'D o vincolati in acciaio. Consentono il collegamento a linee di vita o a punti di ancoraggio singolo.

## • Per l'assicurazione permanente senza superamento di frazionamenti



I cordini con singolo capo ABSORBICA-I consentono l'assicurazione in particolare su linea di vita orizzontale o su piattaforma elevabile.

## • Per l'assicurazione permanente con superamento di frazionamenti



I cordini con due capi ABSORBICA-Y consentono di restare assicurati nel superamento di un frazionamento, scollegando e ricollegando in sequenza i due capi.



### ABSORBICA-I versione europea

#### Cordino singolo con assorbitore di energia integrato

Cordino singolo con assorbitore di energia compatto e integrato, progettato per l'assicurazione su linea di vita orizzontale (corda o cavo) o su piattaforma elevabile. È disponibile in versione 80 o 150 cm (connettori esclusi). Può accogliere vari tipi di connettori all'estremità del cordino ed è certificato secondo le norme europee e russe.



### ABSORBICA-I versione internazionale

#### Cordino singolo con assorbitore d'energia integrato e moschettoni di ancoraggio

Cordino singolo con assorbitore di energia compatto e integrato, progettato per l'assicurazione su linea di vita orizzontale (corda o cavo) o su piattaforma elevabile. È disponibile in versione 80 o 150 cm (connettori esclusi). Dotato di due moschettoni di ancoraggio, è certificato secondo le norme americane e europee.



### ABSORBICA-I VARIO

#### Cordino singolo regolabile con assorbitore di energia integrato

Cordino singolo regolabile con assorbitore di energia compatto e integrato, progettato per l'assicurazione su linea di vita orizzontale (corda o cavo) o su piattaforma elevabile. Questo cordino è dotato del sistema di regolazione VARIO che consente di regolare la lunghezza del cordino e ridurre l'altezza potenziale della caduta. ABSORBICA-I VARIO è certificato secondo le norme europee e russe.



### ABSORBICA-Y versione europea

#### Cordino doppio con assorbitore di energia integrato

Cordino doppio, con assorbitore di energia compatto e integrato, progettato per l'assicurazione permanente con superamento di frazionamenti. È disponibile in versione 80 o 150 cm (connettori esclusi). I capi della versione 150 cm sono elastici per non ostacolare la progressione. Disponibile con o senza connettori a grande apertura MGO, è certificato secondo le norme europee e russe.



### ABSORBICA-Y versione internazionale

#### Cordino doppio con assorbitore di energia integrato, moschettone di ancoraggio e connettori MGO

Cordino doppio, con assorbitore di energia compatto e integrato, progettato per l'assicurazione permanente con superamento di frazionamenti. È disponibile in versione 80 o 150 cm (connettori esclusi). I capi della versione 150 cm sono elastici per non ostacolare la progressione. Dotato di un moschettone di ancoraggio e di due connettori a grande apertura MGO, è certificato secondo le norme americane e europee.



### ABSORBICA-Y TIE-BACK

#### Cordino doppio con anelli di rinvio intermedi e assorbitore di energia integrato, moschettone di ancoraggio e connettori MGO

Cordino doppio con anelli di rinvio intermedi e assorbitore di energia compatto integrati. È progettato per l'assicurazione permanente su grandi strutture e con superamento di frazionamenti. Il sistema TIE-BACK consente di ricollegare l'estremità al cordino per adattarsi a strutture di notevole sezione. I capi sono elastici per non ostacolare la progressione. Dotato di un moschettone di ancoraggio e di due connettori a grande apertura MGO, è certificato secondo le norme americane, europee e russe.



## Cordini anticaduta da montare



## MGO OPEN 60

**Connettore direzionale a grande apertura e bloccaggio automatico, con punto di collegamento apribile**

Trovate le caratteristiche del connettore MGO OPEN 60 a pagina 101.

## JANE

**Cordino non regolabile in corda dinamica**

Cordino non regolabile in corda dinamica che consente di comporre, con un assorbitore di energia ABSORBICA, un cordino assorbitore di energia a I o Y, mantenendo il connettore in posizione e proteggendo le terminazioni dall'abrasione.

## RING OPEN

**Anello apribile multidirezionale**

Trovate le caratteristiche dell'anello apribile RING OPEN a pagina 102.

## ABSORBICA

**Assorbitore di energia compatto**

ABSORBICA è un assorbitore d'energia compatto, da utilizzare in abbinamento ad un cordino JANE per realizzare un cordino anticaduta. Dotato di una fettuccia a lacerazione, situato in una custodia con zip di chiusura, l'assorbitore di energia è protetto dall'abrasione, consentendone il controllo periodico. Esistono due possibilità d'installarlo sull'imbracatura in base alla frequenza di utilizzo.

## Cordini per l'accesso difficile



## PROGRESS ADJUST

**Cordino di progressione doppio regolabile**

PROGRESS ADJUST è un cordino di progressione doppio regolabile che permette un collegamento permanente in tutti i tipi di progressione (risalita su corda, spostamento su corrimano...). Grazie al bloccante ADJUST, la lunghezza del capo regolabile si sistema molto facilmente e rapidamente. I connettori sono tenuti in posizione corretta per facilitare il moschettonaggio.

## PROGRESS ADJUST-I

**Cordino di progressione singolo regolabile**

PROGRESS ADJUST-I è un cordino di progressione singolo regolabile che, in abbinamento a un altro cordino, consente il collegamento permanente in tutti i tipi di progressione (risalita su corda, spostamento su corrimano...). Grazie al bloccante ADJUST, la lunghezza si sistema molto facilmente e rapidamente. Il connettore è tenuto in posizione corretta per facilitare il moschettonaggio.



I cordini PROGRESS ADJUST si regolano con molta rapidità e precisione grazie al bloccante ADJUST che si sblocca mediante semplice rotazione e si aziona facilmente grazie alla sua forma ergonomica.



## PROGRESS

**Cordino di progressione**

Il cordino di progressione PROGRESS consente un collegamento permanente nella risalita su corda. I connettori sono tenuti in posizione corretta per facilitare il moschettonaggio.



## ZILLON

### Cordino regolabile di posizionamento per il lavoro su piante

ZILLON è un cordino di posizionamento per il lavoro su piante, regolabile molto facilmente con una sola mano, anche sotto tensione. È progettato per essere utilizzato doppio sui punti di attacco laterali dell'imbracatura o singolo sul punto di attacco ventrale con la mano sul capo libero. Il colore giallo garantisce un'eccellente visibilità. Le corde del cordino ZILLON sono anche disponibili come pezzi di ricambio.



Regolabile facilmente con una sola mano grazie ad una notevole progressività nello sbloccaggio e bloccaggio del dispositivo.



Puleggia su cuscinetto a sfere sigillato per recuperare senza sforzo la corda in eccesso.



## MICROFLIP

### Cordino regolabile rinforzato per il posizionamento nel lavoro su piante

MICROFLIP è un cordino regolabile rinforzato destinato al posizionamento nel lavoro su piante. L'anima in cavo riduce il rischio di taglio e consente un facile spostamento sul tronco. Il colore giallo garantisce un'eccellente visibilità. Le corde del cordino MICROFLIP sono anche disponibili come pezzi di ricambio.



## MICROGRAB

### Bloccante di ricambio, con camma, per MICROFLIP

Bloccante di ricambio per MICROFLIP, dotato di una camma ergonomica e di una camma a molla integrata.



## Cordini per il recupero tramite elicottero



## LEZARD

**Cordino per il recupero tramite elicottero con sicurezza durante le fasi di calata/recupero in quota**

Il cordino LEZARD è destinato al recupero tramite elicottero in quota. Permette di assicurare le fasi di collocazione e recupero mediante un capo regolabile ad apertura immediata per liberare l'infortunato, il soccorritore e l'elicottero se quest'ultimo deve lasciare bruscamente la sua posizione di volo stazionario. L'utilizzo del cordino per recupero tramite elicottero LEZARD è facilitato grazie all'identificazione immediata degli elementi di collegamento per codice colore e la regolazione molto rapida e precisa della lunghezza del capo regolabile con il bloccante ADJUST.



## IGUANE

**Cordino per il recupero tramite elicottero per collocazione/recupero al suolo**

Il cordino IGUANE è progettato per il recupero tramite elicottero al suolo. Il suo utilizzo è facilitato grazie all'identificazione immediata degli elementi di collegamento per codice colore. Cordino disponibile in due lunghezze.



Le estremità inferiori sono dotate di una STRING che consente di stabilizzare il moschettone e proteggere la fettuccia dall'usura.

## Connettori di estremità per cordini



## VERTIGO TWIST-LOCK

**Moschettone per cordino di progressione**

Trovate le caratteristiche del moschettone VERTIGO TWIST-LOCK a pagina 101.



## EASHOOK OPEN

**Moschettone con punto di collegamento apribile per cordino doppio e cordino di posizionamento sul lavoro**

Trovate le caratteristiche del moschettone EASHOOK OPEN a pagina 101.



## MGO OPEN 60

**Connettore direzionale a grande apertura e bloccaggio automatico, con punto di collegamento apribile**

Trovate le caratteristiche del connettore MGO OPEN 60 a pagina 101.



## MGO 110

**Connettore direzionale con apertura molto ampia e a bloccaggio automatico**

Trovate le caratteristiche del connettore MGO 110 a pagina 101.

		Lunghezze	Certificazioni	Peso
<b>Cordini di posizionamento sul lavoro e cordini per l'accesso difficile o il lavoro su piante</b>				
GRILLON	L052AA00 / 01 / 02 / 03 / 04 / 05 / 06	Regolabile fino a 2 m / 3 m / 4 m / 5 m / 10 m / 15 m / 20 m	ANSI Z359.3, CSA Z259.11 (1), CE EN 358, EN 12841 type C, EAC	480 - 1875 g
	L052AA07 / 08 (nero)	Regolabile fino a 2 m / 3 m		480 - 1875 g
GRILLON PLUS	L052EA00 / 01	Regolabile fino a 2 m / 3 m		435 - 515 g
GRILLON HOOK versione europea	L052BA00 / 01 / 02 / 03	Regolabile fino a 2 m / 3 m / 4 m / 5 m	CE EN 358, EN 12841 type C, EAC	635 - 875 g
GRILLON HOOK versione internazionale	L052CA00 / 01 / 02 / 03		ANSI Z359.3, CSA Z259.11 (1), CE EN 358, EN 12841 type C, EAC	770 - 1010 g
GRILLON MGO	L052DA00 / 01	Regolabile fino a 2 m / 3 m	ANSI Z359.3, CSA Z259.11 (1), CE EN 358, EN 12841 type C, EAC	1220 - 1300 g
PROGRESS ADJUST	L44R	1 capo fisso di 65 cm, 1 capo regolabile fino a 95 cm	CE EN 358, EAC	245 g
PROGRESS ADJUST-I	L44IR	1 capo regolabile fino a 95 cm	CE EN 358, EAC	175 g
PROGRESS	L44A	1 capo corto di 30 cm, 1 capo lungo di 65 cm	CE EN 354, EAC	150 g
ZILLON	L22A 025 / 040 / 055	Regolabile fino a 2,5 m / 4 m / 5,5 m	CE EN 358	570 - 900 g
MICROFLIP	L33 025 / 040 / 055	Regolabile fino a 2,5 m / 4 m / 5,5 m	CE EN 358, EAC	750 - 1355 g
MICROGRAB	B53A	-	CE EN 358 (2), EN 567, EAC, NFPA 1983 Technical Use	150 g

	Connettori	Lunghezza massima consentita (con connettori)	Lunghezza massima del cordino lacerato dopo la caduta	Tirante d'aria massimo (3)	Certificazioni	Peso
--	------------	---	---	----------------------------	----------------	------

<b>Cordini per anticaduta</b>							
ABSORBICA-I versione europea	L64IA 80	-	130 cm	210 cm	440 cm	CE EN 355, EN 354, EAC	270 g
	L64IA 150	-	200 cm	320 cm	620 cm		330 g
ABSORBICA-I versione internazionale	L64IU 80	- Estremità: moschettone di ancoraggio TRIACT-LOCK - Imbracatura: moschettone di ancoraggio TRIACT-LOCK	100 cm	195 cm	395 cm	ANSI Z359.13 12 feet, ANSI Z359.12, CE EN 355, EN 354, EN 362	870 g
	L64IU 150		170 cm	305 cm	575 cm		930 g
ABSORBICA-I VARIO	L64IAR 150	-	200 cm	320 cm	620 cm	CE EN 355, EN 354, EAC	280 g
ABSORBICA-Y versione europea	L64YA 80	-	130 cm	210 cm	440 cm	CE EN 355, EN 354, EAC	370 g
	L64YAM 80	- Estremità: 2 x MGO 60	115 cm	190 cm	400 cm	CE EN 355, EN 354, EN 362, EAC	1290 g
	L64YA 150	-	200 cm	320 cm	620 cm	CE EN 355, EN 354, EAC	430 g
	L64YAM 150	- Estremità: 2 x MGO 60	185 cm	300 cm	585 cm	CE EN 355, EN 354, EN 362, EAC	1430 g
ABSORBICA-Y versione internazionale	L64YUM 80	- Estremità: 2 x MGO 60	115 cm	220 cm	435 cm	ANSI Z359.13 12 feet, ANSI Z359.12, CE EN 355, EN 354, EN 362	2070 g
	L64YUM 150	- Imbracatura: moschettone di ancoraggio TRIACT-LOCK	180 cm	320 cm	600 cm		2210 g
ABSORBICA-Y TIE-BACK	L64YUT 150	- Estremità: 2 x MGO 60 - Imbracatura: moschettone di ancoraggio TRIACT-LOCK	180 cm	320 cm	600 cm	ANSI Z359.13 12 feet, ANSI Z359.12, CE EN 355, EN 354, EN 362, EAC	2330 g
ABSORBICA	L064AA00	-	200 cm	320 cm	620 cm	CE EN 355, EAC	140 g
JANE	L50 60	-	60 cm	-	-		110 g
	L50 100	-	100 cm	-	-	CE EN 354, EAC	130 g
	L50 150	-	150 m	-	-		185 g

	Connettori	Lunghezze	Certificazioni	Peso
--	------------	-----------	----------------	------

<b>Cordini per il recupero tramite elicottero</b>					
LEZARD	L01	- 3 x VERTIGO TWIST-LOCK - 1 x VERTIGO WIRE-LOCK	2 capi fissi da 35 cm, 1 capo apribile regolabile fino a 95 cm	CE	880 g
IGUANE	L001AA00	- 2 x VERTIGO TWIST-LOCK - 1 x Am'D TWIST-LOCK	2 capi fissi da 25 cm	CE EN 354	390 g
	L001AA01		2 capi fissi da 35 cm		395 g

(1) solo per la versione 2 m, (2) con MICROFLIP, (3) tirante d'aria massimo, con fattore di caduta 2, vedi istruzioni tecniche sul sito Petzl.com per maggiore precisione.





## Anticaduta di tipo guidato

Installati sulla corda di sicurezza, gli anticaduta di tipo guidato si bloccano in caso di urto o brusca accelerazione.

### • Per la protezione contro le cadute

Anticaduta di tipo guidato su corda.



ASAP  
versione  
europea



ASAP  
versione  
internazionale

### • Per l'accesso difficile

Anticaduta di tipo guidato su corda con funzione di bloccaggio.



ASAP LOCK

## Assorbitori per anticaduta di tipo guidato

Collegati agli anticaduta di tipo guidato, gli assorbitori di energia consentono di ridurre la forza di arresto subita dall'utilizzatore in caso di caduta.



ASAP/SORBER  
versione europea



ASAP/SORBER  
versione internazionale



ASAP/SORBER AXESS

## Corde per anticaduta di tipo guidato

Corde con terminazione cucita che consentono all'ASAP / ASAP LOCK di soddisfare i requisiti delle norme EN 353-2 o ANSI Z359.15.



AXIS 11 mm  
con terminazione cucita

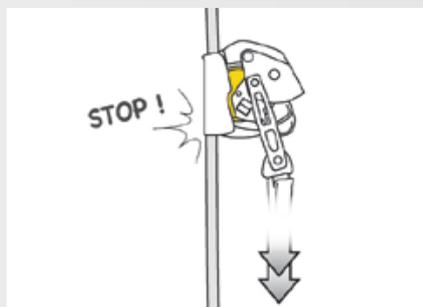


RAY 12 mm  
con terminazione cucita



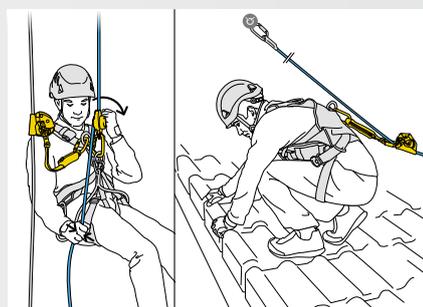
Installati su una corda di sicurezza, gli anticaduta di tipo guidato ASAP e ASAP LOCK si collegano al punto di attacco sternale o dorsale dell'imbracatura. Accompagnano l'utilizzatore nei suoi spostamenti e, in caso di urto o d'improvvisa accelerazione, si bloccano per arrestare la caduta.

## • Protezione permanente contro le cadute



### Bloccaggio integrato

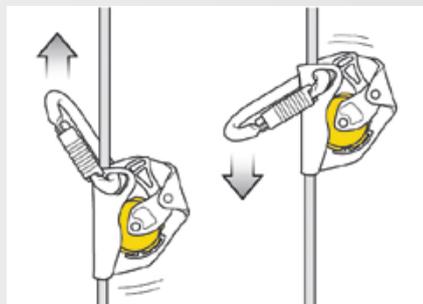
In caso di brusco movimento dovuto a caduta, scivolamento, discesa non controllata, gli anticaduta di tipo guidato ASAP e ASAP LOCK si bloccano sulla corda e arrestano il lavoratore in quota, anche se afferra il dispositivo con le mani.



### Efficacia in tutte le configurazioni

Gli anticaduta di tipo guidato funzionano indifferentemente su corda verticale o inclinata per adattarsi a tutte le configurazioni riscontrate in un cantiere.

## • Semplicità di utilizzo



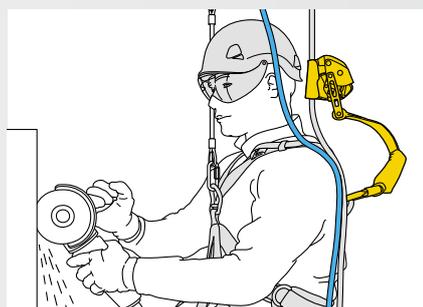
### Nessun intervento dell'utilizzatore

Gli anticaduta di tipo guidato ASAP e ASAP LOCK seguono il lavoratore in quota in tutti i suoi spostamenti, senza alcun intervento manuale da parte sua. Può così concentrarsi completamente sulla sua attività.



