

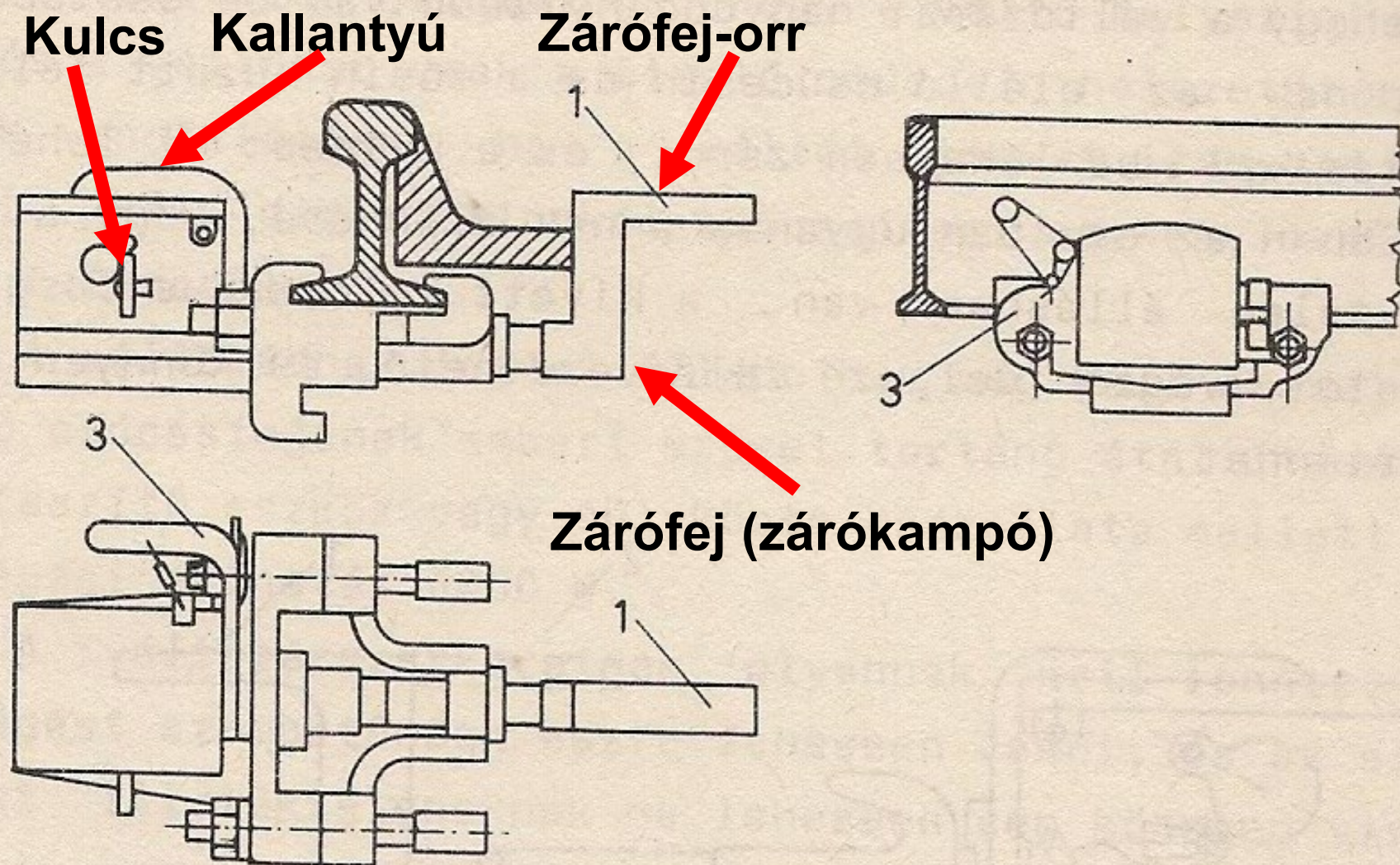
3 Végállás reteszelése,ellenőrzése

