Dispozitiv detașabil de ancorare şi fixare, tip cleşte, pentru scări IRMUT

SR EN 795

Cod: P 2414

Dispozitivul detașabil de ancorare şi fixare, tip cleşte, cu sistem de oprire a căderii, este destinat ancorării şi fixării scărilor hibride extensibile tip IRMUT pe stâlpi cu diverse secţiuni: stâlpi circulari cu diametre cuprinse între 150 ÷ 450 mm şi pe stâlpi cu secţiune rectangulară cu laturile de maxim 450x335 mm.

Acest dispozitiv previne răsturnarea sau alunecarea scării şi poate fi folosit și pentru asigurarea împotriva căderii de la înălţime a unui utilizator ce urcă/coboară sau lucrează pe scară, prin intermediul unui opritor de cădere cu alunecare pe suport de ancorare flexibil.

Prin acţionarea **de la sol** a braţelor dispozitivului de ancorare, scara poate fi sprijinită, ancorată și fixată pe stâlpii reţelelor electrice, prevăzuţi cu subtraversări de cabluri ce aparţin altor utilităţi (cablu TV, fibră optică, telefonie etc.).

Dispozitivul detașabil de ancorare şi fixare tip cleşte, cu sistem de oprire a căderii pentru scări hibride extensibile tip IRMUT este compus din următoarele elemente:
1. Sistem de ancorare și fixare tip cleşte
2. Suport de ancorare flexibil cu opritor de cădere şi absorbitor de energie
3. Sistem de tensionare şi blocare a suportului flexibil de ancorare

Sistemul de ancorare şi fixare tip cleşte, cu sistem de oprire a căderii, utilizat pe scări hibride extensibile tip IRMUT, este de tip **detaşabil**, el putând fi montat/demontat la extremitatea superioară a scării (ultimul tronson) și asigurat prin intermediul propriului sistem de zăvorâre pe prima treaptă a scării.

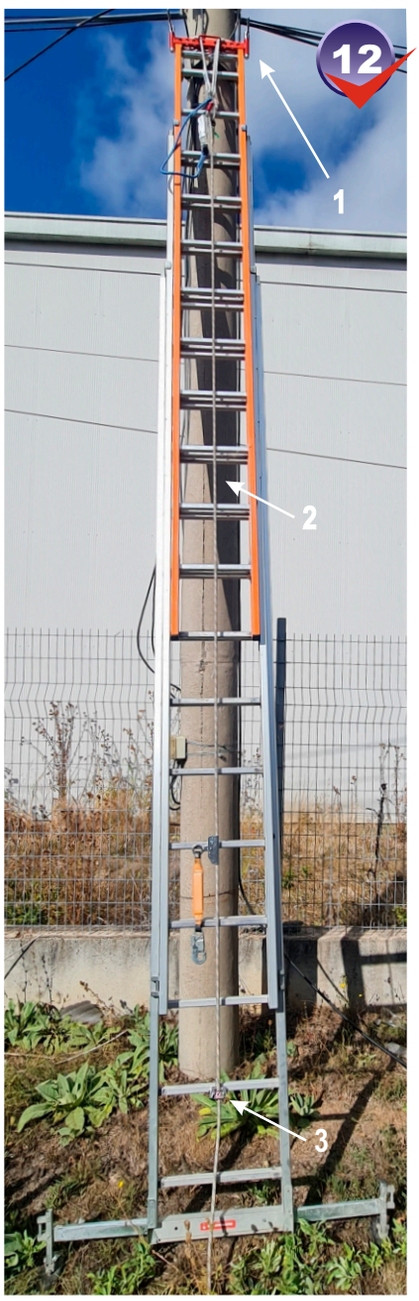
Suportul de ancorare flexibil cu opritor de cădere şi absorbitor de energie se cuplează prin intermediul carabinierei la coarda de acționare a brațelor.

Dispozitivul de blocare se montează pe a doua treaptă faţă de sol al modulului de bază al scării, pe mijlocul acesteia. Dispozitivul are rolul de a menţine tensionat suportul de ancorare flexibil, astfel încât să fie evitată deschiderea accidentală a braţelor sistemului de ancorare a scării pe stâlp.

ATENŢIE!
Dispozitivul detașabil de ancorare şi fixare tip cleşte, cu sistem de oprire a căderii, utilizat pe scări hibride extensibile tip IRMUT nu poate fi folosit decât de o singură persoană.

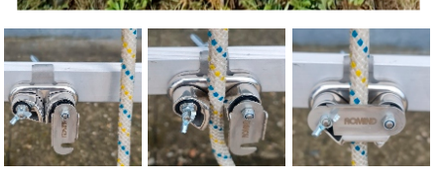
Utilizatorul trebuie să folosească un echipament individual de protecţie care să conţină o centură complexă cu 3 / 5 puncte de prindere şi cel puţin un mijloc de legătură.

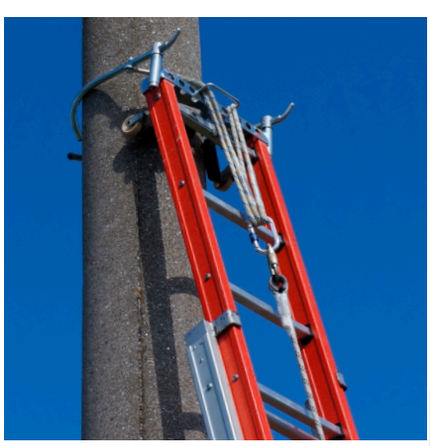
Dispozitivul de ancorare şi fixare tip cleşte împreună cu suportul de ancorare flexibil şi dispozitivul de blocare se livrează într-o husă protectoare din material textil impermeabil.











Caracteristici tehnice	
Rezistență - solicitare statică (daN/3 minute)	1.200
Rezistență - solicitare dinamică (kg/3 m)	100
Sarcina maximă de utilizare (daN)	150
Masa (kg) (fără sistem de oprire a căderii)	3