### Rapida installazione

Gli anticaduta di tipo guidato si posizionano rapidamente in ogni punto della corda, facendo semplicemente rientrare la rotella bloccante.



### Allontanamento della fune di sicurezza

L'assorbitore di energia ASAP'SORBER permette all'utilizzatore di allontanare la corda per liberare la zona di lavoro e proteggere la corda (attrezzi taglienti, proiezioni di metalli in fusione...).

## • Per la protezione contro le cadute



L'anticaduta di tipo guidato ASAP può essere abbinato o meno a un assorbitore di energia ASAP'SORBER.

## • Per l'accesso difficile



L'ASAP LOCK integra una funzione bloccante per ridurre l'altezza della caduta. Inoltre, è imperdibile nel superamento di frazionamenti. Si utilizza con un assorbitore di energia ASAP'SORBER.



## ASAP® versione europea

### Anticaduta di tipo guidato su corda con moschettone OK

Con il suo sistema di bloccaggio unico, l'ASAP è un punto di riferimento contro le cadute per i lavoratori in quota. In condizioni di normale utilizzo, il dispositivo scorre liberamente sulla corda, senza alcun intervento manuale, per accompagnare l'utilizzatore nei suoi spostamenti. In caso di urto o brusca accelerazione, l'ASAP si blocca sulla corda e arresta l'utilizzatore. L'ASAP può anche essere abbinato ad un assorbitore di energia per lavorare distanti dalla corda. Dotato di un moschettone OK TRIACT-LOCK, è certificato secondo le norme europee e russe.



## ASAP® versione internazionale

### Anticaduta di tipo guidato su corda con moschettone OXAN

Con il suo sistema di bloccaggio unico, l'ASAP è un punto di riferimento contro le cadute per i lavoratori in quota. In condizioni di normale utilizzo, il dispositivo scorre liberamente sulla corda, senza alcun intervento manuale, per accompagnare l'utilizzatore nei suoi spostamenti. In caso di urto o brusca accelerazione, l'ASAP si blocca sulla corda e arresta l'utilizzatore. L'ASAP può anche essere abbinato ad un assorbitore di energia per lavorare distanti dalla corda. Dotato di un moschettone OXAN TRIACT-LOCK, è certificato secondo le norme americane ed europee.



## ASAP® LOCK

### Anticaduta mobile su corda con funzione di bloccaggio

L'anticaduta di tipo guidato ASAP LOCK è progettato per facilitare le manovre dell'utilizzatore nelle risalite su corda. In condizioni di normale utilizzo, il dispositivo scorre liberamente sulla corda, senza alcun intervento manuale, per accompagnare l'utilizzatore nei suoi spostamenti. In caso di urto o brusca accelerazione, l'anticaduta si blocca sulla corda e arresta l'utilizzatore. La funzione bloccante integrata consente all'utilizzatore di arrestare il dispositivo per ridurre l'altezza della caduta. Il braccio di collegamento rende il sistema imperdibile nel superamento di frazionamenti. L'ASAP LOCK si utilizza con un assorbitore di energia per lavorare distanti dalla corda. È certificato secondo le norme americane, europee e russe.



## Assorbitori per anticaduta di tipo guidato



## ASAP'SORBBER versione europea

**Assorbitore di energia per ASAP versione europea o ASAP LOCK**

L'assorbitore di energia ASAP'SORBBER si collega all'anticaduta di tipo guidato ASAP versione europea o ASAP LOCK per consentire all'utilizzatore di lavorare distante dalla corda per proteggerla durante le fasi di lavoro. Dotato di una fettuccia a lacerazione, situata in una custodia apribile alle estremità, l'assorbitore è protetto dall'abrasione, consentendo il controllo periodico. È disponibile in due lunghezze per scegliere il miglior compromesso tra lontananza della corda e riduzione dell'altezza di caduta. È certificata secondo le norme europee e russe.



## ASAP'SORBBER versione internazionale

**Assorbitore di energia per ASAP versione internazionale o ASAP LOCK**

L'assorbitore di energia ASAP'SORBBER si collega all'anticaduta di tipo guidato ASAP versione internazionale o ASAP LOCK per consentire all'utilizzatore di lavorare distante dalla corda per proteggerla durante le fasi di lavoro. Dotato di una fettuccia a lacerazione, situata in una custodia apribile alle estremità, l'assorbitore è protetto dall'abrasione, consentendo il controllo periodico. È disponibile in due lunghezze per scegliere il miglior compromesso tra lontananza della corda e riduzione dell'altezza di caduta. È certificata secondo le norme americane ed europee.



## ASAP'SORBBER AXESS

**Assorbitore di energia per ASAP o ASAP LOCK**

L'assorbitore di energia ASAP'SORBBER AXESS si collega all'anticaduta di tipo guidato ASAP o ASAP LOCK per consentire all'utilizzatore di lavorare distante dalla corda per proteggerla durante le fasi di lavoro. Dotato di una fettuccia a lacerazione, situata in una custodia apribile alle estremità, l'assorbitore è protetto dall'abrasione, consentendo il controllo periodico. Può essere utilizzato nell'ambito di un soccorso con due persone per un carico massimo di 250 kg. È certificato secondo le norme americane, europee e russe.

## Corde per anticaduta di tipo guidato



## AXIS 11 mm con terminazione cucita

**Corda semistatica con terminazione cucita, di buona prensilità per i lavori in quota**

Trovate le caratteristiche della corda AXIS 11 mm con terminazione cucita a pagina 133.



## RAY 12 mm con terminazione cucita

**Corda statica con terminazione cucita per ASAP versione internazionale o ASAP LOCK**

La corda statica RAY 12 mm con terminazione cucita è destinata a un utilizzo con un anticaduta di tipo guidato ASAP versione internazionale o ASAP LOCK. Il diametro standard garantisce una buona prensilità per facilitare le manovre. Garantisce un debole allungamento nella messa in tensione della corda, consentendo di soddisfare i requisiti delle norme americane per la protezione contro le cadute. La terminazione cucita con guaina di protezione tiene in posizione corretta il connettore e facilita le operazioni. Corda disponibile in cinque lunghezze.

		Certificazioni	Peso
<b>Anticaduta di tipo guidato</b>			
ASAP versione europea	 B71AAA	<p><b>CE EN 12841 type A</b> utilizzato con un assorbitore di energia ASAP'SORBER versione europea o ASAP'SORBER AXESS e una corda EN 1891 type A da 10 a 13 mm.</p> <p><b>CE EN 353-2</b> utilizzato con un assorbitore di energia ASAP'SORBER versione europea e una corda AXIS 11 mm o PARALLELE 10,5 mm con terminazione cucita.</p> <p><b>EAC</b> utilizzato con un assorbitore di energia ASAP'SORBER versione europea o ASAP'SORBER AXESS e una corda EN 1891 type A da 10 a 13 mm.</p>	370 g
ASAP versione internazionale	 B071AA00	<p><b>ANSI Z359.15</b> utilizzato con moschettoni OXAN TRIACT-LOCK (versione internazionale), un assorbitore di energia ASAP'SORBER versione internazionale o ASAP'SORBER AXESS, barrette di posizionamento CAPTIV e una corda RAY 12 mm con terminazione cucita.</p> <p><b>CE EN 12841 type A</b> utilizzato con moschettoni OXAN TRIACT-LOCK (versione internazionale), un assorbitore di energia ASAP'SORBER versione internazionale o ASAP'SORBER AXESS, barrette di posizionamento CAPTIV e una corda EN 1891 type A da 10 a 13 mm.</p>	525 g
ASAP LOCK	 B071BA00	<p><b>ANSI Z359.15</b> utilizzato con un assorbitore di energia ASAP'SORBER versione internazionale o ASAP'SORBER AXESS, un moschettone OXAN TRIACT-LOCK (versione internazionale), barrette di posizionamento CAPTIV e una corda RAY 12 mm con terminazione cucita.</p> <p><b>CE EN 12841 type A</b> utilizzato con un assorbitore di energia ASAP'SORBER (versione europea o internazionale) o ASAP'SORBER AXESS e una corda EN 1891 type A da 10 a 13 mm.</p> <p><b>CE EN 353-2</b> utilizzato con un assorbitore di energia ASAP'SORBER (versione europea o internazionale) e una corda AXIS 11 mm o PARALLELE 10,5 mm con terminazione cucita.</p> <p><b>EAC</b> utilizzato con un assorbitore di energia ASAP'SORBER versione europea o ASAP'SORBER AXESS e una corda EN 1891 type A da 10 a 13 mm.</p>	425 g

		Lunghezza	Certificazioni	Peso	
<b>Assorbitori per anticaduta di tipo guidato</b>					
ASAP'SORBER versione europea		L71AA 20	20 cm	<b>CE EN 12841 type A e CE EN 353-2</b> utilizzata con un anticaduta di tipo guidato ASAP versione europea o ASAP LOCK.	75 g
		L71AA 40	40 cm	<b>CE EN 355</b> <b>EAC</b>	105 g
ASAP'SORBER versione internazionale		L071BA00	20 cm	<b>ANSI Z359.13 6 feet</b> utilizzata con moschettoni OXAN TRIACT-LOCK (versione internazionale) e barrette di posizionamento CAPTIV.	125 g
		L071BA01	40 cm	<b>CE EN 12841 type A</b> utilizzata con un anticaduta di tipo guidato ASAP versione internazionale o ASAP LOCK. <b>CE EN 353-2</b> utilizzata con un anticaduta di tipo guidato ASAP LOCK.	145 g
ASAP'SORBER AXESS		L071CA00	40 cm	<b>ANSI Z359.13 6 feet</b> utilizzata con moschettoni OXAN TRIACT-LOCK (versione internazionale) e barrette di posizionamento CAPTIV. <b>CE EN 12841 type A</b> utilizzata con un anticaduta di tipo guidato ASAP (versione internazionale o europea) o ASAP LOCK. <b>CE EN 353-2</b> utilizzata con un anticaduta di tipo guidato ASAP LOCK.	205 g
		Lunghezza	Certificazioni	Peso al metro	

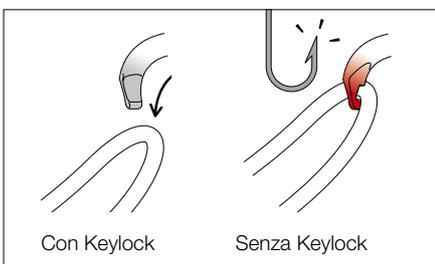
<b>Corda per anticaduta di tipo guidato</b>					
RAY 12 mm con terminazione cucita		R091AA00	25 ft	<b>ANSI Z359.15</b> utilizzata con un anticaduta di tipo guidato ASAP versione internazionale o ASAP LOCK.	106 g
		R091AA01	50 ft		
		R091AA02	75 ft		
		R091AA03	100 ft		
		R091AA04	200 ft		





© Petzl - vuedici.org

Per semplificare le operazioni di scollegamento e collegamento, i connettori Petzl integrano funzionalità che ne semplificano l'utilizzo.



#### Evita il rischio di aggancio

Per garantire la massima efficacia nelle manovre, tutti i moschettoni Petzl utilizzano il sistema Keylock: l'interfaccia, composta dal corpo e dalla leva, è sprovvista di gancio per evitare l'aggancio involontario del moschettone all'ancoraggio, alla corda, al portamateriale dell'imbracatura...



#### Indicatore visivo di assenza di bloccaggio

Per facilitare il controllo del materiale, i moschettoni con ghiera di bloccaggio manuale SCREW-LOCK sono dotati di un riferimento visivo di colore rosso, visibile esclusivamente quando la leva del moschettone non è bloccata.

### Moschettoni leggeri

Moschettoni in alluminio progettati per equipaggiare il lavoratore in quota.



### Moschettoni ultraleggeri

Moschettoni compatti in alluminio adatti al lavoratore in quota che ricerca la leggerezza.



### Moschettoni ad alta resistenza

Moschettoni in acciaio adatti agli ambienti difficili e principalmente utilizzati per realizzare ancoraggi o per collegarsi a strutture metalliche.



### Connettori di estremità dei cordini

Connettori progettati per l'installazione sulle estremità dei cordini.



### Moschettoni speciali

Moschettoni in alluminio destinati a utilizzi specifici: utilizzo collettivo, utilizzo all'estremità del cordino, freno aggiuntivo per discensore e chiusura d'imbracatura.



### Connettori quasi permanenti

Connettori progettati per il collegamento quasi permanente di dispositivi.



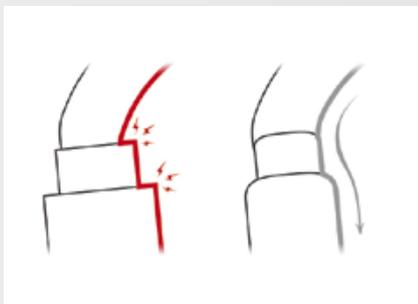
### Accessori di posizionamento dei connettori

Accessori che consentono il posizionamento corretto del moschettono nei dispositivi o all'estremità del cordino.

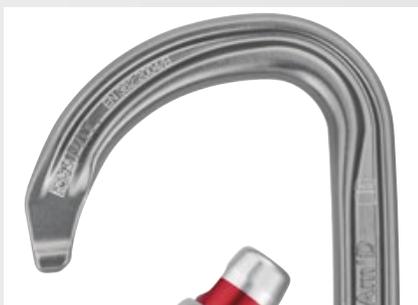


## Moschettoni leggeri

## • Design che facilita le manovre

**Design interno fluido**

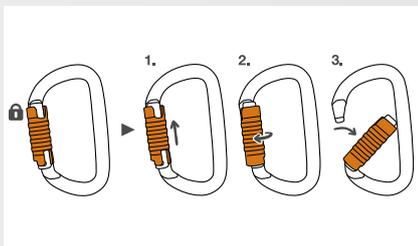
Il design interno fluido riduce il rischio di punto stabile e facilita la rotazione del moschettone.

**Rapporto resistenza/leggerezza ottimale**

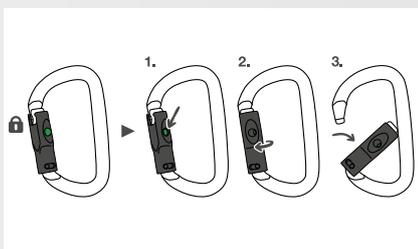
Il profilo ad H garantisce un rapporto resistenza/leggerezza ottimale e protegge le marcature dall'abrasione.

## • Diversi sistemi di bloccaggio in base all'intensità di utilizzo:

## - per gli utilizzi frequenti:

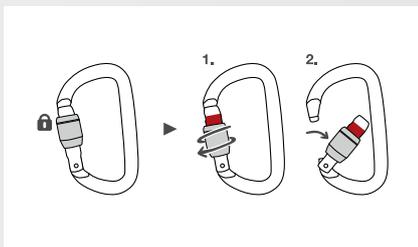
**Sistema automatico TRIACT-LOCK:**

Lo sbloccaggio si effettua mediante risalita e successiva rotazione della ghiera.

**Sistema automatico BALL-LOCK:**

Lo sbloccaggio si effettua mediante pressione sull'indicatore verde e successiva rotazione della ghiera. L'indicatore visivo verde è visibile esclusivamente quando il moschettone è bloccato.

## - per gli utilizzi occasionali:

**Sistema manuale a vite SCREW-LOCK:**

Questo sistema è adatto agli ambienti difficili dove le impurità (fango, gelo) potrebbero inceppare un sistema di bloccaggio automatico. Un indicatore visivo rosso è visibile quando il moschettone non è bloccato.

## • Per il collegamento di dispositivi a larga sezione



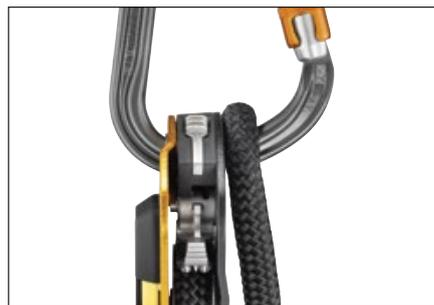
Il moschettone OK è dotato di una forma ovale, simmetrica, per posizionare in maniera ottimale i dispositivi a larga sezione tipo carrucole, bloccanti o anticaduta di tipo guidato.

## • Per il collegamento di dispositivi tipo discensori o cordini di posizionamento



Il moschettone Am'D dispone di una forma a D, asimmetrica, ideale per il collegamento di dispositivi tipo discensori o cordini di posizionamento.

## • Per il collegamento di vari elementi



Il moschettone WILLIAM ha una forma a pera, asimmetrica, di grande capacità per collegare diversi elementi e di grande apertura per facilitarne l'installazione.



CAPTIV  
COMPATIBLE

## OK

### Moschettone ovale leggero

Il moschettone leggero OK è realizzato in alluminio. Ha una forma ovale per posizionare in maniera ottimale i dispositivi a larga sezione tipo carrucola, bloccante e anticaduta di tipo guidato. Il fluido design interno e il sistema Keylock facilitano le manovre. È disponibile in tre sistemi di bloccaggio: sistema automatico TRIACT-LOCK e BALL-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK. OK può essere abbinato alla barretta CAPTIV per favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ridurre il ribaltamento e renderlo solidale con il dispositivo.



CAPTIV  
COMPATIBLE

## Am'D

### Moschettone asimmetrico leggero

Il moschettone leggero e asimmetrico Am'D è realizzato in alluminio. Dispone di una forma a D particolarmente adatta al collegamento di vari dispositivi tipo discensori o cordini di posizionamento. Il fluido design interno e il sistema Keylock facilitano le manovre. Il moschettone Am'D è disponibile in tre sistemi di bloccaggio: sistema automatico TRIACT-LOCK e BALL-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK. Am'D può essere abbinato alla barretta CAPTIV per favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ridurre il rischio di ribaltamento e renderlo solidale con il dispositivo.



CAPTIV  
COMPATIBLE

## WILLIAM

### Moschettone asimmetrico leggero di grande capacità

Il moschettone asimmetrico leggero di grande capacità WILLIAM è realizzato in alluminio. Dispone di una forma a pera pratica per collegare facilmente vari elementi. Il fluido design interno e il sistema Keylock facilitano le manovre. Il moschettone WILLIAM è disponibile in tre sistemi di bloccaggio: sistema automatico TRIACT-LOCK e BALL-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK. WILLIAM può essere abbinato alla barretta CAPTIV per favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ridurre il rischio di ribaltamento e renderlo solidale con il dispositivo.



## Moschettoni ultraleggeri



## Sm'D

**Moschettone asimmetrico ultraleggero**

Moschettone compatto asimmetrico, in alluminio, Sm'D è raccomandato al lavoratore in quota che ricerca l'ultra leggerezza. La forma a D lo rende particolarmente adatto al collegamento dei dispositivi. È disponibile in due sistemi di bloccaggio (sistema automatico TRIACT-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK) o senza sistema di bloccaggio.