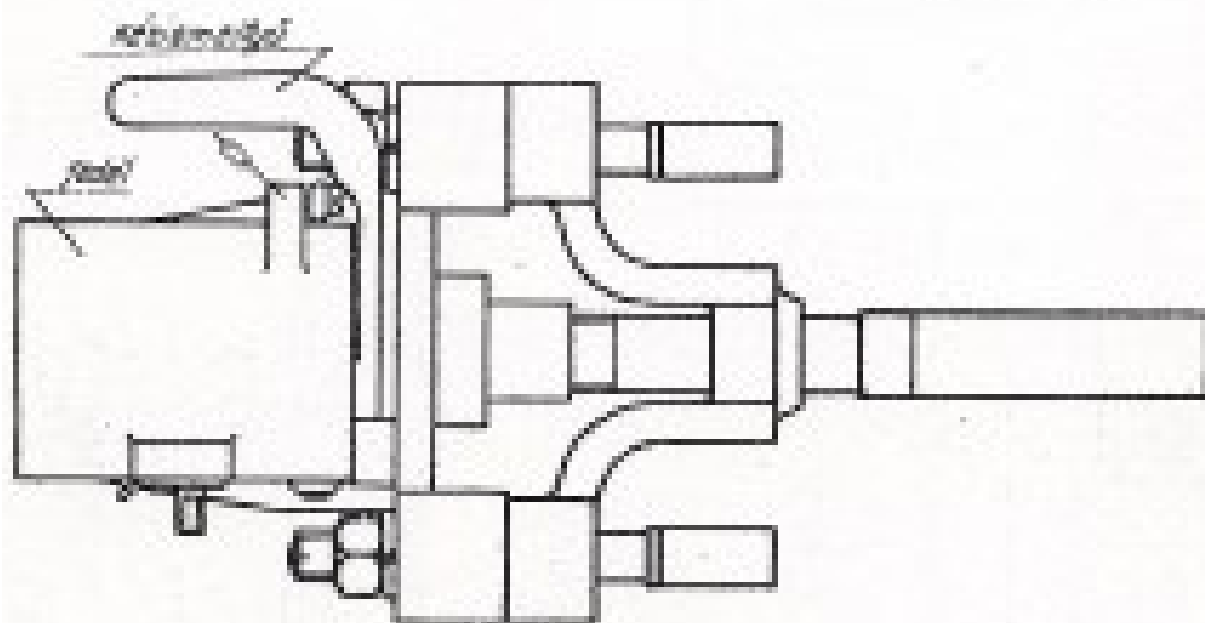
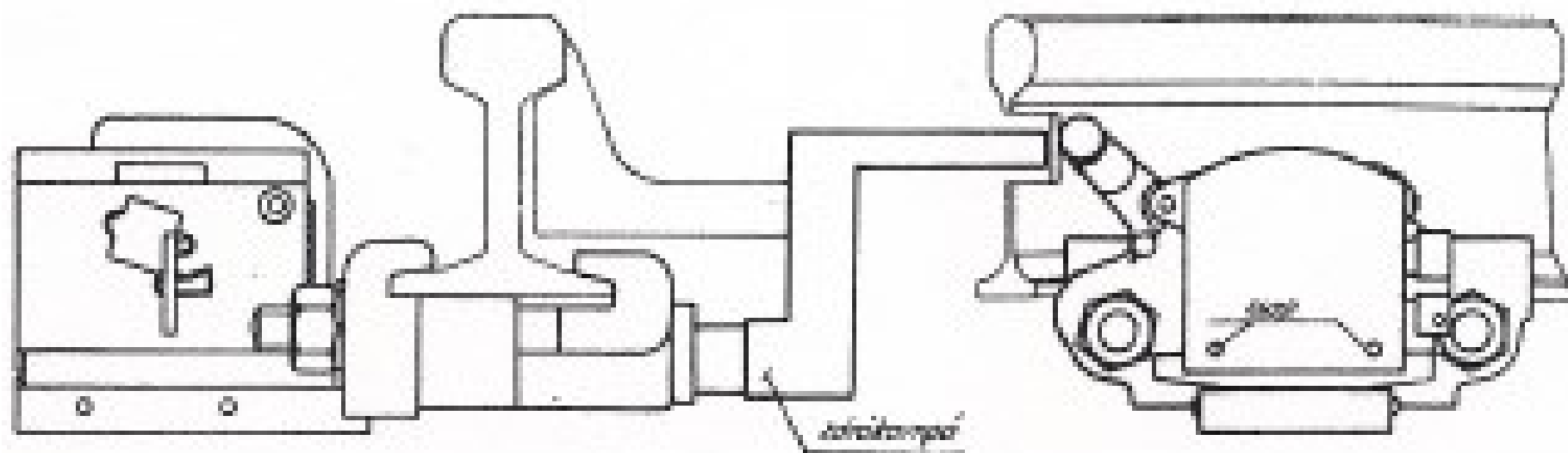
Végállás ellenőrzése

