

Invenția se referă la construcții și anume la montanți telescopici care pot fi utilizați în calitate de suport, de exemplu la montarea construcțiilor fixe.

Montantul telescopic include un corp tubular și o pinolă amplasate coaxial, precum și mecanisme de reglare pas cu pas și fără trepte a lungimii montantului. Mecanismul de reglare fără trepte a lungimii montantului este executat ca o îmbinare șurub-piuliță, în care în calitate de piuliță servește corpul tubular. Pe suprafața exterioară a pinolei sunt executate proeminențe inelare, iar pe șurubul mecanismului de reglare fără trepte sunt montate clichete rabatabile cu posibilitate de interacțiune cu proeminențele inelare ale pinolei.