## Moschettoni ad alta resistenza

CAPTIV  
COMPATIBLE

## OXAN

**Moschettone ovale ad alta resistenza**

OXAN è un moschettone ad alta resistenza, in acciaio, destinato all'utilizzo in ambienti difficili. La forma ovale e simmetrica consente di posizionare in maniera ottimale il moschettone nella realizzazione di ancoraggi o nel collegamento a strutture metalliche. È disponibile in due sistemi di bloccaggio: sistema automatico TRIACT-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK. OXAN TRIACT-LOCK è disponibile in versione europea e internazionale. OXAN può essere abbinato alla barretta CAPTIV per favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ridurre il ribaltamento e renderlo solidale con il dispositivo.



La forma ovale, simmetrica, consente di posizionare in maniera ottimale il moschettone nella realizzazione di ancoraggi.

L'utilizzo con la barretta CAPTIV consente di favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, riducendone il rischio di ribaltamento e rendendolo solidale con il dispositivo.



## VULCAN

**Moschettone asimmetrico ad alta resistenza e di grande capacità**

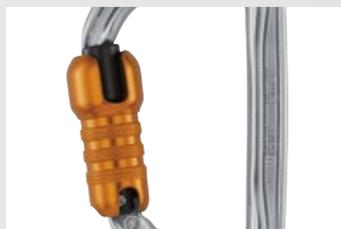
VULCAN è un moschettone ad alta resistenza, in acciaio, destinato all'utilizzo in ambienti difficili. La forma asimmetrica di grande capacità è adatta alla realizzazione di ancoraggi multipli. Il moschettone VULCAN è disponibile in due sistemi di bloccaggio: sistema automatico TRIACT-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK. VULCAN TRIACT-LOCK è disponibile in versione europea e internazionale.

NEW  
2019CAPTIV  
COMPATIBLE

## Bm'D

**Moschettone leggero e asimmetrico ad alta resistenza**

Il moschettone leggero e asimmetrico Bm'D è realizzato in alluminio. Dispone di una forma a D particolarmente adatta al collegamento di vari dispositivi tipo discensori o cordini di posizionamento. Il fluido design interno e il sistema Keylock facilitano le manovre. Il moschettone Bm'D è dotato del sistema di bloccaggio automatico TRIACT-LOCK. La ghiera è rinforzata per una migliore resistenza frontale e laterale della leva. Bm'D può essere abbinato alla barretta CAPTIV per favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ridurre il rischio di ribaltamento e renderlo solidale con il dispositivo.



La ghiera è rinforzata per una migliore resistenza frontale e laterale della leva.

## Connettori di estremità dei cordini



### VERTIGO TWIST-LOCK

#### Moschettone per cordino di progressione

Il moschettone VERTIGO TWIST-LOCK è progettato per l'installazione sui cordini di progressione. L'eccellente impugnatura e il sistema di bloccaggio automatico facilitano le manovre nel passaggio dei frazionamenti. La grande apertura e il sistema Keylock facilitano il collegamento del moschettone.



### EASHOOK OPEN

#### Moschettone con punto di collegamento apribile per cordino doppio e cordino di posizionamento sul lavoro

Il moschettone EASHOOK OPEN è progettato per essere utilizzato alle estremità di un cordino doppio o di posizionamento sul lavoro. Il punto di collegamento apribile permette d'installare direttamente il moschettone sui cordini. In caso di danneggiamento del cordino, può essere riutilizzato. L'eccellente impugnatura e il sistema di bloccaggio automatico facilitano le manovre nel passaggio dei frazionamenti.



### MGO OPEN 60

#### Connettore direzionale a grande apertura e bloccaggio automatico, con punto di collegamento apribile

MGO OPEN è un connettore direzionale a grande apertura e bloccaggio automatico per collegarsi a strutture metalliche o a cavi e barre di grande diametro. Dispone di un punto di collegamento apribile per essere abbinato a vari tipi di cordini. In caso di danneggiamento del cordino, può essere riutilizzato.



### MGO 110

#### Connettore direzionale con apertura molto ampia e a bloccaggio automatico

MGO 110 è un connettore direzionale ad apertura molto ampia e a bloccaggio automatico progettato per collegarsi a strutture metalliche o a cavi e barre di notevole diametro.

## Moschettoni speciali



### Am'D PIN-LOCK

#### Moschettone asimmetrico in alluminio, sbloccabile con un attrezzo

Il moschettone asimmetrico in alluminio Am'D PIN-LOCK è destinato all'utilizzo collettivo. Garantisce il collegamento dell'utilizzatore grazie al suo sistema di bloccaggio PIN-LOCK, apribile soltanto dall'utilizzatore grazie a un attrezzo di sbloccaggio specifico. Am'D PIN-LOCK può essere abbinato alla barretta CAPTIV per favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ridurre il rischio di ribaltamento e renderlo solidale con il dispositivo.



### FREINO

#### Moschettone con rimando di frenaggio per discensore

Il FREINO è ideale per aumentare o modulare l'azione frenante durante la discesa.



### OMNI

#### Moschettone semirotondo multidirezionale

Il moschettone semirotondo multidirezionale OMNI consente di chiudere l'imbracatura FALCON ASCENT o collegare un bloccante ventrale CROLL. È disponibile in due sistemi di bloccaggio: sistema automatico TRIACT-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK.



## Connettori quasi permanenti



## RING OPEN

**Anello apribile multidirezionale**

L'anello apribile RING OPEN è adatto al collegamento quasi permanente dell'attrezzatura. La forma circolare garantisce un funzionamento ottimale in tutte le direzioni. Ha un'ampia apertura che consente l'installazione di corde con terminazioni cucite.



## DELTA

**Maglia rapida in acciaio, forma triangolare**

Chiusa con una chiave, questa maglia rapida in acciaio costituisce un ancoraggio quasi permanente.



## GO

**Maglia rapida in acciaio, forma ovale**

Chiusa con una chiave, questa maglia rapida in acciaio costituisce un ancoraggio quasi permanente.



## DEMI ROND

**Maglia rapida in lega d'alluminio, forma semirotonda**

Chiusa con una chiave, questa maglia rapida in alluminio consente di chiudere qualsiasi imbracatura in cui bisogna collegare i due punti di attacco.

## Accessori di posizionamento dei connettori



## CAPTIV

**Barretta di posizionamento per moschettone (confezione da 10)**

La barretta di posizionamento CAPTIV favorisce la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ne riduce il ribaltamento e lo rende solidale con il dispositivo o il cordino. CAPTIV è compatibile con i moschettoni OK, Am'D, Am'D PIN-LOCK, WILLIAM, OXAN, Bm'D e la carrucola moschettone ROLLCLIP A.



Utilizzata con il discensore I'D, la barretta CAPTIV riduce il rischio di ribaltamento del moschettone e lo rende solidale con il dispositivo.



## TANGA

**Anello di posizionamento del connettore (confezione da 10)**

L'anello di posizionamento TANGA consente di tenere il connettore in posizione corretta.

NEW  
2019



## STRING

**Accessorio di posizionamento per connettore e protezione di fettuccia (confezione da 10)**

STRING consente il posizionamento corretto del connettore e protegge la fettuccia dall'abrasione. È disponibile in due taglie.

Bloccaggio		Codici					Certificazioni	Peso		
<b>Moschettoni leggeri</b>										
OK		TRIACT-LOCK	M33A TL / TLN (1)	22 mm	25 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, EAC	75 g	
		BALL-LOCK	M33A BL	23 mm					75 g	
		SCREW-LOCK	M33A SL / SLN (1)	22 mm					70 g	
Am'D		TRIACT-LOCK	M34A TL / TLN (1)	24 mm	27 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, EAC, NFPA 1983 Technical Use	75 g	
		BALL-LOCK	M34A BL	25 mm					75 g	
		SCREW-LOCK	M34A SL / SLN (1)	25 mm					70 g	
WILLIAM		TRIACT-LOCK	M36A TL / TLN (1)	27 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EAC, NFPA 1983 Technical Use	90 g	
		BALL-LOCK	M36A BL	27 mm					90 g	
		SCREW-LOCK	M36A SL / SLN (1)	28 mm					85 g	
<b>Moschettoni ultraleggeri</b>										
Sm'D		TRIACT-LOCK	M39A TL / TLN (1)	18 mm	23 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, CE EN 12275 type B, EAC	55 g	
		SCREW-LOCK	M39A SL / SLN (1)	20 mm					45 g	
		Senza sistema di bloccaggio	M39A S / SN (1)	23 mm					CE EN 12275 type B	40 g
<b>Moschettoni ad alta resistenza</b>										
OXAN		TRIACT-LOCK versione europea	M72A TL	22 mm	38 kN	16 kN	15 kN	CE EN 362, EAC, NFPA 1983 Technical Use	195 g	
		TRIACT-LOCK versione internazionale	M72A TLA / TLN (1)	20 mm					CE EN 362, EAC, ANSI Z359.12, NFPA 1983 Technical Use, CSA Z259.12	230 g
		SCREW-LOCK	M72A SL / SLN (1)	22 mm					CE EN 362, EAC, NFPA 1983 Technical Use	185 g
VULCAN		TRIACT-LOCK versione europea	M73 TL	28 mm	40 kN	16 kN	11 kN	CE EN 362, EAC, NFPA 1983 General Use	285 g	
		TRIACT-LOCK versione internazionale	M73 TLA / TLN (1)	27 mm					CE EN 362, EAC, ANSI Z359.12, NFPA 1983 General Use, CSA Z259.12	305 g
		SCREW-LOCK	M73 SL / SLN (1)	29 mm					CE EN 362, EAC, NFPA 1983 General Use	265 g
<b>NEW 2019</b>		TRIACT-LOCK	M032AA00 / 01 (1)	18 mm	32 kN	16 kN	10 kN	CE EN 362, EAC, ANSI Z359.12, NFPA 1983 Technical Use, CSA Z259.12	105 g	
<b>Connettori di estremità dei cordini</b>										
VERTIGO TWIST-LOCK		TWIST-LOCK	M40A RLA	25 mm	25 kN	10 kN	8 kN	CE EN 362	100 g	
EASHOOK OPEN		Automatico	M043AA00 / 01 (1)	25 mm	25 kN	-	10 kN	CE EN 362, EAC	160 g	
MGO OPEN 60		Automatico	MGO 60	63 mm	23 kN	-	23 kN	CE EN 362, EAC	490 g	
MGO 110		Automatico	MGO 110	110 mm					940 g	
<b>Moschettoni speciali</b>										
Am'D PIN-LOCK		PIN-LOCK	M34A PL (x 1) M34AB PL (x 10)	25 mm	27 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, CE EN 12275, EAC	80 g	
FREINO		TWIST-LOCK	M42	15 mm	25 kN	10 kN	9 kN	CE EN 362	85 g	
OMNI		TRIACT-LOCK	M37 TL / M37TLN	22 mm	20 kN	15 kN	7 kN	CE EN 362	90 g	
		SCREW-LOCK	M37 SL / M37SLN						85 g	
<b>Connettori quasi permanenti</b>										
RING OPEN		Anello apribile	P28	11 mm	23 kN	23 kN	-	CE EN 362	70 g	
DELTA		Maglia rapida	P11	12 mm	25 kN	10 kN	-	CE EN 362 type Q	150 g	
		Maglia rapida	P11 8, P11 8B, P11 8BN (1)	10 mm					85/95 g	
GO		Maglia rapida	P15	16 mm					60 g	
DEMI ROND		Maglia rapida	P18	10 mm					55 g	

(1) Connettori di colore nero.





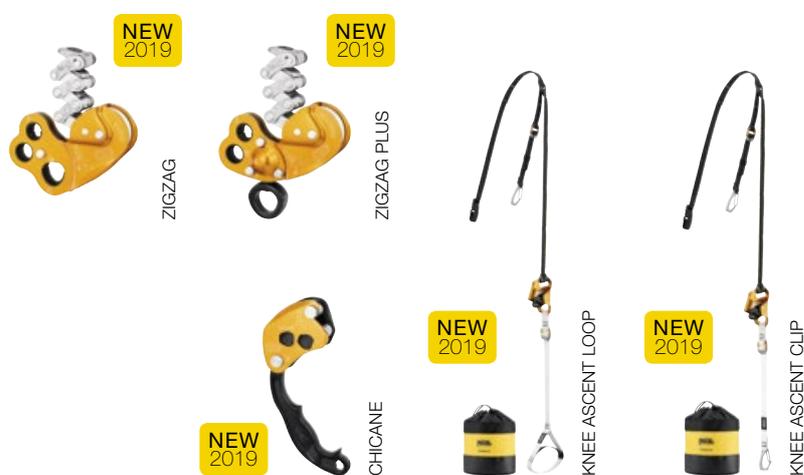
## Discensori autofrenanti

Discensori autofrenanti con maniglia ergonomica e sistema AUTO-LOCK che consente di controllare comodamente la discesa e di posizionarsi facilmente sul posto di lavoro. Questi dispositivi sono destinati ai lavori in quota, all'accesso difficile, al soccorso tecnico e all'evacuazione.



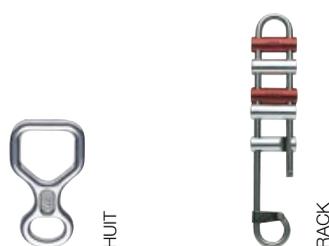
## Prusik meccanici per il lavoro su piante

Prusik meccanici che consentono di spostarsi efficacemente sull'albero, conservando il movimento specifico del sistema carrucola Prusik classico.



## Discensori classici

Discensori di semplice progettazione che sfruttano l'attrito della corda nell'apparecchio per frenare la discesa dell'utilizzatore. La velocità di discesa è regolata serrando più o meno il capo libero della corda.



## Sistema di evacuazione individuale

Dispositivo di soccorso che consente ad una persona soltanto di evacuare da un edificio, o da una struttura, in caso di emergenza. Dispone di un gancio d'ancoraggio polivalente, adatto alle configurazioni in cui non c'è la certezza di poter trovare un punto di ancoraggio.



## Discensori autofrenanti

Facili da utilizzare, i discensori autofrenanti si adattano a tutte le configurazioni che possono essere riscontrate nei lavori in quota, nell'accesso difficile o nei soccorsi tecnici: calata, posizionamento sul lavoro, breve risalita su corda, assicurazione con tecnica di arrampicata.

- **Facilità di utilizzo**


**Sistema AUTO-LOCK**

Il sistema AUTO-LOCK consente di posizionarsi facilmente sul posto di lavoro, senza dover utilizzare la maniglia e realizzare una chiave d'arresto: quando l'utilizzatore rilascia la maniglia, la corda è automaticamente bloccata nel dispositivo.

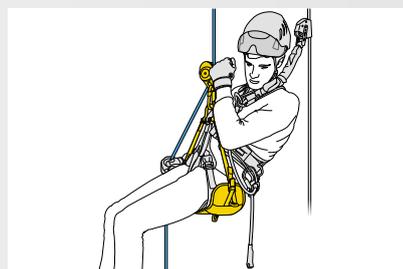

**Installazione della corda**

Il dispositivo dispone di un clicchetto di apertura sulla flangia mobile che permette di inserire facilmente la corda, tenendo il dispositivo collegato all'imbracatura.


**Calata controllata e confortevole**

La maniglia ergonomica consente di liberare la corda e controllare comodamente la calata. Due possibilità di discesa: sulla flangia o nella gola di frenaggio a V.

- **Polivalenza d'uso**



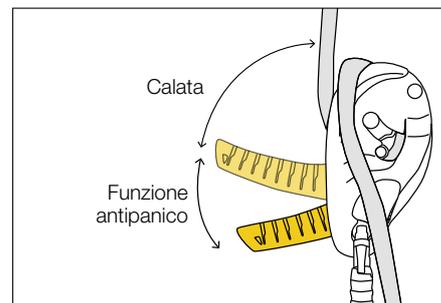
Polivalenti, i discensori autofrenanti possono essere utilizzati in calata e per brevi risalite su fune.

- **Resistenza all'usura**



Il rinforzo di protezione, in acciaio inossidabile nella zona di sfregamento della corda, consente di aumentare la resistenza all'usura.

- **Con funzione antipanico e fermacorda antierrone**



Progettati per il lavoro in quota, l'accesso difficile, il soccorso tecnico e l'evacuazione, questi dispositivi sono dotati di una funzione antipanico e di un fermacorda antierrone per ridurre i rischi d'incidente in caso di errato utilizzo. Sono inoltre compatibili con freni aggiuntivi, per aumentare l'azione frenante per le calate di carichi pesanti.

- **Compatto e leggero**



Progettato per gli utilizzatori esperti nell'accesso difficile, il discensore RIG è compatto e leggero.

NEW  
2019



## I'D® S

### Discensore autofrenante con funzione antipanico per i lavori in quota e l'accesso difficile

Il discensore autofrenante I'D S è principalmente destinato ai lavori in quota e all'accesso difficile. È dotato di una maniglia ergonomica per controllare comodamente la calata. La funzione antipanico integrata e il fermacorda anteriore riducono i rischi d'incidente in caso di errato utilizzo. Il sistema AUTO-LOCK consente di posizionarsi facilmente sul posto di lavoro, senza dover utilizzare la maniglia e realizzare la chiave d'arresto. Una volta bloccata, la corda può essere recuperata senza dover utilizzare la maniglia. Il clicchetto di apertura consente d'installare la corda tenendo il dispositivo collegato all'imbracatura. I'D S è compatibile con corde da 10 a 11,5 mm e consente la movimentazione di carichi fino a 250 kg.

NEW  
2019



## I'D® L

### Discensore autofrenante con funzione antipanico per il soccorso tecnico

Il discensore autofrenante I'D L è principalmente destinato al soccorso tecnico. È dotato di una maniglia ergonomica per controllare comodamente la calata. La funzione antipanico integrata e il fermacorda anteriore riducono i rischi d'incidente in caso di errato utilizzo. Il sistema AUTO-LOCK consente di arrestarsi, senza dover utilizzare la maniglia e realizzare la chiave d'arresto. Una volta bloccata, la corda può essere recuperata senza dover utilizzare la maniglia. Il clicchetto di apertura consente d'installare la corda tenendo il dispositivo collegato all'imbracatura. I'D L è compatibile con corde da 12,5 a 13 mm e consente la movimentazione di carichi fino a 280 kg.

