



Scară IRMUT extensibilă, hibridă, cu sistem de ancorare cu două frânghii, model agreat ENEL

Cod: VA 3A030-3 / VA 3A039-3

Enel EA 0988 RO

CST SR EN 131

Scara hibridă realizată în conformitate cu specificația ENEL EA 0988 RO este o scară extensibilă din 3 tronsoane cu 10 trepte sau 13 trepte, dotată suplimentar cu un sistem de ancorare integrat în sistemul de sprijin și rulare a scării de stâlp.

Primele două tronsoane ale scării (de bază și intermediar) au lonjeroanele executate din profilele rectangulare din aluminiu, iar cel de-al treilea tronson (de vârf - cel care ajunge în exploatare în zona conductoarelor electrice neizolate) are lonjeroane executate din material izolant (rășină poliesterică armată cu fibră de sticlă). Treptele sunt realizate din profile din aluminiu.

Tronsonul de vârf este prevăzut cu două role din material plastic pentru extinderea scării pe ziduri.

Sistemul detașabil de sprijin și rulare a scării de stâlp conține un șasiu metalic prevăzut cu o rolă centrală din material plastic care permite rularea scării pe stâlpii rectangulari și două role laterale din cauciuc (poziționate în formă de „V”) pentru extinderea facilă a scării pe stâlpi cilindrici cu diametre cuprinse între Ø 80 mm - Ø 420 mm.

Pe șasiu sunt conectate, prin intermediul unor carabiniere, două frânghii laterale care au rolul de a fixa scara pe stâlp, pentru a o asigura împotriva răsucirii pe stâlp prin înfășurarea frângiilor în jurul stâlpului. Șasiul dispune la partea sa superioară de un punct de ancorare la care se poate cupla, prin intermediul unei carabiniere, un suport flexibil de ancorare cu orpitor de cădere și absorbitor de energie, care asigură oprirea căderii utilizatorului.

Șasiul este prevăzut cu un mecanism simplu și eficient de cuplare-decuplare de treptele ultimului tronson permițând astfel detașarea întregului sistem de scară și protecția lui pe timpul transportului.

Tronsonul de bază este prevăzut cu bară stabilizatoare telescopică. Aceasta se montează pe tronsonul de bază, se telescoapează la ambele capete, prin apăsarea unui buton aflat la fiecare capăt și se blochează automat atunci când capetele se extind la maxim. Bara este echipată cu două tălpi articulate antiderapante, ranforsate cu o placă metalică internă, pentru o mai mare rigiditate. Tălpile articulate sunt echipate cu un conector la care se poate adauga dispozitivul compensator de înălțime (picior pentru denivelări).

Scările hibride sunt livrate cu următoarele accesorii:

- suport telescopic de sprijinire a scării, pentru limitarea încovoierii
- dispozitiv de extindere-retragere, pentru acționarea de la sol a tronsoanelor superioare



Sistem de sprijin, rulare și ancorare



Suport telescopic de sprijin



Dispozitiv de extindere - retragere



Bară telescopică, cu tălpi articulate antiderapante



Dispozitiv compensator de înălțime (picior pentru denivelări)

Tipul scării	VA 3A030-3	VA 3A039-3
Număr tronsoane x trepte	3 x 10	3 x 13
Sarcina maximă de lucru (kg)	150	150
Lungime scară extinsă - 3 tronsoane (bază+intermediar+vârf) (m)	8,00	10,10
Lungime scară - 1 tronson (vârf) (m)	3,30	4,20
Lățime scară cu bara strabilizatoare strânsă / extinsă (m)	0,47 / 0,81	
Masă scară completă (fără accesorii) (kg)	30,00	36,00
Masă picior detașabil (1 bucată) (kg)	1,50	1,50
Masă sistem de sprijin și rulare (fără frânghii) (kg)	3,60	3,60
Masă dispozitiv de extindere - retragere (kg)	2,70	2,70
Masă suport telescopic de sprijin (kg)	2,60	2,60

