Opritoare retractabile de cădere cu dispozitiv de salvare - tip CRW

EN 360 EN 1496-B CE 12

Cod: CRW 200-15 / CRW 300-25

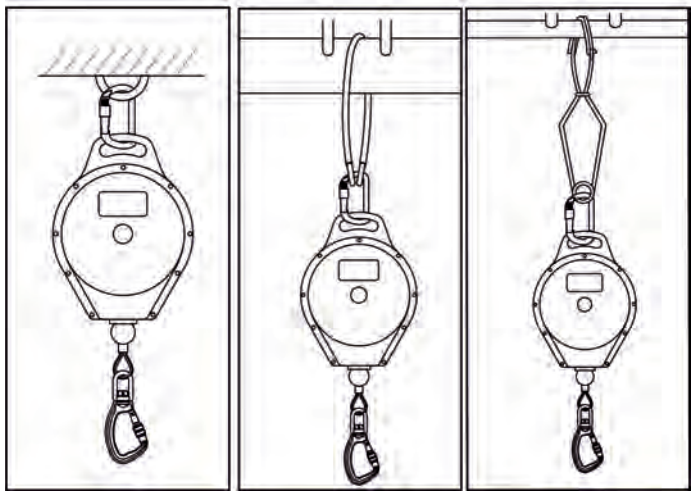
Opritorul retractabil de cădere - tip CRW este un echipament de protecție împotriva căderii, ce asigură pe lângă funcția de oprire a căderii și funcția de salvare - ridicarea sau coborârea unei persoane accidentate. Doar una din cele două funcții ale dispozitivului poate fi utilizată în cadrul unei operații. Schimbarea funcției dispozitivului din opritor de cădere în dispozitiv de salvare sau invers trebuie făcută de operator respectând instrucțiunile de utilizare ale produsului.
Acest echipament este destinat a fi utilizat de către o singură persoană.

Opritorul de cădere - tip CRW poate fi instalat pe orice element structural disponibil ca punct de ancorare sau pe un trepied indicat de producător (ex.: TM9-N, vezi pag. 110), prin intermediul unei piese adaptoare tip AT 171 / AT 173 și a unui scripete tip PL 101.

Opritorul de cădere tip CRW 200 este prevăzut în partea de sus a carcasei cu un **ochet pentru ancorare**, iar în lateral este prevăzut cu un mâner care **nu trebuie utilizat ca punct de ancorare.**
Opritorul de cădere tip CRW 300 este prevăzut în partea de sus a carcasei cu un **mâner care poate fi utilizat ca punct de ancorare**.

Opritorul retractabil de cădere are o carcasă din aliaj de aluminiu, prevăzută în partea superioară cu un mâner de transport, ce poate fi folosit și ca element de ancorare. În interiorul carcasei se află un tambur pe care este înfășurat un cablu din oțel galvanizat, cu diametrul de 4,7 mm și un dispozitiv de frânare cu disipator de energie. Pe exteriorul carcasei este fixată și o manivelă care permite operarea dispozitivului pentru ridicarea sau coborârea unei persoane accidentate. Sistemul de ridicare și coborâre include și o frână automată.
La capătul inferior al cablului din oțel este fixat nedemontabil un cârlig complet rotativ, cu indicator de cădere.

Pe durata procesului de salvare trebuie menținut un contact vizual / verbal, direct sau indirect, cu persoana accidentată.
Funcția de ridicare și coborâre a dispozitivului trebuie folosită doar pentru salvarea unui accidentat, nu pentru ridicarea unor obiecte.
Funcția de coborâre poate fi utilizată doar pentru o distanță maximă de coborâre de 2 metri.



Moduri de ancorare



CRW 200-15



CRW 300-25

Caracteristici tehnice	CRW 200-15	CRW 300-25
Sarcina minimă / maximă de utilizare (daN)	50 / 140	50 / 140
Lungime cablu (m)	15	25
Dimensiuni de gabarit la transport (cm)	300 x 230 x 175	385 x 267 x 132
Masa (kg)	11	15