NEW  
2019



## I'D® EVAC

### Discensore autofrenante con funzione antipanico per le evacuazioni su ancoraggio

Il discensore autofrenante I'D EVAC è principalmente destinato alle evacuazioni su ancoraggio. Specificatamente orientata per la movimentazione del carico all'ancoraggio, la maniglia ergonomica consente di controllare comodamente la calata. La funzione antipanico integrata e il fermacorda anteriore riducono i rischi d'incidente in caso di errato utilizzo. Il sistema AUTO-LOCK consente di bloccare automaticamente la corda, senza dover utilizzare la maniglia e realizzare la chiave d'arresto. Una volta bloccata, la corda può essere recuperata senza dover utilizzare la maniglia. Il clicchetto di apertura consente d'installare la corda tenendo il dispositivo collegato all'ancoraggio. I'D EVAC è compatibile con corde da 10 a 11,5 mm e consente la movimentazione di carichi fino a 250 kg.

## Accessori

NEW  
2019



## Freno aggiuntivo aperto per I'D®

### Freno aggiuntivo aperto per discensori autofrenanti I'D S, I'D L e I'D EVAC

Il freno aggiuntivo aperto è progettato per i discensori autofrenanti I'D. Consente di aumentare l'azione frenante in funzione del carico e del diametro di corda e installare o liberare la corda in qualsiasi momento.

NEW  
2019



## Freno aggiuntivo chiuso per I'D®

### Freno aggiuntivo chiuso per discensori autofrenanti I'D S, I'D L e I'D EVAC

Il freno aggiuntivo chiuso è progettato per i discensori autofrenanti I'D. Consente di aumentare l'azione frenante in funzione del carico e del diametro di corda e avere un rinvio permanente della corda in ogni circostanza.



## RIG

### Discensore autofrenante compatto per l'accesso difficile destinato agli utilizzatori esperti

Il discensore autofrenante compatto RIG per l'accesso difficile è progettato per gli utilizzatori esperti. È dotato di una maniglia ergonomica per controllare comodamente la calata. Il sistema AUTO-LOCK consente di posizionarsi facilmente sul posto di lavoro, senza dover utilizzare la maniglia e realizzare la chiave d'arresto. Una volta bloccata, la corda può essere recuperata senza dover utilizzare la maniglia. Il clicchetto di apertura consente d'installare la corda tenendo il dispositivo collegato all'imbracatura.



## Prusik meccanici per il lavoro su piante

I Prusik meccanici consentono ai potatori di ottimizzare gli spostamenti sull'albero. Il loro utilizzo intuitivo consente una presa in mano immediata. Per rispondere alle esigenze di tutti, si utilizzano su corda doppia e su corda singola.

### • Prensilità intuitiva



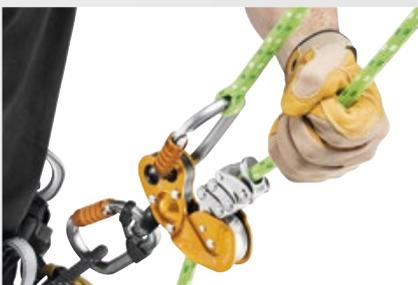
Il movimento, identico a quello del sistema carrucola Prusik classico, garantisce una presa in mano immediata. Il dispositivo si blocca automaticamente, quando la catena di bloccaggio si apre.

### • Per spostamenti efficaci



#### Recupero della corda fluido e preciso

La leva di sbloccaggio, montata su molla, garantisce una grande precisione negli spostamenti. La regolazione della pressione su questa leva permette di modulare la velocità di spostamento.



#### Facilità di recuperare la corda

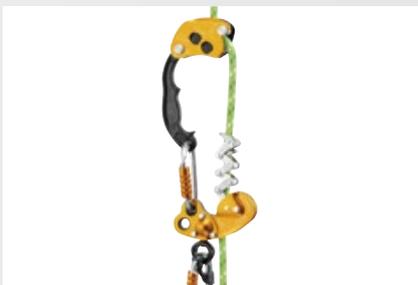
La puleggia, montata su cuscinetto a sfere sigillato, permette di recuperare facilmente la corda in eccesso negli spostamenti. Le flange allontanate della carrucola contribuiscono anche al corretto scorrimento della corda.

### • Polivalenza di utilizzo



#### Utilizzo su corda doppia

ZIGZAG e ZIGZAG PLUS consentono un utilizzo su corda doppia.



#### Utilizzo su corda singola

Possono anche essere utilizzati su corda singola, grazie all'accessorio CHICANE che garantisce maggiore azione frenante in calata e ai pedali KNEE ASCENT che facilitano le risalite.

### • Versione classica



Il foro di collegamento inferiore è fisso per garantire l'allineamento del dispositivo sull'asse del lavoratore e ottimizzare la prensilità.

### • Versione con girello ad alto rendimento



Il foro di collegamento inferiore con girello ad alto rendimento garantisce la tenuta permanente del Prusik meccanico in posizione corretta e la guida ottimale della corda nel dispositivo.



NEW  
2019



## ZIGZAG®

### Prusik meccanico per il lavoro su piante

Il Prusik meccanico ZIGZAG consente di spostarsi efficacemente sull'albero, conservando il movimento specifico del sistema carrucola Prusik classico. La catena di bloccaggio garantisce precisione e fluidità nello spostamento. La carrucola, montata su cuscinetto a sfere sigillato, permette di recuperare facilmente la corda in eccesso. L'utilizzo su corda doppia e su corda singola gli garantisce un'eccellente polivalenza. Il foro di collegamento inferiore è fisso per garantire l'allineamento del dispositivo sull'asse del lavoratore e ottimizzare la prensilità.

NEW  
2019



## ZIGZAG® PLUS

### Prusik meccanico con girello ad alto rendimento per il lavoro su piante

Il Prusik meccanico ZIGZAG PLUS consente di spostarsi efficacemente sull'albero, conservando il movimento specifico del sistema carrucola Prusik classico. La catena di bloccaggio garantisce precisione e fluidità nello spostamento. La carrucola, montata su cuscinetto a sfere sigillato, permette di recuperare facilmente la corda in eccesso. L'utilizzo su corda doppia e su corda singola gli garantisce un'eccellente polivalenza. Il foro di collegamento inferiore con girello ad alto rendimento garantisce la tenuta permanente del Prusik meccanico in posizione corretta e la guida ottimale della corda nel dispositivo.

## Accessori

NEW  
2019



## CHICANE

### Freno aggiuntivo per Prusik meccanico su corda singola per il lavoro su piante

Il freno aggiuntivo CHICANE consente l'utilizzo su corda singola dei Prusik meccanici ZIGZAG e ZIGZAG PLUS. Garantisce un'azione frenante aggiuntiva permanente nella calata. L'eccellente tenuta dell'insieme, CHICANE e Prusik meccanico, garantisce lo scorrimento fluido della corda nel freno in risalita. La maniglia ergonomica garantisce un'eccellente prensilità e facilita gli spostamenti quando si torna verso il tronco. Grazie alla flangia apribile, l'installazione è semplice e rapida.

NEW  
2019



## KNEE ASCENT LOOP

### Pedale con anello per piede per facilitare la risalita su corda singola nel lavoro su piante

Il pedale KNEE ASCENT LOOP facilita la risalita del potatore quando il Prusik meccanico, ZIGZAG o ZIGZAG PLUS, è utilizzato su corda singola. Comprende una fettuccia superiore, un bloccante CROLL L, una fettuccia inferiore con anello per piede e una custodia porta attrezzi TOOLBAG misura XS. Il sistema è interamente regolabile per un perfetto adattamento a tutte le morfologie. Tutti gli elementi sono disponibili separatamente.

NEW  
2019



## KNEE ASCENT CLIP

### Pedale con moschettone per scarpone che facilita la risalita su corda singola nel lavoro su piante

Il pedale KNEE ASCENT CLIP facilita la risalita del potatore quando il Prusik meccanico, ZIGZAG o ZIGZAG PLUS, è utilizzato su corda singola. Comprende una fettuccia superiore, un bloccante CROLL L, una fettuccia inferiore dotata di un moschettone che consente di attaccare la fettuccia cucita sopra lo scarpone per il lavoro su piante e una custodia porta attrezzi TOOLBAG misura XS. Il sistema è interamente regolabile per un perfetto adattamento a tutte le morfologie. Tutti gli elementi sono disponibili separatamente.

## Discensori classici



## HUIT

**Discensore a otto**

Discensore a otto, compatto e leggero. La forma squadrata evita l'attorcigliamento delle corde.



## RACK

**Discensore a barrette a frenaggio variabile**

La progettazione e la configurazione delle barrette del RACK facilitano l'installazione. Compatto e leggero, questo apparecchio permette all'utilizzatore di modulare l'azione frenante durante la discesa per adattarsi alle condizioni.

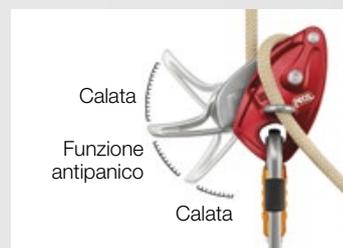
## Sistema di evacuazione individuale

## EXO® AP HOOK

**Sistema di evacuazione individuale con gancio d'ancoraggio**

EXO AP HOOK è un sistema di evacuazione individuale con gancio d'ancoraggio HOOK, adatto alle configurazioni in cui non c'è la certezza di poter trovare un punto di ancoraggio. Dispone di un sistema autofrenante con funzione antipanico per spostarsi rapidamente in orizzontale, saltare una finestra, controllare e arrestare la discesa. Se l'utilizzatore tira troppo forte la maniglia, la funzione antipanico frena e poi arresta automaticamente la discesa.

EXO AP HOOK comprende anche una corda resistente all'abrasione e alle temperature elevate, un connettore Am'D con barretta CAPTIV e una custodia per trasportare e agganciare il sistema direttamente all'imbracatura. Sono disponibili altre lunghezze di corda e altri tipi di connettori (EASHOOK...) su ordinazione specifica.



Calata  
Funzione  
antipanico

Calata

Se l'utilizzatore tira troppo forte la maniglia, la funzione antipanico frena e poi arresta automaticamente la discesa.



Il gancio di ancoraggio può essere utilizzato intorno ad una struttura, fissato con un'asola di bloccaggio.

Data la forma specifica del gancio d'ancoraggio, EXO AP HOOK richiede obbligatoriamente una formazione specifica Petzl.

			Certificazioni	Compatibilità diametro di corda	Carico massimo di utilizzo	Peso	
<b>Discensori autofrenanti</b>							
<b>NEW 2019</b> I'D S		D020AA00 (giallo) D020AA01 (nero)	EN 341 type 2 class A (1), CE EN 12841 type C (2), CE EN 15151-1 (3), ANSI Z359.4 (4), NFPA 1983 Technical Use (5), EAC	10 - 11,5 mm	Calata di carico pesante fino a 250 kg	600 g	
<b>NEW 2019</b> I'D L		D020BA00 (rosso) D020BA01 (nero)	EN 341 type 2 class A (6), CE EN 12841 type C (7), ANSI Z359.4 (8), NFPA 1983 General Use (9), EAC	12,5 - 13 mm	Calata di carico pesante fino a 280 kg	600 g	
<b>NEW 2019</b> I'D EVAC		D020CA00 (giallo) D020CA01 (nero)	EN 341 type 2 class A (1), CE EN 12841 type C (2), ANSI Z359.4 (4), NFPA 1983 Technical Use (5), EAC	10 - 11,5 mm	Calata di carico pesante fino a 250 kg	615 g	
RIG		D021AA00 (giallo) D021AA01 (nero)	CE EN 12841 type C, EN 341 type 2 class A, CE EN 15151-1, NFPA 1983 Technical Use, EAC	10 - 11,5 mm	Calata di carico pesante fino a 200 kg	400 g	
<b>NEW 2019</b> Freno aggiuntivo aperto per I'D		D020DA00	-	-	-	20 g	
<b>NEW 2019</b> Freno aggiuntivo chiuso per I'D		D020EA00	-	-	-	20 g	
<b>Prusik meccanici per il lavoro su piante</b>							
<b>NEW 2019</b> ZIGZAG		D022AA00	CE	11,5 - 13 mm	140 kg	365 g	
<b>NEW 2019</b> ZIGZAG PLUS		D022BA00	CE	11,5 - 13 mm	140 kg	425 g	
<b>NEW 2019</b> CHICANE		D022CA00	CE (con Prusik meccanico ZIGZAG o ZIGZAG PLUS)	11,5 - 13 mm	140 kg	255 g	
<b>NEW 2019</b> KNEE ASCENT LOOP		D022DA00	-	11,5 - 13 mm	-	280 g	
<b>NEW 2019</b> KNEE ASCENT CLIP		D022EA00	-	11,5 - 13 mm	-	285 g	
<b>Discensori classici</b>							
HUIT		D02	-	da 8 a 13 mm (corda singola e mezza corda)	100 kg	100 g	
RACK		D11	-	9 - 13 mm (corda singola) da 8 a 11 mm (mezza corda)	100 kg	470 g	
<b>Sistema di evacuazione individuale</b>							
EXO AP HOOK		D30AB 015	NFPA 1983 Escape Use	7,5 mm (soltanto corda EXO)	140 kg	1470 g	

(1) EN 341 type 2 class A nell'utilizzo con una corda PARALLEL 10,5 mm o AXIS 11 mm,  
 (2) EN 12841 type C nell'utilizzo con una corda EN 1891 A da 10 a 11,5 mm,  
 (3) EN 15151-1 nell'utilizzo con una corda da 9 a 11 mm,  
 (4) ANSI Z359.4 nell'utilizzo con una corda da 10 a 11,5 mm,  
 (5) NFPA 1983 Technical Use nell'utilizzo con una corda da 10 a 11,5 mm.

(6) EN 341 type 2 class A nell'utilizzo con una corda VECTOR 12,5 mm,  
 (7) EN 12841 type C nell'utilizzo con una corda EN 1891 A da 12,5 a 13 mm,  
 (8) ANSI Z359.4 nell'utilizzo con una corda da 12,5 a 13 mm,  
 (9) NFPA 1983 Technical Use nell'utilizzo con una corda da 12,5 a 13 mm.





Road protection works in Gorges du Nan, Isère, France © Petzl - vuedici.org - Hydrokarst - Département de l'Isère



#### Bloccaggio ottimale

I bloccanti con fermacorda Petzl sono progettati per funzionare in maniera ottimale in qualsiasi condizione: corde umide, gelate, presenza di fango... Per questo motivo, sono dotati di un fermacorda specifico in acciaio inossidabile. Il particolare design, la geometria dei denti e la scanalatura per l'eliminazione delle impurità consentono il bloccaggio ottimale della corda senza danneggiarla riducendo lo sforzo necessario per far scorrere l'apparecchio in alto.

## Bloccanti da progressione

Bloccanti con fermacorda, facili da installare e appositamente progettati per le risalite su corda (bloccanti maniglia, bloccante ventrale e bloccanti per piede).



ASCENSION



FOOTAPE



FOOTCORD



LOOPING



CROLL S

CROLL L



SECUR



ASCENTREE



PANTIN

## Bloccante polivalente

Bloccante che può essere utilizzato in risalita su corda o come antiritorno nel recupero.



BASIC

## Bloccante di emergenza

Bloccante ultracompatto e leggero per realizzare occasionalmente delle risalite su corda e dei sistemi di recupero.



TIBLOC

## Bloccante con camma

Bloccante destinato all'utilizzo nei recuperi come sistema di trazione o antiritorno.



RESCUCENDER



## Bloccanti da progressione

ASCENSION  
mano sinistraASCENSION  
mano destra

## ASCENSION

**Maniglia bloccante per le risalite su corda**

Maniglia bloccante progettata per le risalite su corda, l'ASCENSION beneficia di una impugnatura sovrastampata e di una parte superiore ergonomica per garantire una presa confortevole e potente nelle trazioni a una o due mani. La maniglia bloccante ASCENSION è dotata di un grande foro inferiore per collegare facilmente due moschettoni per il cordino e il pedale.



L'impugnatura bimatériale sovrastampata dispone di un rimando di arresto per l'indice e di una larga zona di appoggio inferiore per evitare lo scorrimento della mano. La parte superiore ergonomica consente di ottimizzare la potenza in una trazione a due mani.



## PROGRESS ADJUST

**Cordino di progressione doppio regolabile**

Trovate tutte le caratteristiche del cordino PROGRESS ADJUST a pagina 86.

## PROGRESS

**Cordino di progressione**

Trovate tutte le caratteristiche del cordino PROGRESS a pagina 86.



## FOOTAPE

**Pedale regolabile in fettuccia**

Il pedale regolabile FOOTAPE si utilizza con la maniglia ASCENSION o il bloccante BASIC per le risalite su corda. Un elastico regolabile in altezza permette di mantenere il piede nel pedale, indipendentemente dal tipo di scarpa.

## FOOTCORD

**Pedale regolabile in cordino**

Il pedale regolabile FOOTCORD si utilizza con la maniglia ASCENSION o il bloccante BASIC per le risalite su corda. La costruzione 100 % Dyneema® ne migliora la durata nel tempo. Un elastico regolabile in altezza permette di mantenere il piede nel pedale, indipendentemente dal tipo di scarpa.

## LOOPING

**Staffa a quattro scalini**

La staffa LOOPING è dotata di quattro scalini e si fissa sulla maniglia bloccante ASCENSION per le risalite su corda o su un ancoraggio per la progressione su pendenze.



## CROLL®

### Bloccante ventrale

Progettato per le risalite su corda, il bloccante ventrale CROLL è semplice da utilizzare, grazie al suo sistema di apertura della leva, totalmente integrato al corpo del bloccante, per evitare qualsiasi aggancio involontario. I fori di collegamento garantiscono un posizionamento efficace nelle risalite. È disponibile in due versioni per adattarsi a diversi diametri di corde.



## SECUR

### Bretella di posizionamento del bloccante ventrale CROLL

Le bretelle SECUR tengono in posizione il bloccante ventrale CROLL e si montano su un'imbracatura bassa AVAO SIT, FALCON, FALCON ASCENT o SEQUOIA SRT.



## ASCENTREE

### Maniglia bloccante doppia per il lavoro su piante

Maniglia bloccante progettata per le risalite su corda doppia, l'ASCENTREE presenta impugnature ergonomiche per garantire una presa confortevole e potente. L'insieme levetta/fermacorda è completamente integrato per evitare qualsiasi aggancio involontario.



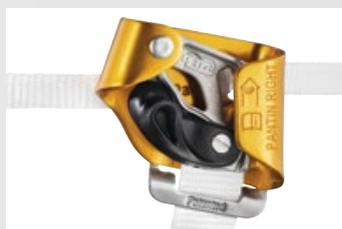
PANTIN  
piede sinistro

PANTIN  
piede destro

## PANTIN®

### Bloccante per piede

Il bloccante per piede PANTIN, utilizzato in abbinamento ai bloccanti CROLL, ASCENSION o ASCENTREE, rende le risalite su corda più rapide e meno faticose. È disponibile in versione piede destro o piede sinistro.



Leva disponibile come accessorio per tenere la corda nel dispositivo nelle risalite su corda.



