

Invenția se referă la dispozitive pentru controlul accesului neautorizat la obiecte, în special, la dispozitive de închidere-sigare, și poate fi folosită pentru sigilarea contoarelor tarifare, diferitelor produse, containerelor, vagoanelor și altor obiecte.

Sigiliul conține un corp transparent (1) din material plastic de mare rezistență cu orificii (5), executate în același plan în suprafața lui laterală pentru un element flexibil de sigilare, cu o cavitate cilindrică (2) cu nervuri longitudinale (6), executate pe suprafața interioară a corpului (1), precum și cu o cavitate (3) în formă de paralelipiped dreptunghiular cu nervuri interioare (7); cavitățile (2), (3) comunică una cu cealaltă prin intermediul unei caneluri străpunse (4); un miez (8) cu orificii străpunse (9) coaxiale cu orificiile (5) în suprafața laterală a corpului (1), amplasat în cavitatea cilindrică (2) a corpului (1) cu posibilitatea rotirii într-o anumită direcție; un mecanism cu clichet (10) executat cu posibilitatea contactării cu nervurile longitudinale (6) ale cavității cilindrice (2), precum și un mâner detașabil (21) pe partea frontală a porțiunii marginale exterioare a miezului (8); un dispozitiv de siguranță (17) amplasat în interiorul cavității (3) și dotat cu niște elemente rigide (18), care contactează cu nervurile interioare (7), și cu o proeminență, care intră în canelura străpunșă (4) dintre cavitățile corpului (1). Porțiunea marginală interioară (15) a miezului (8) și porțiunea marginală interioară (16) a cavității cilindrice (2) a corpului (1) sunt executate în formă de figuri spațial-volumetrice de formă arbitrară, care corespund una alteia. Pe miezul (8) între orificii (9) este amplasat un disc de sprijin (11). Mecanismul cu clichet (10) este amplasat între porțiunea marginală interioară (15) a miezului (8) și orificiul (9) cel mai aproape de el, iar din partea porțiunii marginale exterioare pe miez (8) este îmbrăcată cu posibilitatea sprijinirii în discul de sprijin (11) o inserție cilindrică (12) cu orificii (13), coaxiale cu orificiul (9) corespunzător al miezului (8), și o proeminență (14). Elementele rigide (18) ale dispozitivului de siguranță (17) sunt executate pe partea inferioară a acestuia, iar în partea lui superioară, care intră în canelura străpunșă (4), este executată o canelură oarbă (20) pentru fixarea în ea a proeminenței (14) inserției cilindrice (12).

Revendicări: 6

Figuri: 5

