



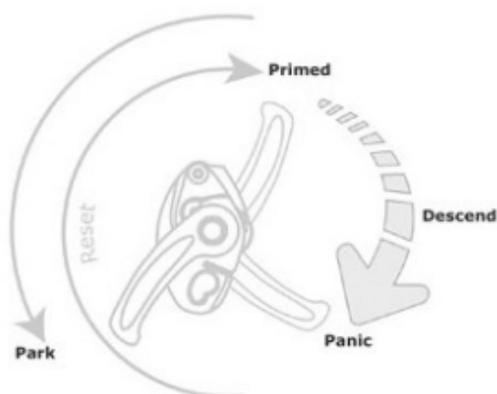
## RESCUE KIT RK2

Kit di salvataggio che include un'asta di recupero da utilizzare nel caso in cui la persona infortunata non sia cosciente. Il kit include un discensore *D4*, un paranco *HaulerBiner 105cm*, 2 moschettoni automatici *992*, una fettuccia di ancoraggio *CTA02*, una *Irusack 40L*, una corda *Boa 10,5mm* ed un'asta di recupero *RESCUE PERT*.

|       |   |
|-------|---|
| Norma | EN 12841C, EN 12278, EN 567, EN 795B, EN 1891 <sup>a</sup> , EN 362 |
|-------|---|

|               |        |
|---------------|--------|
| Lunghezza (m) | 30, 50 |
|---------------|--------|

|          |             |
|----------|-------------|
| Peso (g) | 5400 , 7100 |
|----------|-------------|



## D4

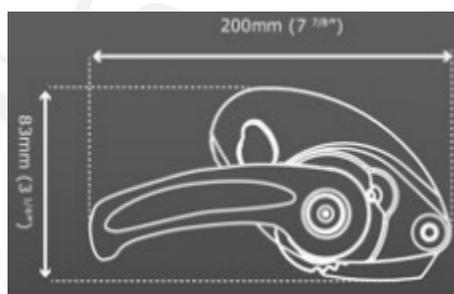
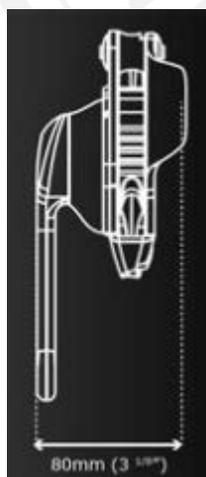
Il D4 è un discensore progettato per gli utilizzatori più esigenti. Grazie ai suoi componenti metallici, il discensore ha una maggiore resistenza all'usura, agli urti e alla corrosione rispetto ai dispositivi convenzionali. Il D4 consente all'utilizzatore di avere un maggiore controllo progressivo delle manovre in fase di salita, di spostarsi con fluidità su un piano inclinato e di controllare la velocità di discesa. Include un sistema autofrenante con funzione antipanico.

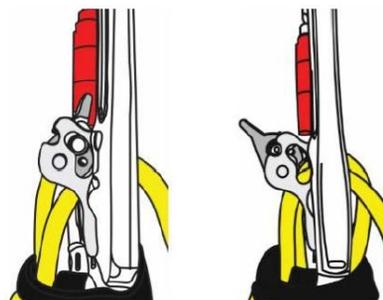
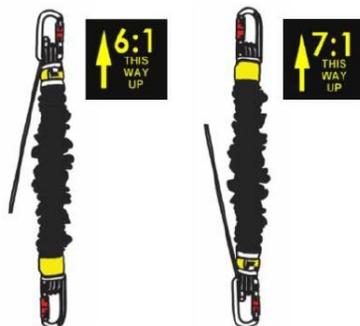
I 240 kg di carico massimo consentito permettono la discesa simultanea di due utilizzatori in caso di evacuazione e rendono il D4 una delle migliori soluzioni tra i sistemi a frizione.

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Norma                    | EN 12841C    |
| Capacità di carico       | 240 Kg       |
| Peso                     | 650 g        |
| Diametro corda           | 10,5-11,5 mm |
| Forza minima di rottura  | 16 kN        |
| Regolazione alt. cinghia | Si           |
| Vita utile (anni)        | Illimitata   |

### Materiali

|            |            |
|------------|------------|
| Corpo      | Alluminio  |
| Rifiniture | Anodizzate |





Corda sbloccata

Corda bloccata

## HaulerBiner

Paranco di recupero leggero e dal design compatto, con tre pulegge incorporate in ognuno dei due moschettoni e demoltiplicazione di 6:1 e 7:1. Facile e veloce da installare grazie alla sua custodia flessibile che permette di evitare grovigli. Ideale per operazioni di salvataggio. Il dispositivo è fornito con una borsa che può essere agganciata facilmente all'imbracatura dell'utilizzatore. Grazie alla sua versatilità, il dispositivo HaulerBiner svolge diverse funzioni:

1. Può essere parte di un sistema di discesa assistita.
2. Ancorato ad una struttura fissa, permette di ottenere un vantaggio meccanico di sollevamento con un rapporto di 6:1.
3. Ancorato ad un'imbracatura, permette un vantaggio meccanico di sollevamento con un rapporto di 7:1.
4. Con un Discensore D4/D2, può essere utilizzato come parte integrante di un sistema di evacuazione e spostamento di carichi.
5. Come elemento tenditore in un sistema di progressione e/o sicurezza.
6. Utilizzando due o più HaulerBiner, è possibile cambiare o regolare facilmente l'inclinazione di una barella.

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Norma                        | EN 12278, EN 567                    |
| Lunghezze (cm)               | 105, 165 e 300                      |
| Peso (g)                     | 720, 880 e 1200                     |
| Lunghezza a riposo           | 32cm                                |
| Vantaggio meccanico          | 6:1 o 7:1                           |
| Capacità                     | 140 Kg                              |
| Diametro corda               | 6 mm                                |
| Materiale metallico          | Alluminio anodizzato                |
| Resistenza minima di rottura | 16 kN                               |
| Vita utile                   | 10 di utilizzo + 1 di conservazione |



## BOA

Le corde semistatiche Irudek Boa sono costituite da un'anima, o nucleo, e una calza. Nel momento in cui la corda è sottoposta a tensione, l'anima fornisce resistenza alla corda, mentre la calza protegge da influssi esterni come abrasioni, raggi UV, sporco...

Le corde Boa sono state progettate cercando l'equilibrio perfetto tra resistenza e flessibilità, al fine di conservare nel tempo le loro caratteristiche iniziali.

### SEZIONI

10 m

20 m

30 m

40 m

50 m

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Norma                   | EN 1891 A                           |
| Diametro                | 10,5 mm                             |
| Peso                    | 72 g/m                              |
| Materiale               | Poliammide                          |
| Numero di cadute        | 20                                  |
| Peso anima              | 64%                                 |
| Peso calza              | 36%                                 |
| Scorrimento calza       | 3 mm                                |
| Allungamento 50-150kg   | 3,4 %                               |
| Restringimento in acqua | 1,9%                                |
| Resistenza statica      | 32 kN                               |
| Resistenza con nodi     | 18 kN                               |
| Vita utile (anni)       | 10 di utilizzo + 2 di conservazione |



## RESCUE PERT

Asta ultraleggera in fibra di vetro per il collegamento dell'infortunato dall'alto, senza necessità di avvicinarsi a lui. Include un moschettone di salvataggio 984.

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Norma               | EN 362         |
| Lunghezza           | 3,5 m          |
| Peso                | 900 g          |
| Materiale           | Fibra di vetro |
| Apertura connettore | 60 mm          |