## Bloccante polivalente



### BASIC

#### Bloccante compatto polivalente

Il bloccante BASIC è particolarmente compatto per garantire un'eccellente presa in mano. Il grande foro inferiore permette di collegare facilmente i moschettoni di cordino e pedale.

## Bloccante di emergenza



### TIBLOC

#### Bloccante di emergenza

Estremamente compatto e leggero, TIBLOC è un bloccante di emergenza che permette di effettuare delle risalite su corda o realizzare dei sistemi di recupero.

## Bloccante con camma



### RESCUCENDER

#### Bloccante con camma apribile

Semplice da utilizzare ed ergonomico, RESCUCENDER è un bloccante con camma apribile destinato ad essere utilizzato nei recuperi come sistema di trazione o antiritorno.



Camma apribile e guidata, per installare o rimuovere facilmente il bloccante in ogni punto della corda.



Le leve di apertura sono dotate di un indicatore di assenza di bloccaggio.

			Certificazioni	Compatibilità diametro di corda	Peso
<b>Bloccanti da progressione</b>					
ASCENSION		B17ALA (mano sinistra, nero/giallo) B17ALN (mano sinistra, nero) B17ARA (mano destra, nero/giallo) B17ARN (mano destra, nero)	CE EN 567, CE EN 12841 type B, NFPA 1983 Technical Use, EAC	da 8 a 13 mm	165 g
FOOTAPE		C47A	-	-	65 g
FOOTCORD		C48A	-	-	40 g
LOOPING		C25	-	-	145 g
CROLL S		B16BAA	CE EN 567, CE EN 12841 type B, EAC, NFPA 1983 Technical Use	da 8 a 11 mm	85 g
CROLL L		B016AA00	CE EN 567, CE EN 12841 type B, EAC, NFPA 1983 Technical Use	da 8 a 13 mm	140 g
SECUR		C74A	-	-	135 g
ASCENTREE		B19AAA	CE	da 8 a 13 mm	330 g
PANTIN		B02CLA (piede sinistro) B02CRA (piede destro)	Il PANTIN non è un DPI	da 8 a 13 mm	85 g
Leva per PANTIN		B02210 (per PANTIN sinistro) B02200 (per PANTIN destro)	-	-	25 g
<b>Bloccante polivalente</b>					
BASIC		B18BAA	CE EN 567, CE EN 12841 type B, EAC	da 8 a 11 mm	85 g
<b>Bloccante di emergenza</b>					
TIBLOC		B01BN	CE EN 567, EAC	da 8 a 11 mm	35 g
<b>Bloccante con camma</b>					
RESCUCENDER		B50A	CE EN 567, CE EN 12841 type B, NFPA 1983 Technical Use, EAC	9 - 13 mm (1) 10 - 13 mm (2)	260 g

(1) per la norma CE EN 567, (2) per gli altri norme





Paint job for the cranes of the merchant harbor of Valencia, Spain. © Petzl - Jan Novak photography - Vertice Vertical™

Due fattori determinano il rendimento di una carrucola:

- La dimensione della puleggia: più è grande il diametro della puleggia, migliore è il rendimento.
- Il supporto della puleggia:
  - i cuscinetti autolubrificanti assicurano un buon rendimento, ma devono essere lubrificati regolarmente,
  - i cuscinetti a sfere sigillati garantiscono un eccellente rendimento e non hanno bisogno di manutenzione.



### Carrucole ad alto rendimento

Carrucole polivalenti alta prestazione adatte per un utilizzo intensivo.



### Carrucole moschettoni

Carrucole moschettoni alta prestazione per un eccellente rendimento.



### Carrucole bloccanti

Carrucole con sistema antiritorno integrato che permettono di sostituire il tradizionale sistema carrucola/bloccante nei sistemi di recupero.



### Carrucole Prusik

Carrucole alta prestazione progettate per realizzare sistemi antiritorno leggeri con l'aiuto di un nodo autobloccante Prusik. La forma delle flange permette di sbloccare il nodo quando questo viene a toccare la carrucola.



### Carrucole semplici

Carrucole leggere e polivalenti destinate alle applicazioni che non richiedono un elevato livello di efficacia (deviazioni di corda...).



### Carrucole di scorrimento

Carrucole progettate per gli spostamenti su corda o cavo. Estremamente semplici e rapide da installare, queste carrucole a flange fisse assicurano una perfetta stabilità grazie alle due pulegge in linea.



### Carrucole speciali

Carrucole destinate alle applicazioni specifiche come le installazioni che richiedono il passaggio di nodi, o lo spostamento su cavo degli impianti di risalita.



### Kit di recupero

Kit pronto per l'uso, per liberare ed evacuare, o semplicemente liberare un infortunato.



## Carrucole ad alto rendimento



## PRO

**Carrucola imperdibile ad altissimo rendimento**

Apribile anche quando è posizionata sull'ancoraggio, la carrucola PRO è progettata per semplificare al massimo l'installazione dei sistemi di recupero o di deviazione dei carichi. La flangia bloccata sotto carico, la puleggia di grande diametro e il cuscinetto a sfere per un altissimo rendimento ne fanno una carrucola particolarmente adatta alla movimentazione di carichi pesanti.



## PARTNER

**Carrucola ultracompatta ad alto rendimento**

La carrucola PARTNER è ultracompatta ed estremamente leggera. È progettata per i lavori quotidiani o per il soccorso sul posto.



## RESCUE

**Carrucola di elevata resistenza ad altissimo rendimento**

La carrucola ad altissimo rendimento RESCUE è destinata ai professionisti del soccorso per un utilizzo intensivo.

## Carrucole moschettoni



## ROLLCLIP A

**Carrucola moschettone che facilita l'installazione della corda quando la carrucola è posizionata sull'ancoraggio**

ROLLCLIP A è una carrucola moschettone con apertura della leva lato carrucola, per facilitare l'installazione della corda quando la carrucola è posizionata sull'ancoraggio. È disponibile con sistema di bloccaggio automatico TRIACT-LOCK o senza sistema di bloccaggio. ROLLCLIP A può essere abbinato alla barretta CAPTIV per favorire la sollecitazione del moschettone sull'asse maggiore, ridurre il rischio di ribaltamento e renderlo solidale con il dispositivo.



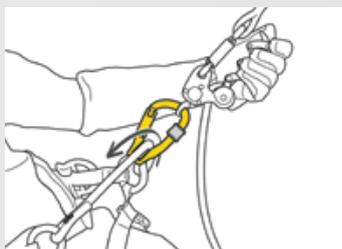
La carrucola ROLLCLIP A può essere utilizzata come punto di rinvio in un recupero in associazione con il bloccante RESCUCENDER.



## ROLLCLIP Z

**Carrucola-moschettone per facilitare l'installazione sugli ancoraggi e sui dispositivi**

ROLLCLIP Z è una carrucola moschettone con apertura della leva lato opposto alla carrucola, per facilitare l'installazione sugli ancoraggi e sui dispositivi. È disponibile in due sistemi di bloccaggio: sistema automatico TRIACT-LOCK e sistema manuale SCREW-LOCK.



La carrucola ROLLCLIP Z può essere utilizzata per collegare il discensore ZIGZAG sul punto di attacco dell'imbracatura SEQUOIA e migliorare la mobilità laterale.

## Carrucole bloccanti



### PRO TRAXION

#### Carrucola bloccante imperdibile ad altissimo rendimento

La carrucola bloccante PRO TRAXION è progettata per poter installare la corda quando la carrucola è posizionata sull'ancoraggio. Con la puleggia di grande diametro e il suo eccellente rendimento, è particolarmente adatta al sollevamento di carichi pesanti. La flangia bloccata sotto carico impedisce l'apertura della carrucola durante l'uso. Il punto di collegamento inferiore permette di realizzare differenti tipi di recupero.



### MICRO TRAXION

#### Carrucola bloccante ultracompatto ad alto rendimento

MICRO TRAXION è una carrucola bloccante ultra compatta e ultraleggera con un alto rendimento. Il fermacorda di bloccaggio può essere bloccato in posizione rialzata per un utilizzo come carrucola semplice.

## Carrucole Prusik



### MINI

#### Carrucola Prusik leggera ad alto rendimento

La carrucola compatta MINI garantisce una soluzione leggera per realizzare sistemi antiritorno.



### GEMINI

#### Carrucola Prusik doppia leggera ad alto rendimento

GEMINI è una carrucola doppia compatta che consente di realizzare sistemi antiritorno con una elevata demoltiplicazione di carico.



### MINDER

#### Carrucola Prusik di elevata resistenza ad altissimo rendimento

MINDER è una carrucola di elevata resistenza destinata ai professionisti del soccorso per realizzare sistemi antiritorno.



### TWIN

#### Carrucola Prusik doppia di elevata resistenza ad altissimo rendimento

TWIN è una carrucola doppia di elevata resistenza destinata ai professionisti del soccorso. Consente di realizzare sistemi antiritorno con una elevata demoltiplicazione di carico.

## Carrucole semplici



### MOBILE

#### Carrucola ultracompatto polivalente

Compatta estremamente leggera, la carrucola MOBILE è destinata ad utilizzi polivalenti.



### FIXE

#### Carrucola compatta polivalente

Compatta e polivalente, la carrucola FIXE garantisce una rapida sistemazione della corda.



## Carrucole di scorrimento



## TANDEM® / TANDEM® SPEED

**Carrucole doppie per teleferica**

TANDEM e TANDEM SPEED sono destinate alle teleferiche e possono accogliere fino a tre connettori per facilitare le manovre. TANDEM si utilizza su corda. TANDEM SPEED può anche essere utilizzata su cavo grazie alle pulegge resistenti all'usura e montate su cuscinetti a sfere sigillati.

## Carrucole speciali



## KOOTENAY

**Carrucola passa-nodi**

KOOTENAY è una carrucola passa-nodi che consente il passaggio dei nodi di collegamento. La puleggia di grande diametro, montata su cuscinetto a sfere sigillato, assicura un eccellente rendimento.



## ROLLCAB

**Carrucola di spostamento su cavo**

ROLLCAB è una carrucola progettata per lo spostamento e l'evacuazione lungo i cavi metallici degli impianti di risalita.

## Kit di recupero



## JAG SYSTEM

**Kit di recupero**

Il kit di recupero JAG SYSTEM consente di liberare un infortunato, realizzare un ancoraggio sbloccabile o mettere in tensione un sistema, grazie alla demoltiplicazione 4:1 e all'eccellente rendimento delle pulegge su cuscinetto a sfere sigillato. Il kit chiuso è molto compatto per un utilizzo possibile anche se la distanza dall'ancoraggio è ridotta. Il kit di recupero JAG SYSTEM è di facile e rapido utilizzo in quanto pronto per l'uso grazie alla guaina flessibile che evita ogni rischio di attorcigliamento. La testa del paranco è immediatamente identificabile mediante il codice colore. È disponibile in tre lunghezze: 1, 2 e 5 metri.



## JAG TRAXION

**Carrucola bloccante doppia ad alto rendimento**

La carrucola bloccante doppia JAG TRAXION è destinata ad essere utilizzata con la carrucola doppia JAG per realizzare un paranco 4:1. Le pulegge su cuscinetto a sfere sigillato garantiscono un eccellente rendimento.



## JAG

**Carrucola doppia ad alto rendimento**

La carrucola doppia JAG è destinata ad essere utilizzata con la carrucola bloccante doppia JAG TRAXION per realizzare un paranco 4:1. Le pulegge su cuscinetto a sfere sigillato garantiscono un eccellente rendimento.

			Certificazioni	Compatibilità diametro di corda	Diametro della puleggia	Cuscinetto a sfere	Rendimento	Carico massimo di utilizzo	Peso
<b>Carrucole ad alto rendimento</b>									
PRO		P46	CE EN 12278, NFPA 1983 Technical Use, EAC	da 7 a 13 mm	38 mm	●	95 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	205 g
PARTNER		P52A	CE EN 12278	da 7 a 11 mm	25 mm	●	91 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	56 g
RESCUE		P50A P50AN	CE EN 12278, NFPA 1983 General Use	da 7 a 13 mm	38 mm	●	95 %	4 kN x 2 = 8 kN	185 g
<b>Carrucole moschettoni</b>									
ROLLCLIP A		P74 TL	CE EN 362, EN 12275, EN 12278, EAC	da 7 a 13 mm	18 mm	●	85 %	2 kN x 2 = 4 kN	115 g
		P74	CE EN 12275, EN 12278, EAC						105 g
ROLLCLIP Z		P75 TL	CE EN 362, EN 12278, EAC	da 7 a 13 mm	18 mm	●	85 %	2 kN x 2 = 4 kN	110 g
		P75 SL	CE EN 362, EN 12278, EAC						105 g
<b>Carrucole bloccanti</b>									
PRO TRAXION		P51A	CE EN 567, NFPA 1983 Technical Use, EAC	da 8 a 13 mm	38 mm	●	95 %	Carrucola: 2,5 kN x 2 = 5 kN Bloccante: 2,5 kN	265 g
MICRO TRAXION		P53	CE EN 567, EAC	da 8 a 11 mm	25 mm	●	91 %	Carrucola: 2,5 kN x 2 = 5 kN Bloccante: 2,5 kN	85 g
<b>Carrucole Prusik</b>									
MINI		P59A	CE EN 12278, NFPA 1983 Technical Use	da 7 a 11 mm	25 mm	●	91 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	80 g
GEMINI		P66A	CE EN 12278, NFPA 1983 Technical Use	da 7 a 11 mm	25 mm	●	91 %	2 x 1,5 kN x 2 = 6 kN	135 g
MINDER		P60A	CE EN 12278, NFPA 1983 General Use	da 7 a 13 mm	51 mm	●	97 %	4 kN x 2 = 8 kN	295 g
TWIN		P65A	CE EN 12278, NFPA 1983 General Use	da 7 a 13 mm	51 mm	●	97 %	2 x 3 kN x 2 = 12 kN	450 g
<b>Carrucole semplici</b>									
MOBILE		P03A	CE EN 12278	da 7 a 13 mm	21 mm	-	71 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	75 g
FIXE		P05W P05WN	CE EN 12278	da 7 a 13 mm	21 mm	-	71 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	90 g
<b>Carrucole di scorrimento</b>									
TANDEM		P21	CE EN 12278	corda ≤ 13 mm	21 mm	-	71 %	10 kN	195 g
TANDEM SPEED		P21 SPE	CE EN 12278	corda ≤ 13 mm cavo ≤ 12 mm	27,5 mm	●	95 %	10 kN	270 g
<b>Carrucole speciali</b>									
KOOTENAY		P67	CE EN 12278	da 8 a 19 mm	76 mm	●	-	5 kN x 2 = 10 kN	1390 g
ROLLCAB		P47	CE EN 1909	cavo ≤ 55 mm	55 mm	-	-	5 kN	1470 g
<b>Kit di recupero</b>									
JAG SYSTEM		1 m P044AA00 2 m P044AA01 5 m P044AA02	EAC	-	-	●	-	6 kN	610 g 805 g 1460 g
JAG TRAXION		P54	CE EN 567, NFPA 1983 Technical Use	da 8 a 11 mm	25 mm	●	91 %	2 x 1,5 kN x 2 = 6 kN	145 g
JAG		P45	CE EN 12278, NFPA 1983 Technical Use	da 8 a 11 mm	25 mm	●	91 %	2 x 1,5 kN x 2 = 6 kN	120 g





Window cleaning on the Elbphilharmonie building, Hamburg, Germany © Petzl - vuedici.org - 3Ker Ras Group/ABO Glasreinigung - Elbphilharmonie

## Ancoraggi roccia e calcestruzzo

Elementi che consentono la realizzazione di ancoraggi fissi smontabili o installati permanentemente.



## Elementi di collegamento

I girelli forniscono una soluzione ai problemi di attorcigliamento e aggrovigliamento di corde, in particolare durante un sollevamento o un recupero.

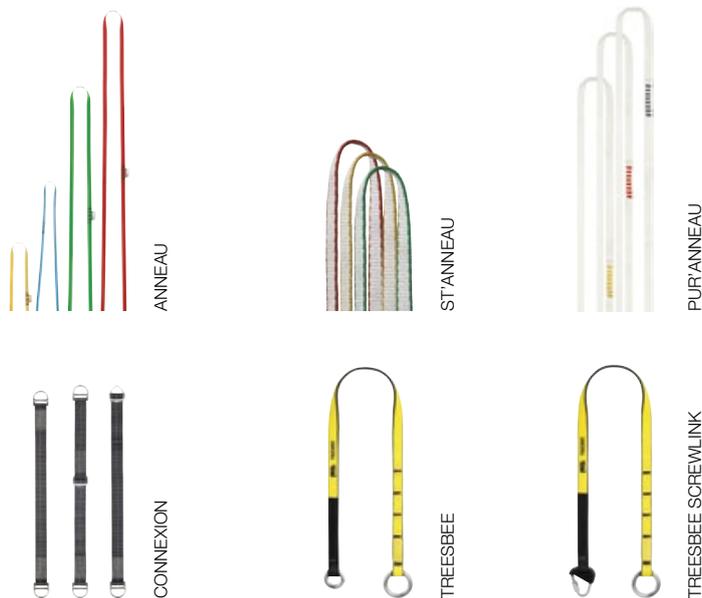
I moltiplicatori d'ancoraggio consentono di organizzare la postazione di lavoro aumentando le possibilità di ancoraggi disponibili.

Gli anelli consentono di organizzare ancoraggi multipli.



## Fettucce d'ancoraggio

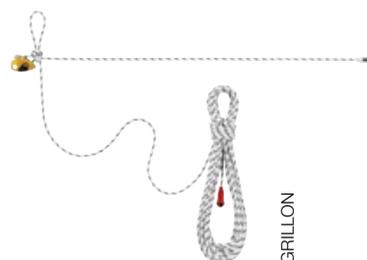
Fettucce progettate per l'installazione di ancoraggi temporanei facilmente trasportabili con possibilità di regolazione o di scelta della lunghezza.



## Ancoraggio a regolazione rapida



## Linea di vita orizzontale temporanea



## Ancoraggi roccia e calcestruzzo



## COEUR BOLT STEEL / STAINLESS / HCR

Ancoraggi costituiti da una placchetta COEUR, un tassello e un dado (confezione da 20)

## Differenti tipologie di acciaio adatte ad ambienti diversi

Gli ancoraggi (placchette e tasselli) Petzl si basano su diversi tipi di acciaio affinché l'ancoraggio sia adatto all'ambiente in cui viene utilizzato:

- Acciaio standard, destinato agli usi interni o a specifici cantieri: **COEUR BOLT STEEL**.
- Acciaio inossidabile 316L di elevata qualità, destinato agli utilizzi in ambienti esterni tradizionali: **COEUR BOLT STAINLESS**.
- Acciaio inossidabile HCR 904 ad Alta Resistenza alla Corrosione, destinato agli utilizzi in ambienti ultracorrosivi: **COEUR BOLT HCR**.