- Pillanatnyi gépi ellenőrzés, humán kiegészítés szükséges
 - Helyszíni állítású váltó
 - váltózár, váltózárkulcs
 - Vonóvezetékes váltóállítás (váltóállító dob)
 - váltóállító emeltyű pozíciója, **állítási próba**
 - Kiegészítés: reteszdob
 - helyszíni és vonóvezetékes állításnál, különleges esetekben
 - retesz emeltyű pozíciója – **alaphelyzetben reteszeletlen legyen!!!**
- Folyamatos gépi ellenőrzés
 - Villamos váltóhajtómű
 - ellenőrző rudak pozíciója, ellenőrző áramkör
 - Villamos végállás ellenőrző eszközök
 - főként nagysugarú kitérőknél közbenső ellenőrzésre

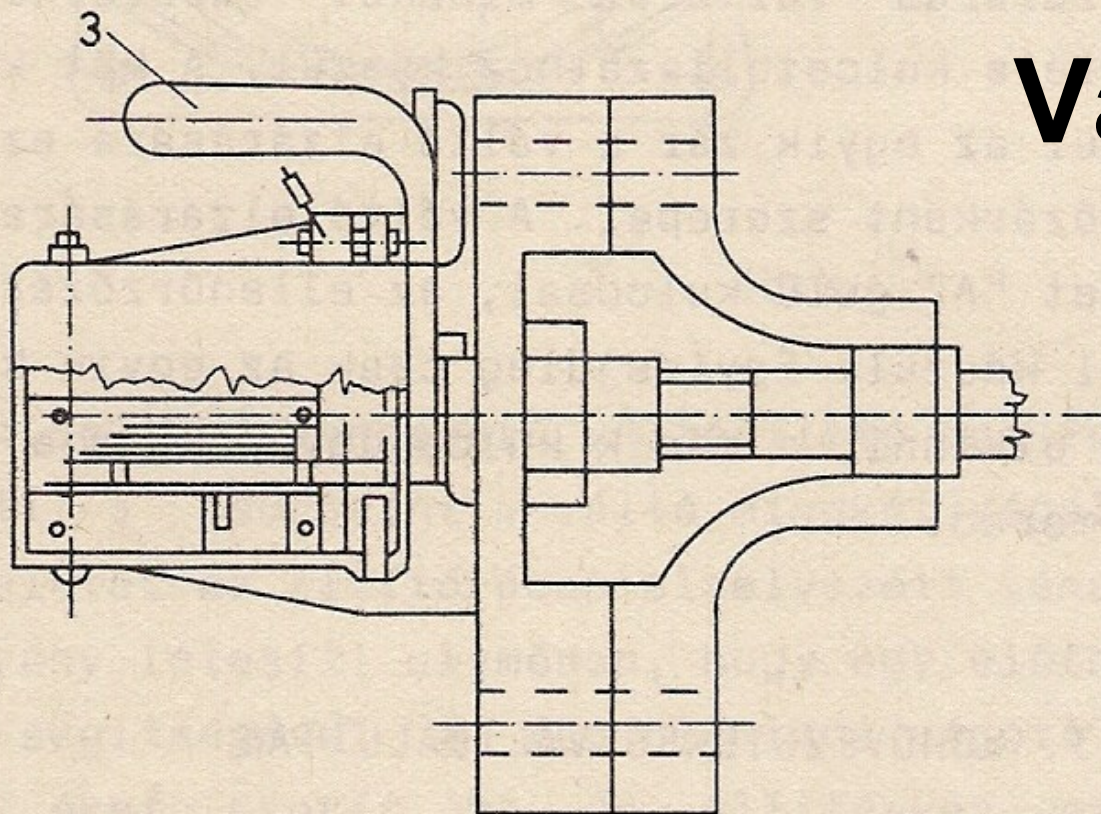
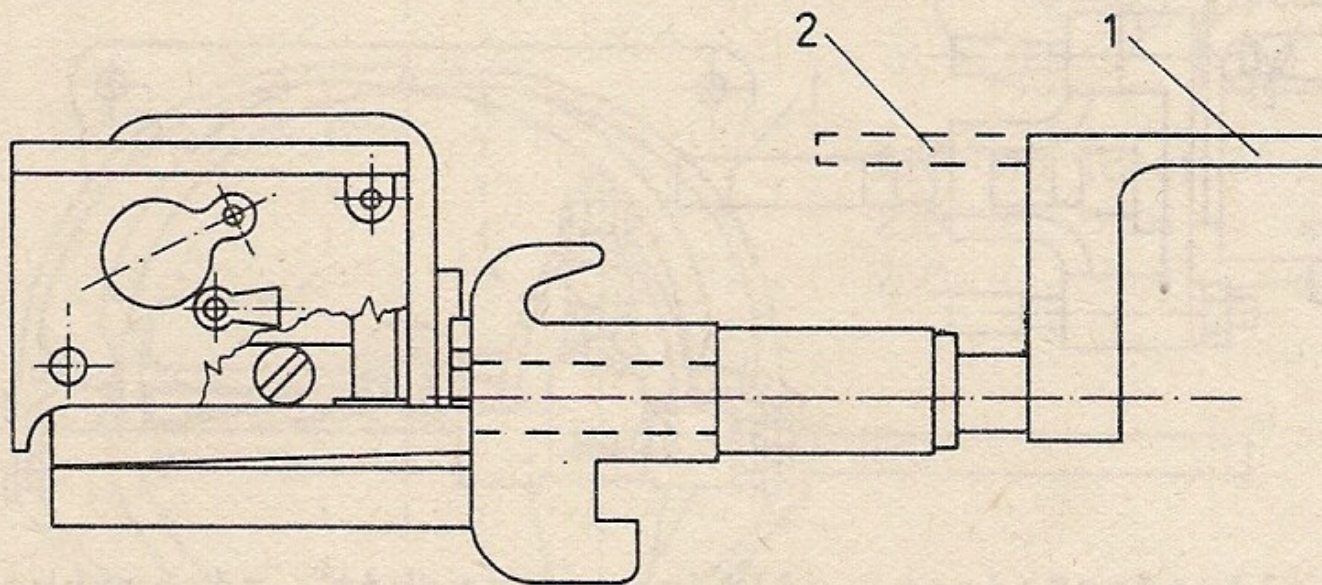
3.1 Váltózár

