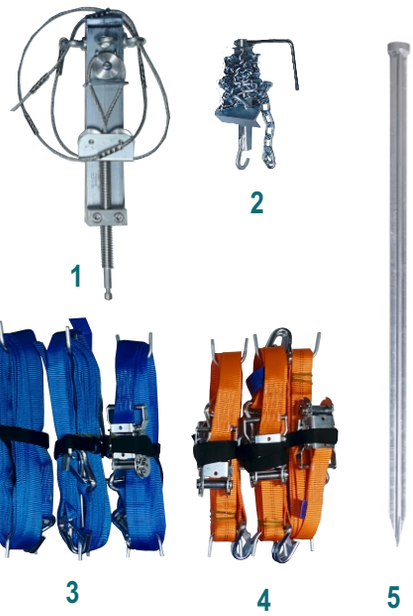
Dispozitiv de ancorare a stâlpilor liniilor electrice aeriene sau de telecomunicații

Cod: P 2453000



Dispozitivul de ancorare a stâlpilor liniilor electrice aeriene sau de telecomunicații este conceput şi realizat cu scopul de a îmbunătăți stabilitatea stâlpilor de lemn sau beton, atunci când există dubii privind soliditatea acestora. Acest dispozitiv este folosit **temporar**, atunci când lucrările de intervenţie necesită accesul personalului direct pe stâlp (cu ajutorul cârligelor) sau pe scară, sprijinită de acesta.

Dispozitivul de ancorare este alcătuit din următoarele componente:
- dispozitiv de ancorare superior (poz. 1) - 1 buc.
- dispozitiv de ancorare inferior (poz. 2) - 1 buc.
- chingi principale de ancorare (poz. 3), din fire sintetice, cu dispozitiv de tensionare cu clichet - 3 buc.
- chingi secundare de ancorare (poz. 4), din fire sintetice, cu dispozitiv de tensionare cu clichet - 3 buc.
- ţăruşi de ancorare realizați din oțel (poz. 5) - 3 buc.
- dispozitiv de extragere al ţăruşilor de ancorare, realizat din oțel (poz. 6) - 1 buc.

Toatele piesele realizate din oţel sunt protejate împotriva coroziunii prin zincare.

Dispozitivul de ancorare superior se compune din: corp metalic, pe care sunt montate inelele de ancorare ale dispozitivului, sistem de strângere și cablu de fixare al dispozitivului pe stâlp.

Dispozitivul de ancorare inferior se compune din corp prevăzut cu un dispozitiv de tensionare cu clichet și un lanţ metalic.

Asigurarea ancorării stâlpului este realizată de chingile de ancorare principale și secundare prevăzute cu întinzător, care sunt cuplate la un capăt de dispozitivele de ancorare 1 și 2, fixate anterior pe stâlp, respectiv la celălalt capăt de ţărușii de ancorare fixaţi în sol.



Dispozitivul se montează de la sol, la o înălţime cuprinsă între 6 și 9 m, utilizând unul din următoarele echipamente, furnizate la cerere:
- prăjină electroizolantă telescopică de tip PTU-AS-400kV-4–C (lungime totală = 6 m),
- prăjină electroizolantă telescopice PTU-AS-400kV-6–C (lungime totală = 9 m) sau
- set de bare metalice (lungime totală 4,8 m) (poz. 7).



ATENŢIE!
- Se va monta la înălţimi la care nu există riscul contactului cu linii electrice sub tensiune.
- Este interzisă cuplarea sau ancorarea echipamentelor de protecţie împotriva căderilor de la înălţime de dispozitivul de ancorare a stâlpilor.
- Pentru utilizarea corespunzătoare a dispozitivului sunt necesari 2 operatori.

Dispozitivul de ancorare se livrează în husă de transport.

Caracteristici tehnice	
Înălţimea maximă la care poate fi aplicat dispozitivul (m)	9
Diametrul stâlpilor cu secţiune circulară pe care se poate aplica (mm)	110 ÷ 490
Perimetrul stâlpilor cu secţiune rectangulară pe care se poate aplica (mm)	345 ÷ 1550
Dimensiuni de transport (L*l*h) (mm)	1050 * 300 * 160
Masa totală (kg)	31