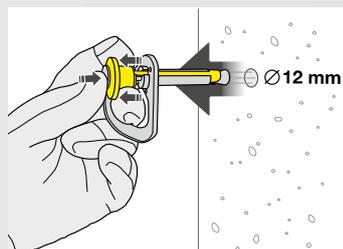
Le placchette (COEUR STEEL, COEUR STAINLESS e COEUR HCR) e i tasselli (BOLT STEEL, BOLT STAINLESS e BOLT HCR) sono ugualmente disponibili separatamente (confezione da 20).



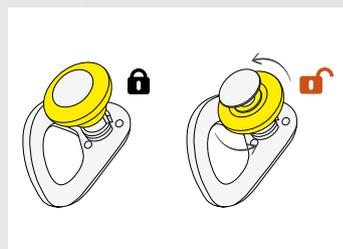
## COEUR PULSE

Ancoraggio amovibile da 12 mm con funzione di bloccaggio

Ancoraggio amovibile da 12 mm, in acciaio inossidabile, COEUR PULSE può essere installato o rimosso molto semplicemente e rapidamente, senza attrezzi, per essere riutilizzato. La funzione di bloccaggio riduce il rischio di estrazione involontaria.



Installazione e rimozione semplice e rapida, senza attrezzi.



Sistema di bloccaggio manuale a vite per ridurre il rischio di estrazione involontaria.



## COLLINOX

Ancoraggio da incollare in acciaio inossidabile forgiato (confezione da 10)



## AMPOULE COLLINOX

Colla per ancoraggio COLLINOX (confezione da 10)



## BAT'INOX

Ancoraggio da incollare in acciaio inossidabile forgiato (confezione da 10)



## AMPOULE BAT'INOX

Colla per ancoraggio BAT'INOX (confezione da 10)

## Elementi di collegamento



### MICRO SWIVEL

#### Girello compatto e apribile

Compatto e apribile, il girello MICRO SWIVEL è progettato per essere abbinato a un moschettone con ghiera di bloccaggio. Evita l'attorcigliamento dei cordini e consente il corretto posizionamento dei dispositivi. La sua progettazione senza cuscinetto gli permette di ruotare liberamente quando è sotto tensione e di non muoversi più quando è sotto carico per tenere in posizione i dispositivi.



### SWIVEL OPEN

#### Girello apribile su cuscinetto a sfere

Apribile e dotato di una larga apertura, il girello SWIVEL OPEN può essere abbinato ad una grande varietà di prodotti (carrucole, cordini...). Riduce l'ingombro e il peso dei sistemi composti e risolve i problemi di attorcigliamento e aggrovigliamento di corde e cordini. Il cuscinetto a sfere garantisce eccellenti prestazioni e una grande affidabilità.



### SWIVEL

#### Girello montato su cuscinetto a sfere

Disponibile in due misure, il girello SWIVEL evita che la corda si attorcigli quando il carico gira su se stesso. Il cuscinetto a sfere garantisce eccellenti prestazioni e una grande affidabilità.



### PAW

#### Moltiplicatore di ancoraggi

Disponibile in tre misure, il moltiplicatore di ancoraggi PAW permette di organizzare una postazione di lavoro e creare un sistema di ancoraggi multipli.



### RING

#### Anello di collegamento

L'anello di collegamento RING consente di realizzare ancoraggi multipli o di essere installato direttamente sul ponte di attacco delle imbracature SEQUOIA e SEQUOIA SRT per migliorare la mobilità laterale del portatore.



### RING OPEN

#### Anello apribile multidirezionale

Trovate le caratteristiche dell'anello apribile multidirezionale RING OPEN a pagina 102.

## Fettucce d'ancoraggio



### ANNEAU

#### Anello di fettuccia

ANNEAU è un anello di fettuccia disponibile in quattro lunghezze, con un codice colore per identificare facilmente la lunghezza.



### ST'ANNEAU

#### Anelli di fettuccia in Dyneema®

ST'ANNEAU è un'alternativa più leggera agli anelli di fettuccia classici, disponibili in tre lunghezze, con un codice colore per identificare facilmente la lunghezza.



### PUR'ANNEAU

#### Anello cucito molto leggero in polietilene alta resistenza

PUR'ANNEAU è un anello di fettuccia molto leggero e di eccezionale resistenza, grazie alla costruzione in polietilene alta resistenza. È particolarmente flessibile per un facile utilizzo. È disponibile in tre lunghezze, con un codice colore per identificare facilmente la lunghezza.



## Fettucce d'ancoraggio (seguito)

**CONNEXION FIXE****Fettuccia d'ancoraggio**

Fettuccia d'ancoraggio con estremità a D in acciaio forgiato.

**CONNEXION VARIO****Fettuccia d'ancoraggio regolabile**

Fettuccia d'ancoraggio regolabile con una fibbia di regolazione ed estremità a D in acciaio forgiato.

**CONNEXION FAST****Fettuccia d'ancoraggio a regolazione rapida**

Fettuccia d'ancoraggio regolabile con una fibbia di regolazione rapida ed estremità a D in acciaio forgiato.

**TREESBEE****Falsa forcella per il lavoro su piante destinata alle corde con terminazioni impiombate**

La fettuccia di ancoraggio TREESBEE favorisce lo scorrimento della corda all'altezza dell'ancoraggio proteggendo l'albero dagli sfregamenti. È destinata alle corde con terminazioni impiombate (l'impiombatura passa nell'anello piccolo).

**TREESBEE SCREWLINK****Falsa forcella per il lavoro su piante destinata alle corde con terminazioni cucite**

La fettuccia di ancoraggio TREESBEE SCREWLINK favorisce lo scorrimento della corda all'altezza dell'ancoraggio proteggendo l'albero dagli sfregamenti. È destinata alle corde con terminazioni cucite (la maglia rapida si apre per lasciar passare la terminazione cucita).

## Ancoraggio a regolazione rapida

**GRILLON ancoraggio****Ancoraggio a regolazione rapida**

L'ancoraggio regolabile GRILLON consente di realizzare rapidamente un punto di ancoraggio fisso. La lunghezza di corda necessaria per realizzarlo si regola molto facilmente grazie all'apparecchio autobloccante integrato. La guaina di protezione amovibile favorisce lo scorrimento della corda, proteggendola dai punti di contatto che potrebbero danneggiarla. È disponibile in quattro lunghezze.

## Linea di vita orizzontale temporanea

**GRILLON linea di vita****Linea di vita orizzontale temporanea**

GRILLON permette l'installazione rapida di una linea di vita orizzontale quando la zona di lavoro da coprire è grande. Il dispositivo autobloccante permette di regolare molto facilmente la lunghezza in base alla distanza tra i due punti di ancoraggio. È disponibile in quattro lunghezze per adattarsi a tutte le configurazioni.

		Certificazioni	Diametro	Resistenza al taglio calcestruzzo 50 MPa	Resistenza all'estrazione su calcestruzzo 50 MPa	Peso
<b>Ancoraggi roccia e calcestruzzo</b>						
COEUR BOLT STEEL	P36BA 10 P36BA 12	- EN 959	10 mm 12 mm	23 kN 25 kN	15 kN 18 kN	110 g 135 g
COEUR BOLT STAINLESS	P36BS 10 P36BS 12	EN 959	10 mm 12 mm	25 kN	15 kN 18 kN	110 g 135 g
COEUR BOLT HCR	P36BH 12	EN 959	12 mm	25 kN	18 kN	145 g
COEUR STEEL	P36AA 10 / P36AA 12	EN 795 A, EN 959 (tranne 10 mm)	10 mm / 12 mm	-	-	65 g / 60 g
COEUR STAINLESS	P36AS 10 / P36AS 12	EN 795 A, EN 959	10 mm / 12 mm	-	-	65 g / 60 g
COEUR HCR	P36AH 12	EN 795 A, EN 959	12 mm	-	-	60 g
COEUR PULSE	P37S 12	CE EN 795 B	12 mm	25 kN	20 kN	140 g
COLLINOX	P55	EN 959	10 mm	25 kN	15 kN	95 g
AMPOULE COLLINOX	P56	-	-	-	-	14 g
BAT'INOX	P57	EN 959	14 mm	25 kN	15 kN	250 g
AMPOULE BAT'INOX	P41	-	-	-	-	20 g

		Certificazioni	Carico di rottura	Peso
<b>Elementi di collegamento</b>				
MICRO SWIVEL	P58 XSO	CE, EAC	23 kN	75 g
SWIVEL OPEN	P58 SO	CE, EAC, NFPA 1983 Technical Use	23 kN	130 g
SWIVEL S	P58 S	CE, EAC, NFPA 1983 Technical Use	23 kN	95 g
SWIVEL L	P58 L	CE, EAC, NFPA 1983 General Use	36 kN	150 g
PAW S / M / L	P63 S / P63 SN (nero) P63 M / P63 MN (nero) P63 L / P63 LN (nero)	CE, NFPA 1983 General Use	36 kN	55 g (S) 210 g (M) 350 g (L)
RING S / L	C04620 / C04630	CE	23 kN	40 g (S) 70 g (L)

		Certificazioni	Lunghezza	Carico di rottura	Peso
<b>Fettucce d'ancoraggio</b>					
ANNEAU	C40A 60, C40 60N (nero) C40A 80, C40 80N (nero) C40A 120, C40120 N (nero) C40A 150	CE EN 566, CE EN 795 B, EAC	60 cm 80 cm 120 cm 150 cm	22 kN	60 g 80 g 100 g 135 g
ST'ANNEAU	C07 24 C07 60 C07 120	CE EN 795 B	24 cm 60 cm 120 cm	22 kN	10 g 20 g 40 g
PUR'ANNEAU	G006AA00 G006AA01 G006AA02	CE EN 795 B	60 cm 120 cm 180 cm	22 kN	18 g 32 g 48 g
CONNEXION FIXE	C42 100 C42 150 C42 200	CE EN 795 B, NFPA 1983 General Use	100 cm 150 cm 200 cm	22 kN	365 g 425 g 485 g
CONNEXION VARIO	C42 V	CE EN 795 B, NFPA 1983 General Use	80 a 130 cm	22 kN	480 g
CONNEXION FAST	C42 F	CE EN 795 B, NFPA 1983 Technical Use	20 a 150 cm	18 kN	440 g
TREESBEE	C04110	CE EN 795 B	110 cm	23 kN	240 g
TREESBEE SCREWLINK	C04110 M	CE EN 795 B	110 cm	15 kN	295 g

		Certificazioni	Lunghezza	Peso
<b>Ancoraggio a regolazione rapida e linea di vita orizzontale temporanea</b>				
GRILLON	L052AA00, L052AA07 (nero) L052AA01, L052AA08 (nero) L052AA02 L052AA03 L052AA04 L052AA05 L052AA06	CE EN 795 B e C, EAC	2 m 3 m 4 m 5 m 10 m 15 m 20 m	480 g 560 g 640 g 720 g 1075 g 1475 g 1875 g



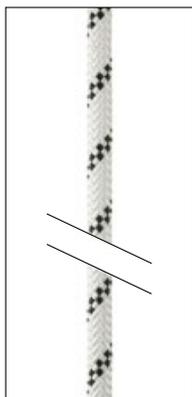


Window cleaning on the Elbphilharmonie building, Hamburg, Germany © Petzl - vuedici.org - 3Ker Ras Group/ABO Glasreinigung - Elbphilharmonie



### Personalizzazione su richiesta

Per rispondere con precisione alle esigenze specifiche di alcuni professionisti, Petzl offre un servizio di personalizzazione.



### Scelta della lunghezza

È possibile ordinare una corda nella lunghezza desiderata.



### Aggiunta di terminazioni cucite

La corda può essere dotata di terminazioni cucite manufatte su una o due estremità. Questa corda è quindi pronta per l'uso e non richiede nodi.

Queste terminazioni dispongono di una guaina che protegge la cucitura dagli sfregamenti e facilita le manovre, mantenendo il connettore in posizione.

## Corde semistatiche

### Per lavori in quota

Corda semistatica con un diametro standard che garantisce una buona prensilità per facilitare le manovre.



AXIS 11 mm



AXIS 11 mm con terminazione cucita

### Per l'accesso difficile

Corda semistatica con un diametro sottile che garantisce ottime prestazioni come flessibilità e leggerezza.



PARALLEL 10,5 mm

### Per il soccorso

Corda semistatica con un diametro molto grande che garantisce un'elevata resistenza e un'eccellente prensilità nella movimentazione di carichi pesanti.



VECTOR 12,5 mm

## Corda dinamica

Per la progressione con tecnica di arrampicata.



MAMBO 10,1 mm

## Cordino tecnico

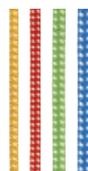
Cordino che consente di realizzare nodi Prusik, ancoraggi o sistemi di recupero.



SEGMENT 8 mm

## Cordino accessorio

Cordino che consente di guidare una vittima in caso di salvataggio o sollevamento di materiale.



Cordini 4, 5, 6, 7 mm

## Protezioni di corda

Dispositivi per proteggere la corda nelle zone di sfregamento.



PROTEC



SET CATERPILLAR



ROLL MODULE



## Corde semistatiche

Una costruzione specifica per ogni utilizzo e una selezione di lunghezze e colori secondo le esigenze degli utilizzatori.



### • Costruzione EverFlex: prestazioni costanti nel tempo

Le corde semistatiche Petzl sono composte da un'anima in poliammide e da una calza in poliestere con una specifica tessitura.

Questa costruzione consente di mantenere una grande flessibilità nel tempo, indipendentemente dalle condizioni (acqua, polvere, fango...). Questa flessibilità consente di conservare una maneggevolezza costante nel tempo e un funzionamento ottimale con i dispositivi.



### • Certificazione multinorma

Le corde semistatiche Petzl sono certificate secondo le norme:

- europea CE EN 1891 type A,
- americana NFPA 1983,
- russa EAC.

### • Disponibilità in varie lunghezze e vari colori



Le corde semistatiche Petzl sono disponibili standard in varie lunghezze, in base agli utilizzi e alle esigenze degli utilizzatori.

Sono anche disponibili in sei colori per poter identificare facilmente kit differenti o corde di lavoro, di sicurezza e accesso comune.

### • Per lavori in quota



Corde semistatica con un diametro standard che garantisce una buona prensilità per facilitare le manovre.

### • Per l'accesso difficile



Corde semistatica con un diametro sottile che garantisce ottime prestazioni come flessibilità e leggerezza.

### • Per il soccorso



Corde semistatica con un diametro molto grande che garantisce un'elevata resistenza e un'eccellente prensilità nella movimentazione di carichi pesanti.



## AXIS 11 mm

### **Corda semistatica di buona prensilità per i lavori in quota**

La corda semistatica AXIS 11 mm è destinata ai lavori in quota. Il diametro standard garantisce una buona prensilità per facilitare le manovre. La costruzione EverFlex garantisce una grande flessibilità e prestazioni costanti nel tempo. Corda disponibile in sei colori e quattro lunghezze.



## AXIS 11 mm con terminazione cucita

### **Corda semistatica con terminazione cucita, di buona prensilità per i lavori in quota**

La corda semistatica AXIS 11 mm con terminazione cucita è destinata ai lavori in quota. Il diametro standard garantisce una buona prensilità per facilitare le manovre. La costruzione EverFlex garantisce una grande flessibilità e prestazioni costanti nel tempo. La terminazione cucita con guaina di protezione tiene in posizione corretta il connettore e facilita le operazioni. Può essere utilizzata in particolare con un anticaduta di tipo guidato ASAP o in un kit di soccorso con un discensore I'D S. Corda disponibile in sei lunghezze.



## PARALLEL 10,5 mm

### **Corda semistatica flessibile e leggera per l'accesso difficile**

La corda semistatica PARALLEL 10,5 mm è destinata all'accesso difficile. Il diametro sottile garantisce ottime prestazioni come flessibilità e leggerezza. Garantisce un debole allungamento nella messa in tensione della corda, aumentando l'efficacia alla partenza della risalita su corda. La costruzione EverFlex garantisce una grande flessibilità e prestazioni costanti nel tempo. Corda disponibile in sei colori e quattro lunghezze.



## VECTOR 12,5 mm

### **Corda semistatica ad alta resistenza e di eccellente prensilità per il soccorso**

La corda semistatica VECTOR 12,5 mm è destinata al soccorso. Il diametro molto grande garantisce un'elevata resistenza e un'eccellente prensilità nella movimentazione di carichi pesanti. La costruzione EverFlex garantisce una grande flessibilità e prestazioni costanti nel tempo. Corda disponibile in sei colori e quattro lunghezze.



## Corda dinamica

---



### MAMBO® 10.1 mm

#### Corda dinamica per la progressione con tecnica di arrampicata

La corda dinamica MAMBO 10,1 mm è rivolta ai professionisti del lavoro in quota per la progressione con tecnica di arrampicata. La calza spessa aumenta la resistenza all'abrasione.

## Cordino tecnico

---



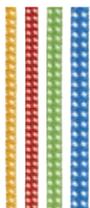
### SEGMENT 8 mm

#### Cordino tecnico

Il cordino tecnico SEGMENT 8 mm consente di realizzare nodi Prusik, ancoraggi o sistemi di recupero. La costruzione EverFlex garantisce una grande flessibilità e prestazioni costanti nel tempo. Cordino disponibile in tre lunghezze.

## Cordino accessorio

---



### Cordini

#### Cordini accessori

Questi cordini robusti e resistenti consentono di guidare un infortunato in caso di salvataggio o sollevamento di materiale. Disponibili in quattro diametri, in bobina da 120 metri.



## Protezioni di corda



### PROTEC

#### Protezione flessibile

La protezione flessibile PROTEC è utile per proteggere una corda fissa da una zona di sfregamento. La sua installazione è facile e rapida.



### SET CATERPILLAR

#### Protezione articolata

La protezione articolata SET CATERPILLAR è utile per proteggere una corda in movimento da una zona di sfregamento. Secondo la configurazione del terreno, è possibile adattare il numero dei moduli.

