



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

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

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 intermediu) au lonjeroanele executate din profile 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 (răsină 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 stâlpuri rectangulare 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.

Poate fi 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 frânghiilor 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 permitând 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 telescopează la ambele capete, prin apăsarea unui buton aflat la fiecare capăt și se blochează automat atunci când capetele se extind la maxim. Bară este echipată cu **două tâlpi articulate antiderapante**, ranforstate cu o placă metalică internă, pentru o mai mare rigiditate. Tâlpile articulate sunt echipate cu un conector la care se poate adăuga **dispozitivul compensator de înăltime (piciorul 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



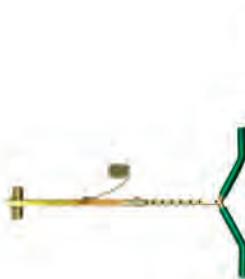
**EA 0988 RO**



**SR EN 131**



Sistem de sprijin, rulare și ancorare



Suport telescopic de sprijin



Dispozitiv de extindere - retragere



Bară telescopică, cu tâlpi articulate antiderapante



Dispozitiv compensator de înăltime (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 scăra extinsă - 3 tronsoane (bază+intermediar+vârf) (m)	8,00	10,10
Lungime scăra - 1 tronson (vârf) (m)	3,30	4,20
Lățime scăra cu bara stabilizatoare strânsă / extinsă (m)	0,47 / 0,81	
Masă scăra completă (fără accesorii) (kg)	30,00	36,00
Masă picior detașabil (1 bucătă) (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