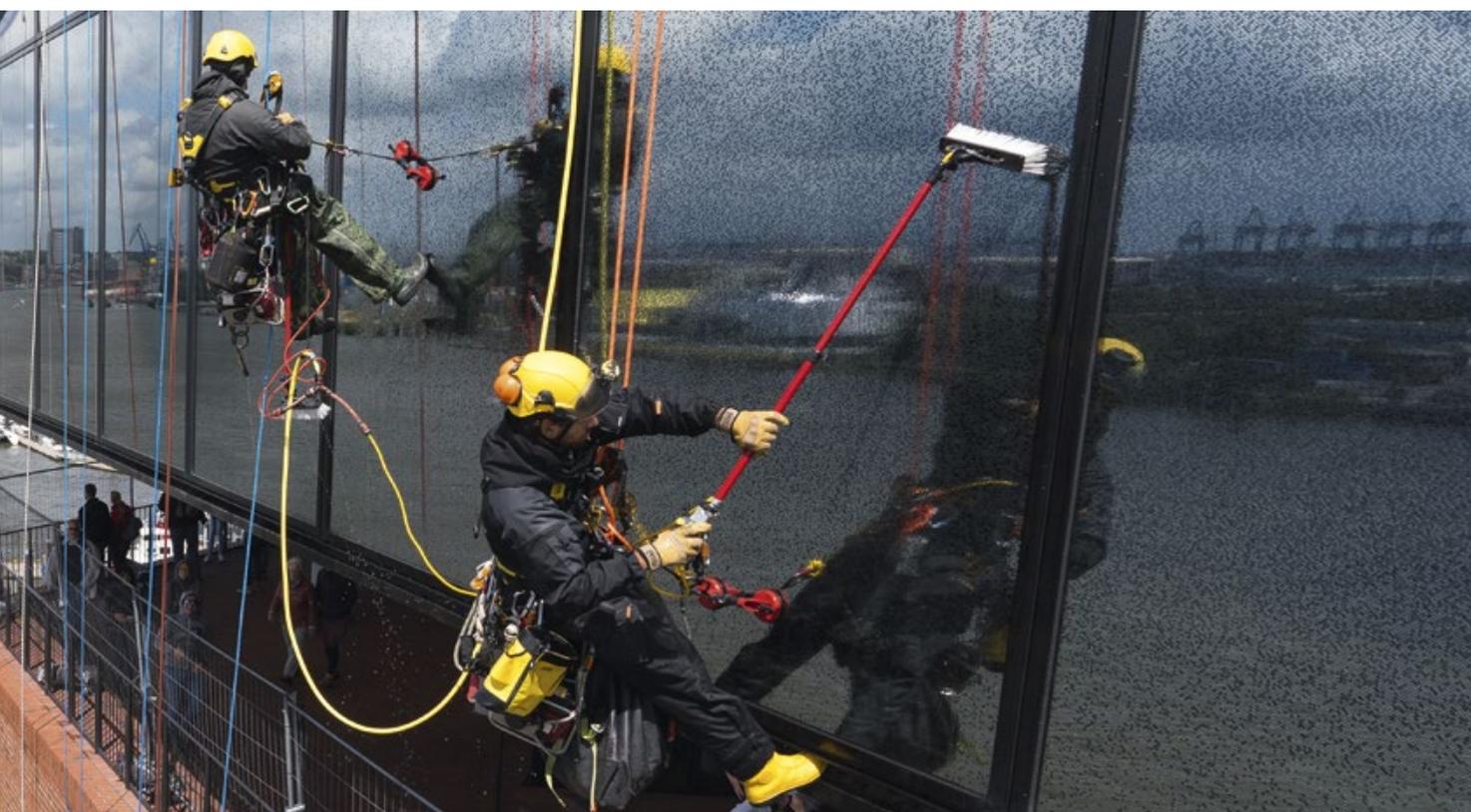


### ROLL MODULE

#### Protezione articolata a rulli

ROLL MODULE è una protezione articolata a rulli che consente di guidare una corda in movimento e proteggerla da una zona di sfregamento. Consente di adattare il numero dei moduli in base alla configurazione del terreno, riducendo al minimo lo sfregamento.

		Peso
PROTEC	C45 N	95 g
SET CATERPILLAR	P68	1055 g
ROLL MODULE	P49	1330 g



	Colori	Lunghezze	Certificazione europea	Certificazione americana	Certificazione russa	Peso al metro	
<b>Corde semistatiche</b>							
<b>AXIS 11 mm</b> 	R074AA03	bianco	50 m	CE EN 1891 type A	NFPA 1983 Technical Use	EAC	82 g
	R074AA04	giallo					
	R074AA05	nero					
	R074AA38	blu					
	R074AA39	rosso					
	R074AA40	arancio	100 m				
	R074AA09	bianco					
	R074AA10	giallo					
	R074AA11	nero					
	R074AA12	blu					
	R074AA13	rosso	200 m				
	R074AA14	arancio					
	R074AA21	bianco					
	R074AA22	giallo					
	R074AA23	nero					
	R074AA24	blu	500 m				
	R074AA25	rosso					
	R074AA26	arancio					
	R074AA28	bianco					
	R074AA00	bianco					
	R074AA01	giallo					
	R074AA02	nero					
	R074AA35	blu					
	R074AA36	rosso	200 ft				
	R074AA37	arancio					
	R074AA06	bianco					
	R074AA07	giallo					
R074AA08	nero						
R074AA41	blu	600 ft					
R074AA42	rosso						
R074AA43	arancio						
R074AA15	bianco						
R074AA16	giallo		1200 ft				
R074AA17	nero						
R074AA18	blu						
R074AA19	rosso						
R074AA20	arancio						
R074AA27	bianco	1200 ft					
<b>AXIS 11 mm con terminazione cucita</b> 	R074BA00		10 m	CE EN 1891 type A	NFPA 1983 Technical Use	EAC	82 g
	R074BA01		20 m				
	R074BA02	bianco	30 m				
	R074BA03		40 m				
	R074BA04		50 m				
R074BA05		60 m					
<b>PARALLEL 10,5 mm</b> 	R077AA03	bianco	50 m	CE EN 1891 type A	NFPA 1983 Technical Use	EAC	75 g
	R077AA04	giallo					
	R077AA05	nero					
	R077AA35	blu					
	R077AA36	rosso					
	R077AA37	arancio	100 m				
	R077AA09	bianco					
	R077AA10	giallo					
	R077AA11	nero					
	R077AA12	blu					
	R077AA13	rosso	200 m				
	R077AA14	arancio					
	R077AA21	bianco					
	R077AA22	giallo					
R077AA23	nero						
R077AA24	blu	500 m					
R077AA25	rosso						
R077AA26	arancio						
R077AA28	bianco						

		Colori	Lunghezze	Certificazione europea	Certificazione americana	Certificazione russa	Peso al metro	
<b>Corde semistatiche</b>								
<b>VECTOR</b> <b>12,5 mm</b> 	R078AA03	bianco	50 m	CE EN 1891 type A	NFPA 1983 General Use	EAC	111 g	
	R078AA04	giallo						
	R078AA05	nero						
	R078AA38	blu						
	R078AA39	rosso						
	R078AA40	arancio						
	R078AA09	bianco	100 m					
	R078AA10	giallo						
	R078AA11	nero						
	R078AA12	blu						
	R078AA13	rosso						
	R078AA14	arancio						
	R078AA21	bianco	200 m					
	R078AA22	giallo						
	R078AA23	nero						
	R078AA24	blu						
	R078AA25	rosso						
	R078AA26	arancio						
	R078AA28	bianco	500 m					
	R078AA00	bianco	150 ft					
	R078AA01	giallo						
	R078AA02	nero						
	R078AA35	blu						
	R078AA36	rosso						
	R078AA37	arancio						
	R078AA06	bianco	200 ft					
	R078AA07	giallo						
R078AA08	nero							
R078AA41	blu							
R078AA42	rosso							
R078AA43	arancio							
R078AA15	bianco	600 ft						
R078AA16	giallo							
R078AA17	nero							
R078AA18	blu							
R078AA19	rosso							
R078AA20	arancio							
R078AA27	bianco	1200 ft						
<b>Corda dinamica</b>								
<b>MAMBO</b> <b>10,1 mm</b> 	R32AB 200	blu	200 m	CE EN 892	-	-	65 g	
	R32AY 200	giallo						
<b>Cordino tecnico</b>								
<b>SEGMENT</b> <b>8 mm</b> 	R076AA00	bianco	50 m	CE EN 564	NFPA 1983 Escape Use	-	43 g	
	R076AA03		100 m					
	R076AA06		200 m					
<b>Cordino accessorio</b>								
Cordini	4 mm	R044AA00	arancio	120 m	CE EN 564	-	-	10 g
	5 mm	R045AA00	rosso					15 g
	6 mm	R046AA00	verde					24 g
	7 mm	R047AA00	blu					31 g





### Sacchi robusti

Solidi e comodi, questi sacchi sono progettati per raggruppare il materiale in dotazioni personali, portarlo sul posto di lavoro e trasportarlo in ambiente verticale.



TRANSPORT 45L



PORTAGE 30L



PERSONNEL 15L



BOLT BAG



PORTO

### Sacchi autoportanti

Posizionati a terra, questi sacchi stanno in piedi, anche quando sono vuoti, per facilitare l'accesso all'interno del sacco.



BUCKET 25L



BUCKET 35L

### Accessori lavoro su piante

Prodotti specifici per installare la corda d'accesso sull'albero.



JET



AIRLINE



ECLIPSE

### Guanti

Guanti di protezione.



CORDEX



CORDEX PLUS

### Accessori

Coltello e ramponi per facilitare lavoro e spostamenti.



SPATHA



CRAB 6



SPIKY PLUS



## Sacchi robusti



## TRANSPORT 45L

**Sacco robusto di grande capacità**

Il TRANSPORT è uno zaino di 45 litri robusto e molto confortevole. È realizzato in tessuto tech (senza PVC) con un assemblaggio del corpo e del fondo completamente saldato per una maggiore resistenza. È ideale per i trasporti di lunga durata grazie allo schienale, alla cintura e agli spallacci imbottiti. Adatto a condizioni di utilizzo difficili, è inoltre dotato di una custodia d'identificazione.



Cintura, spallacci e schienale imbottiti per un maggior comfort nei trasporti di lunga durata.



## PORTAGE 30L

**Sacco robusto di media capacità**

Il PORTAGE è uno zaino di 30 litri robusto e confortevole. È realizzato in tessuto tech (senza PVC) con un assemblaggio del corpo e del fondo completamente saldato per una maggiore resistenza. È confortevole nei trasporti grazie agli spallacci imbottiti. Adatto a condizioni di utilizzo difficili, è inoltre dotato di una custodia d'identificazione.



## PERSONNEL 15L

**Sacco robusto di piccolo volume**

Il PERSONNEL è uno zaino di 15 litri robusto e leggero. È realizzato in tessuto tech (senza PVC) con un assemblaggio del corpo e del fondo completamente saldato per una maggiore resistenza. Adatto a condizioni di utilizzo difficili, è inoltre dotato di una custodia d'identificazione.



## PORTO

**Portamateriale in fettuccia**

Portamateriale in fettuccia da fissare sull'anello interno di un sacco per meglio organizzare il materiale.



## BOLTBAG

**Sacchetto portamateriale**

Sacchetto portamateriale per la sistemazione di martello, attrezzi d'ancoraggio e piccolo materiale. È dotato di due tasche e una custodia esterna.

## Sacchi autoportanti



### BUCKET

#### Sacco in tessuto autoportante

Semplice e robusto, il sacco BUCKET consente di sistemare una corda e il materiale aggiuntivo. Autoportante, sta in piedi anche quando è vuoto, per facilitare l'accesso all'interno del sacco. È disponibile in due colori e due versioni: 25 e 35 litri.

## Accessori lavoro su piante



### JET

#### Sacchetto da lancio

Dotato di un doppio spessore, il sacchetto da lancio JET beneficia di un'eccellente longevità. La forma anatomica facilita il passaggio nelle forcelle dell'albero. È disponibile in tre versioni: 250, 300 e 350 g.



### AIRLINE

#### Cordino da lancio

Il cordino da lancio AIRLINE offre un eccellente compromesso tra morbidezza e rigidità, per consentire un lancio preciso evitando la formazione di nodi in uscita dal sacchetto. La stabilità della treccia sull'anima permette di conservare una perfetta cilindricità del cordino e quindi un ottimo scorrimento sull'albero. È disponibile in due lunghezze: 60 e 300 metri.



### ECLIPSE

#### Custodia per cordini da lancio

ECLIPSE consente di sistemare facilmente cordini AIRLINE e sacchetti da lancio JET. Il suo doppio fondo consente di tenere separati due cordini da lancio. Una volta ripiegato nel sacchettino, l'insieme si integra perfettamente in un sacco BUCKET.



## Guanti



## CORDEX

**Guanti leggeri per assicurazione e doppie**

Questi guanti leggeri per assicurazione e doppie combinano la robustezza di un guanto da lavoro con la precisione e la manualità di un guanto più sottile. La pelle doppio strato protegge l'interno e le parti esposte della mano. Il dorso in nylon stretch traspirante resiste all'abrasione e garantisce comfort e tenuta. Il polso in neoprene, con chiusura in Velcro, dispone di un foro per attaccare i guanti all'imbracatura mediante un moschettone.



## CORDEX PLUS

**Guanti per assicurazione e doppie**

Questi guanti per assicurazione e doppie garantiscono la massima protezione senza rinunciare alla precisione. La pelle doppio strato ed i rinforzi proteggono il palmo dai riscaldamenti provocati da lunghe doppie e moulinette. Le estremità e le parti esposte sono rinforzate per una maggiore robustezza. Il dorso è di pelle con un nylon stretch antiabrasione sulle articolazioni. Il polso in neoprene, con chiusura in Velcro, dispone di un foro per attaccare i guanti all'imbracatura mediante un moschettone.

## Accessori



## SPATHA

**Coltello moschettonabile**

Il coltello SPATHA è progettato per accompagnare il lavoratore in quota in tutte le sue attività quotidiane. Il profilo della lama consente di tagliare facilmente corde e cordini. Dispone di un foro per il passaggio di un moschettone e agganciare facilmente il coltello sull'imbracatura. Di facile utilizzo anche con i guanti grazie alla rotella zigrinata, possiede anche un arresto di sicurezza per bloccare la lama in posizione aperta.



## CRAB 6

**Ramponi a 6 punte**

Ramponi sei punte, adattabili a tutti i numeri di scarponi, utili alla progressione su una scarpata, un pendio innevato o ghiacciato.



## SPIKY PLUS

**Solette antiscivolo**

Solette antiscivolo, adattabili a tutti i tipi di scarponi, utili alla progressione sulla neve e su terreno gelato o scivoloso.

			Capacità	Peso
<b>Sacchi robusti</b>				
TRANSPORT 45L		S42Y 045	45 l	1250 g
PORTAGE 30L		S43Y 030	30 l	850 g
PERSONNEL 15L		S44Y 015	15 l	450 g
PORTO		C33	-	18 g
BOLTBAG		C11 A	-	170 g

<b>Sacchi autoportanti</b>				
BUCKET		S41AY 025 (giallo)	25 l	575 g
		S41AR 025 (rosso)		
		S41AY 035 (giallo)	35 l	680 g
		S41AR 035 (rosso)		

<b>Accessori lavoro su piante</b>				
JET		S02Y 250	-	250 g
		S02Y 300	-	300 g
		S02Y 350	-	350 g
AIRLINE		R02Y 060	-	2.1 g/m
		R02Y 300	-	2.1 g/m
ECLIPSE		S03Y	-	500 g

			Taglia	Circonferenza mano	Colore	Certificazioni
--	--	--	--------	--------------------	--------	----------------

<b>Guanti</b>							
CORDEX		K52 SN	S	8	200 mm	nero	CE EN 420, CE EN 388 (3133), EAC
		K52 MN	M	8,5	215 mm		
		K52 LN	L	9	230 mm		
		K52 XLN	XL	9,5	245 mm		
		K52 XST	XS	7,5	190 mm	beige	
		K52 ST	S	8	200 mm		
		K52 MT	M	8,5	215 mm		
CORDEX PLUS		K53 SN	S	8	200 mm	nero	
		K53 MN	M	8,5	215 mm		
		K53 LN	L	9	230 mm		
		K53 XLN	XL	9,5	245 mm		
		K53 XST	XS	7,5	190 mm	beige	
		K53 ST	S	8	200 mm		
		K53 MT	M	8,5	215 mm		
		K53 LT	L	9	230 mm		
		K53 XLT	XL	9,5	245 mm		

			Taglia	Colore
--	--	--	--------	--------

<b>Accessori</b>				
SPATHA		S92AN	-	nero
CRAB 6		64160	-	-
SPIKY PLUS		79510	≤ 41	-
		79520	42-45	-
		79530	≥ 46	-

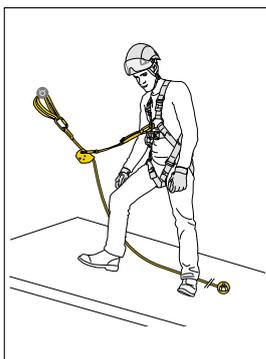




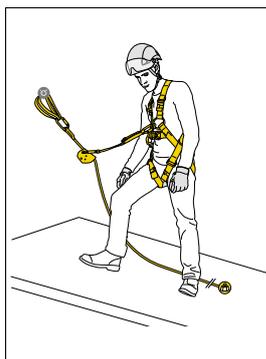
Window cleaning on the Elbphilharmonie building, Hamburg, Germany © Petzl - vuedici.org - 3Ker Ras Group/ABO Glasreinigung - Elbphilharmonie

## Linee di vita verticali temporanee e kit anticaduta

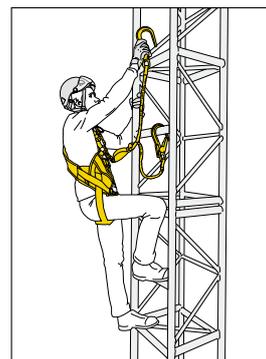
Linee di vita verticali temporanee e kit pronti per l'uso, progettati per l'assicurazione e la protezione contro le cadute dall'alto.



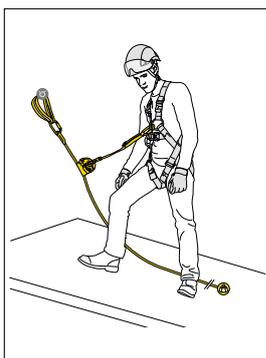
ASAP VERTICAL LIFELINE



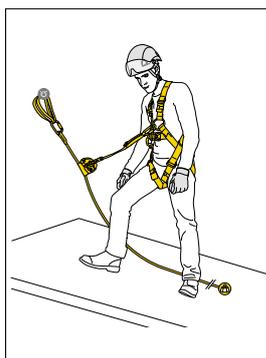
ASAP FALL ARREST KIT



ABSORBICA-Y FALL ARREST KIT



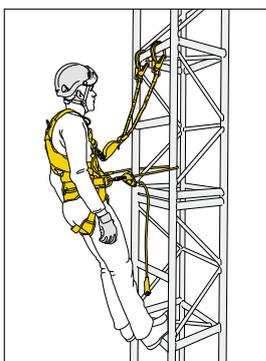
ASAP LOCK VERTICAL LIFELINE



ASAP LOCK FALL ARREST KIT

## Kit anticaduta e di posizionamento sul lavoro

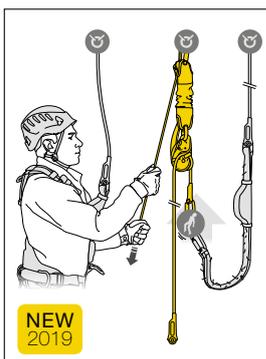
Kit pronto per l'uso progettato per la protezione contro le cadute dall'alto e il posizionamento sul posto di lavoro.



FALL ARREST AND WORK POSITIONING KIT

## Kit di soccorso

Kit pronto per l'uso, per liberare ed evacuare un infortunato.

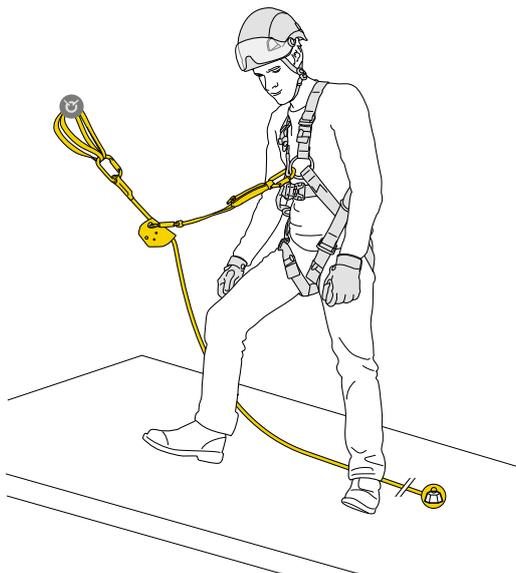


JAG RESCUE KIT

NEW  
2019



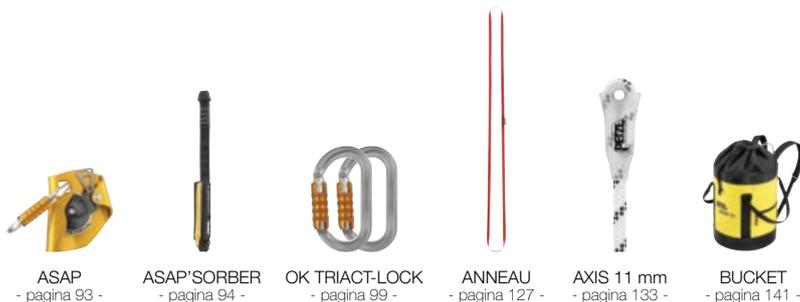
## Linee di vita verticali temporanee e kit anticaduta



### ASAP® VERTICAL LIFELINE

#### Linea di vita verticale per la protezione contro le cadute con anticaduta di tipo guidato ASAP

ASAP VERTICAL LIFELINE è una linea di vita verticale temporanea progettata per l'assicurazione e la protezione contro le cadute dall'alto. Contiene un anticaduta di tipo guidato ASAP, un assorbitore di energia ASAP'SORBER, due moschettoni OK TRIACT-LOCK, un anello di fettuccia ANNEAU, una corda AXIS 11 mm con terminazione cucita, una zavorra e un sacco BUCKET. È disponibile in due lunghezze.



ASAP  
- pagina 93 -

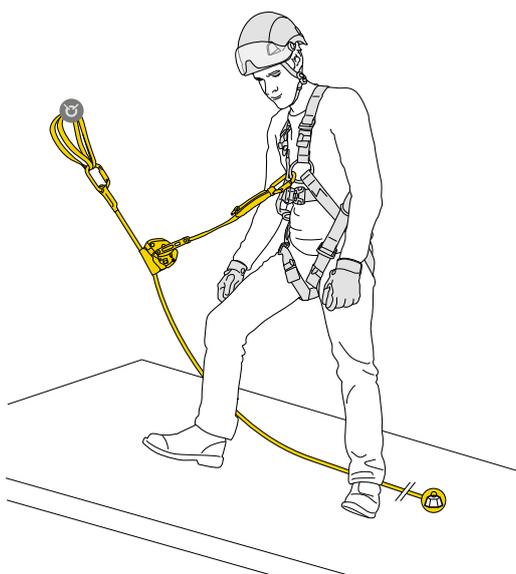
ASAP'SORBER  
- pagina 94 -

OK TRIACT-LOCK  
- pagina 99 -

ANNEAU  
- pagina 127 -

AXIS 11 mm  
- pagina 133 -

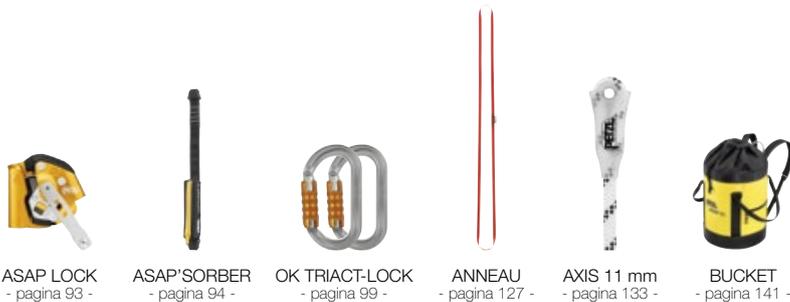
BUCKET  
- pagina 141 -



### ASAP® LOCK VERTICAL LIFELINE

#### Linea di vita verticale per la protezione contro le cadute con anticaduta di tipo guidato ASAP LOCK

ASAP LOCK VERTICAL LIFELINE è una linea di vita verticale temporanea progettata per l'assicurazione e la protezione contro le cadute dall'alto. Contiene un anticaduta di tipo guidato ASAP LOCK con funzione di bloccaggio, un assorbitore di energia ASAP'SORBER, due moschettoni OK TRIACT-LOCK, un anello di fettuccia ANNEAU, una corda AXIS 11 mm con terminazione cucita, una zavorra e un sacco BUCKET. È disponibile in due lunghezze.



ASAP LOCK  
- pagina 93 -

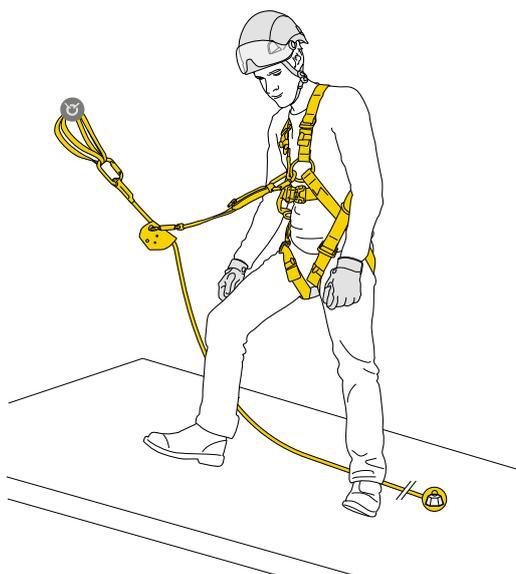
ASAP'SORBER  
- pagina 94 -

OK TRIACT-LOCK  
- pagina 99 -

ANNEAU  
- pagina 127 -

AXIS 11 mm  
- pagina 133 -

BUCKET  
- pagina 141 -



## ASAP® FALL ARREST KIT

### Kit per la protezione contro le cadute con imbracatura NEWTON e anticaduta mobile ASAP

ASAP FALL ARREST KIT è un kit pronto per l'uso, progettato per la protezione contro le cadute dall'alto. Contiene un'imbracatura anticaduta NEWTON, un anticaduta mobile ASAP, un assorbitore di energia ASAP'SORBER, due moschettoni OK TRIACT-LOCK, un anello di fettuccia ANNEAU, una corda AXIS 11 mm con terminazione cucita, una zavorra e un sacco BUCKET. Il kit è disponibile in due taglie e due lunghezze.



NEWTON  
- pagina 51 -



ASAP  
- pagina 93 -



ASAP'SORBER  
- pagina 94 -



OK TRIACT-LOCK  
- pagina 99 -



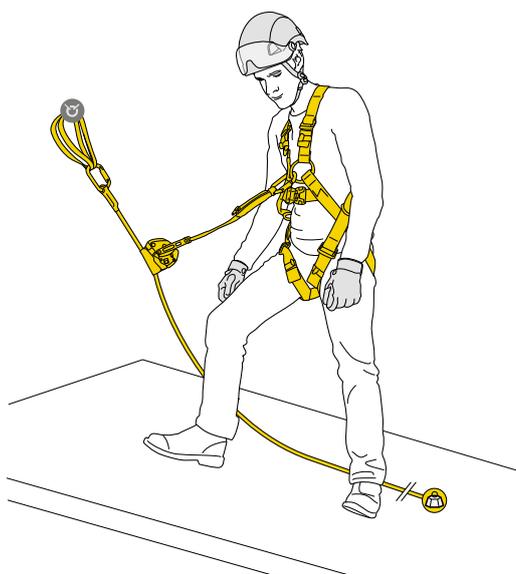
ANNEAU  
- pagina 127 -



AXIS 11 mm  
- pagina 133 -



BUCKET  
- pagina 141 -



## ASAP® LOCK FALL ARREST KIT

### Kit per la protezione contro le cadute con imbracatura NEWTON e anticaduta mobile ASAP LOCK

ASAP LOCK FALL ARREST KIT è un kit pronto per l'uso, progettato per la protezione contro le cadute dall'alto. Contiene un'imbracatura anticaduta NEWTON, un anticaduta mobile ASAP LOCK con funzione di bloccaggio, un assorbitore di energia ASAP'SORBER, due moschettoni OK TRIACT-LOCK, un anello di fettuccia ANNEAU, una corda AXIS 11 mm con terminazione cucita, una zavorra e un sacco BUCKET. Il kit è disponibile in due taglie e due lunghezze.



NEWTON  
- pagina 51 -



ASAP LOCK  
- pagina 93 -



ASAP'SORBER  
- pagina 94 -



OK TRIACT-LOCK  
- pagina 99 -



ANNEAU  
- pagina 127 -



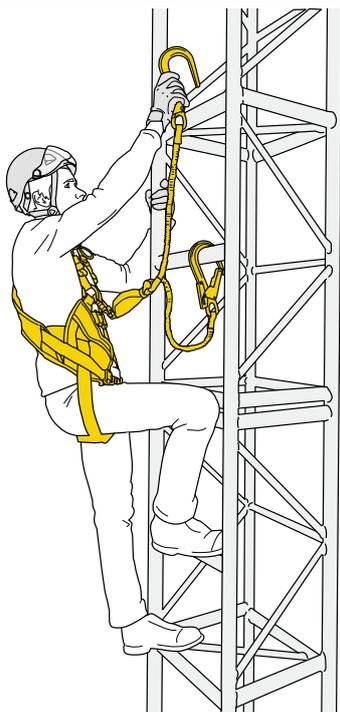
AXIS 11 mm  
- pagina 133 -



BUCKET  
- pagina 141 -



## Linee di vita verticali temporanee e kit anticaduta



## ABSORBICA-Y FALL ARREST KIT

**Kit per la protezione contro le cadute con imbracatura NEWTON EASYFIT e cordino ABSORBICA-Y 150 MGO**

ABSORBICA-Y FALL ARREST KIT è un kit pronto per l'uso, progettato per la protezione contro le cadute. È adatto per i lavori in quota che richiedono un collegamento a strutture metalliche o cavi e barre di grande diametro. Il kit contiene un'imbracatura anticaduta NEWTON EASYFIT, un cordino doppio con assorbitore di energia ABSORBICA-Y da 150 cm con connettori a grande apertura MGO, un moschettone OK TRIACT-LOCK, una barretta di posizionamento CAPTIV e un sacco BUCKET. È disponibile in due taglie.



NEWTON EASYFIT  
- pagina 51 -



ABSORBICA-Y  
150 MGO  
- pagina 85 -



OK TRIACT-LOCK  
- pagina 99 -



CAPTIV  
- pagina 102 -



BUCKET  
- pagina 141 -

## Kit anticaduta e di posizionamento sul lavoro



## FALL ARREST AND WORK POSITIONING KIT

**Kit per la protezione contro le cadute e il posizionamento sul lavoro con imbracatura VOLT, cordino ABSORBICA-Y 150 MGO e GRILLON HOOK**

FALL ARREST AND WORK POSITIONING KIT è un kit pronto per l'uso progettato per la protezione contro le cadute e il posizionamento sul posto di lavoro. È adatto per i lavori in quota che richiedono un collegamento a strutture metalliche o cavi e barre di grande diametro. Il kit contiene un'imbracatura anticaduta e di posizionamento sul lavoro VOLT, un cordino doppio con assorbitore di energia ABSORBICA-Y da 150 cm con connettori a grande apertura MGO, un cordino regolabile di posizionamento sul lavoro GRILLON HOOK da 2 metri, due moschettoni OK TRIACT-LOCK, due barrette di posizionamento CAPTIV e un sacco BUCKET. È disponibile in due taglie.



VOLT  
- pagina 53 -



ABSORBICA-Y  
150 MGO  
- pagina 85 -



GRILLON HOOK  
- pagina 83 -



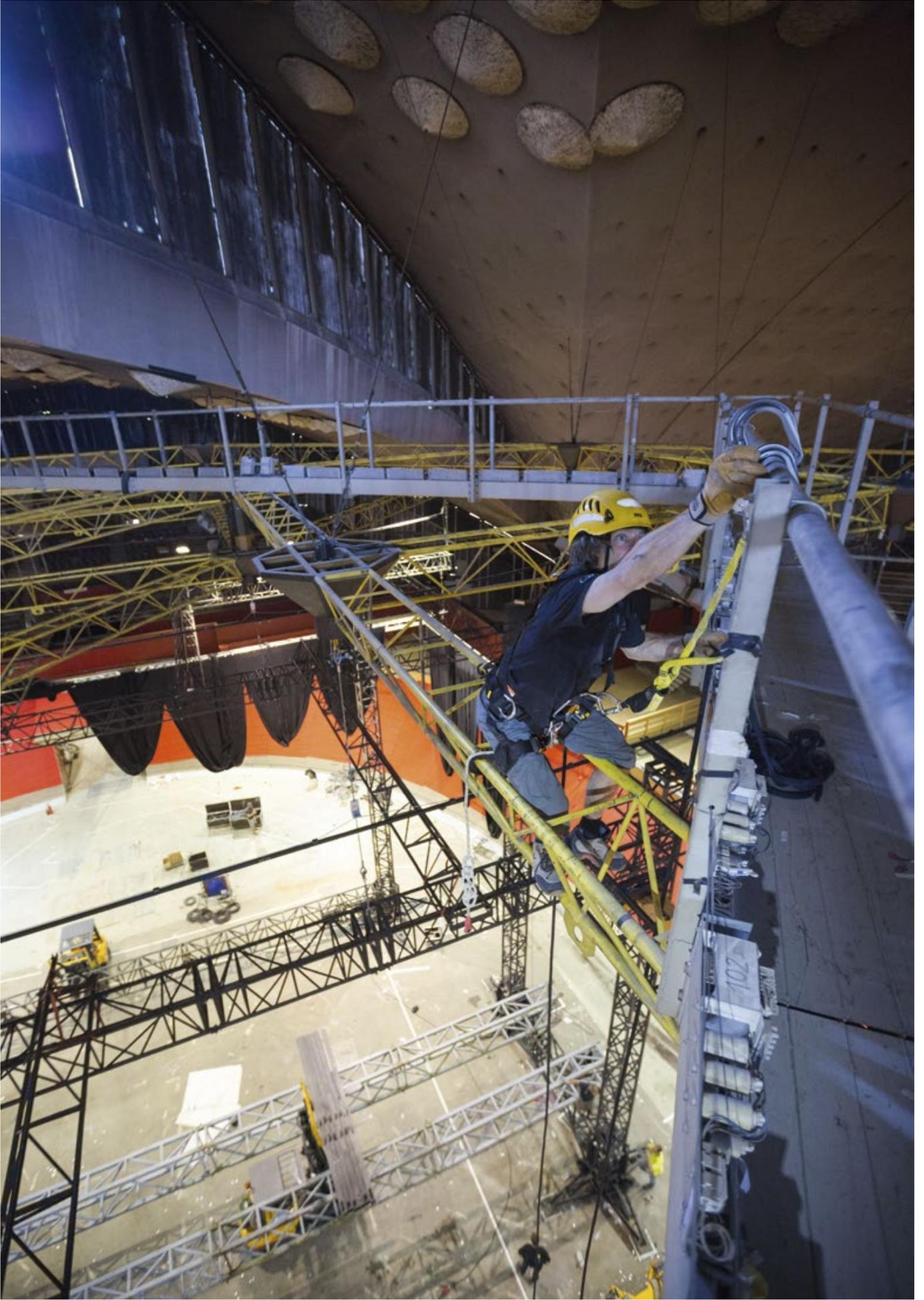
OK TRIACT-LOCK  
- pagina 99 -



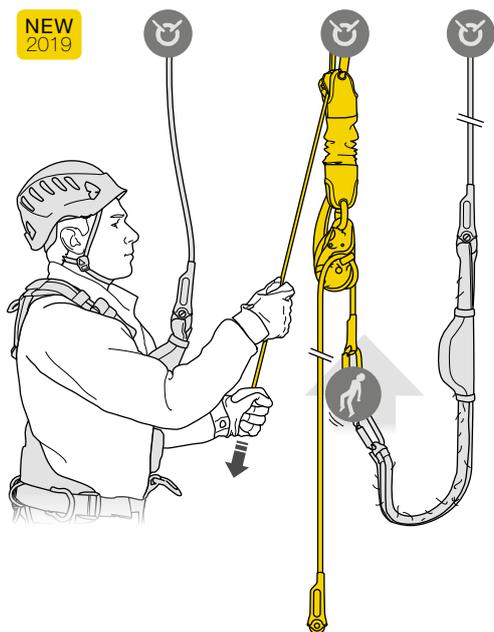
CAPTIV  
- pagina 102 -



BUCKET  
- pagina 141 -



## Kit di soccorso

NEW  
2019

## JAG RESCUE KIT

**Kit di soccorso reversibile con kit di recupero JAG SYSTEM e discensore I'D EVAC**

JAG RESCUE KIT è un kit di soccorso reversibile pronto per l'uso, progettato per liberare ed evacuare facilmente un infortunato verso il basso. Contiene un kit di recupero JAG SYSTEM, un anello apribile RING OPEN, un discensore I'D EVAC con freno integrato, una fettuccia d'ancoraggio CONNEXION FIXE 150 cm, un sacco BUCKET e una corda AXIS 11 mm con due terminazioni cucite. È disponibile in tre lunghezze: 30, 60 e 120 m.



JAG SYSTEM  
- pagina 122 -



RING OPEN  
- pagina 102 -



I'D EVAC  
- pagina 107 -



CONNEXION FIXE  
- pagina 128 -



AXIS 11 mm  
- pagina 133 -



BUCKET  
- pagina 141 -