Váltózár

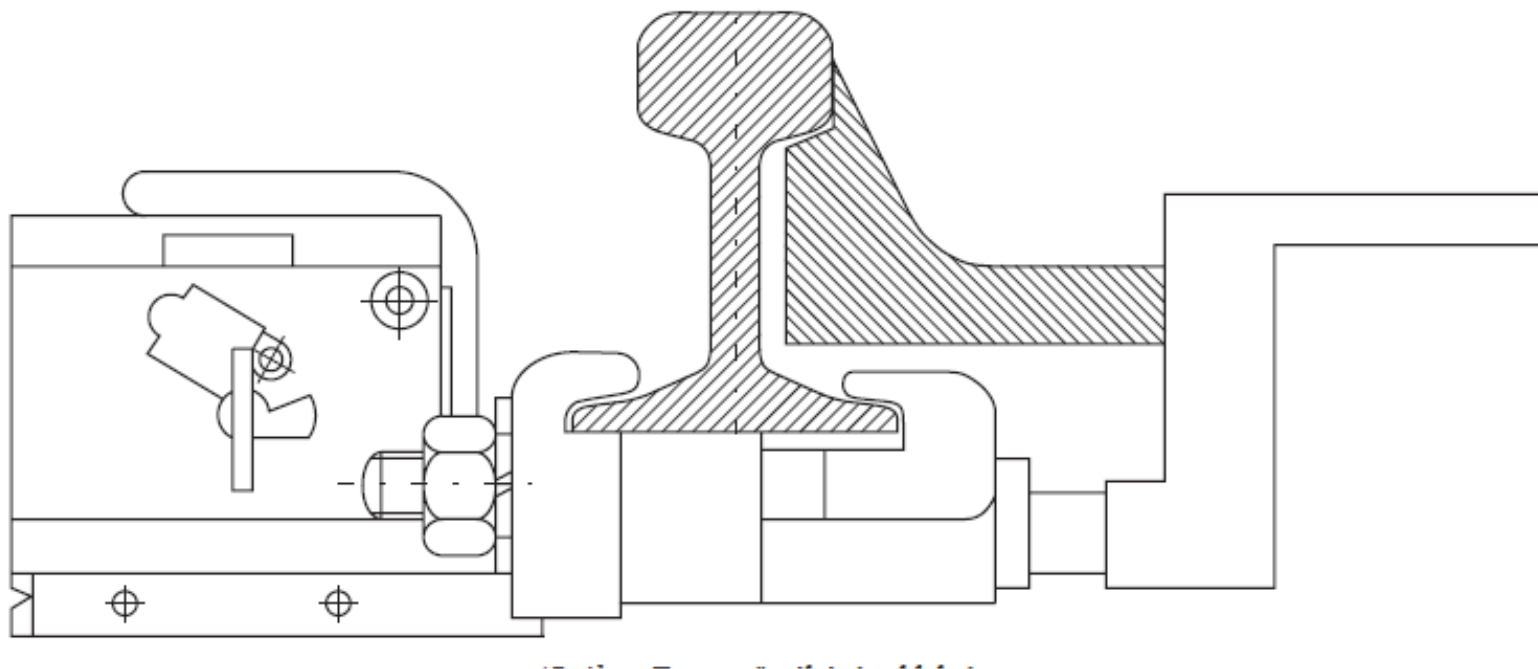


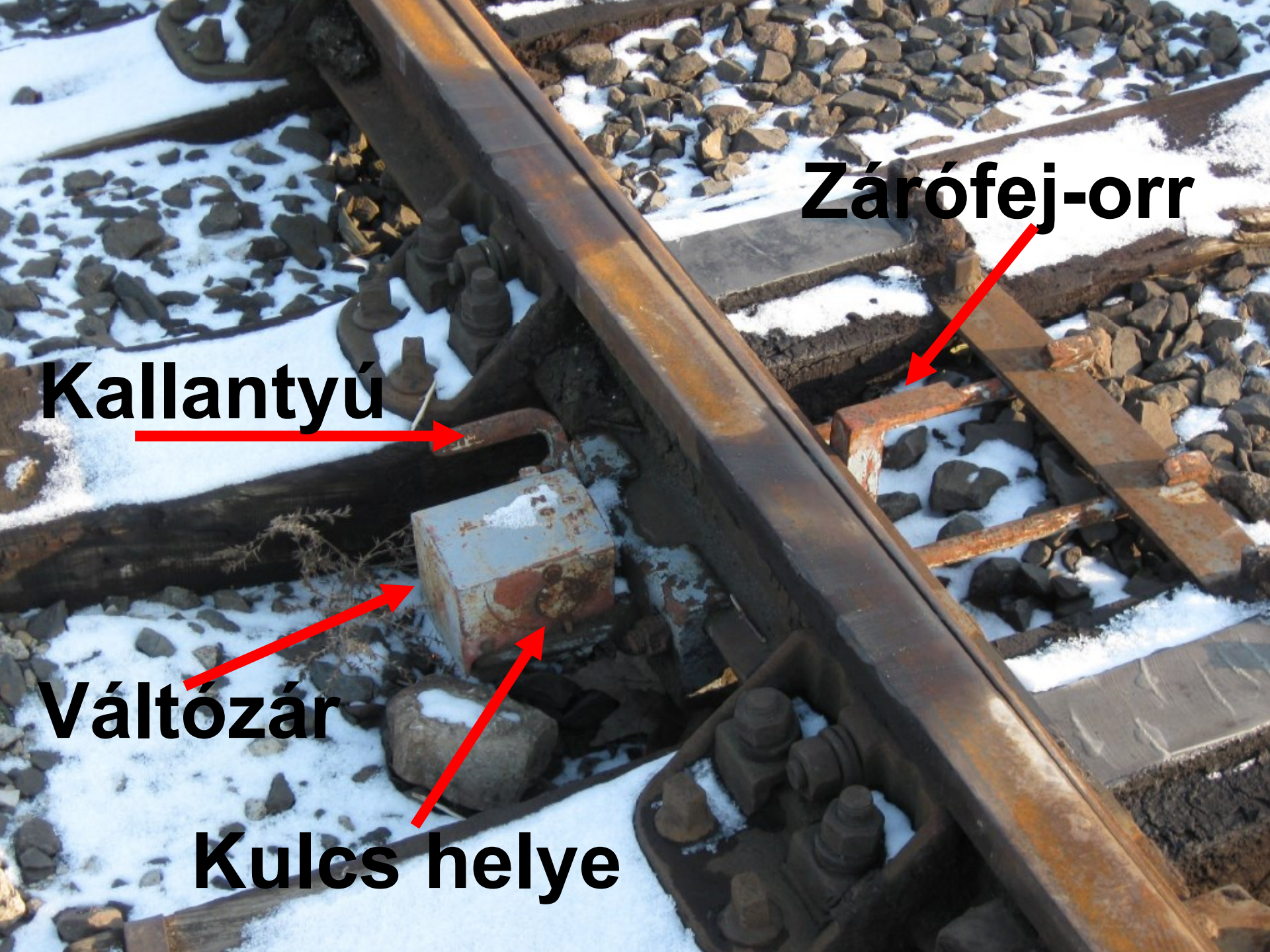


1. Schraubkopf mit Schraubkopf



Váltózár





Zárófej-orr

Kallantyú

Váltózár

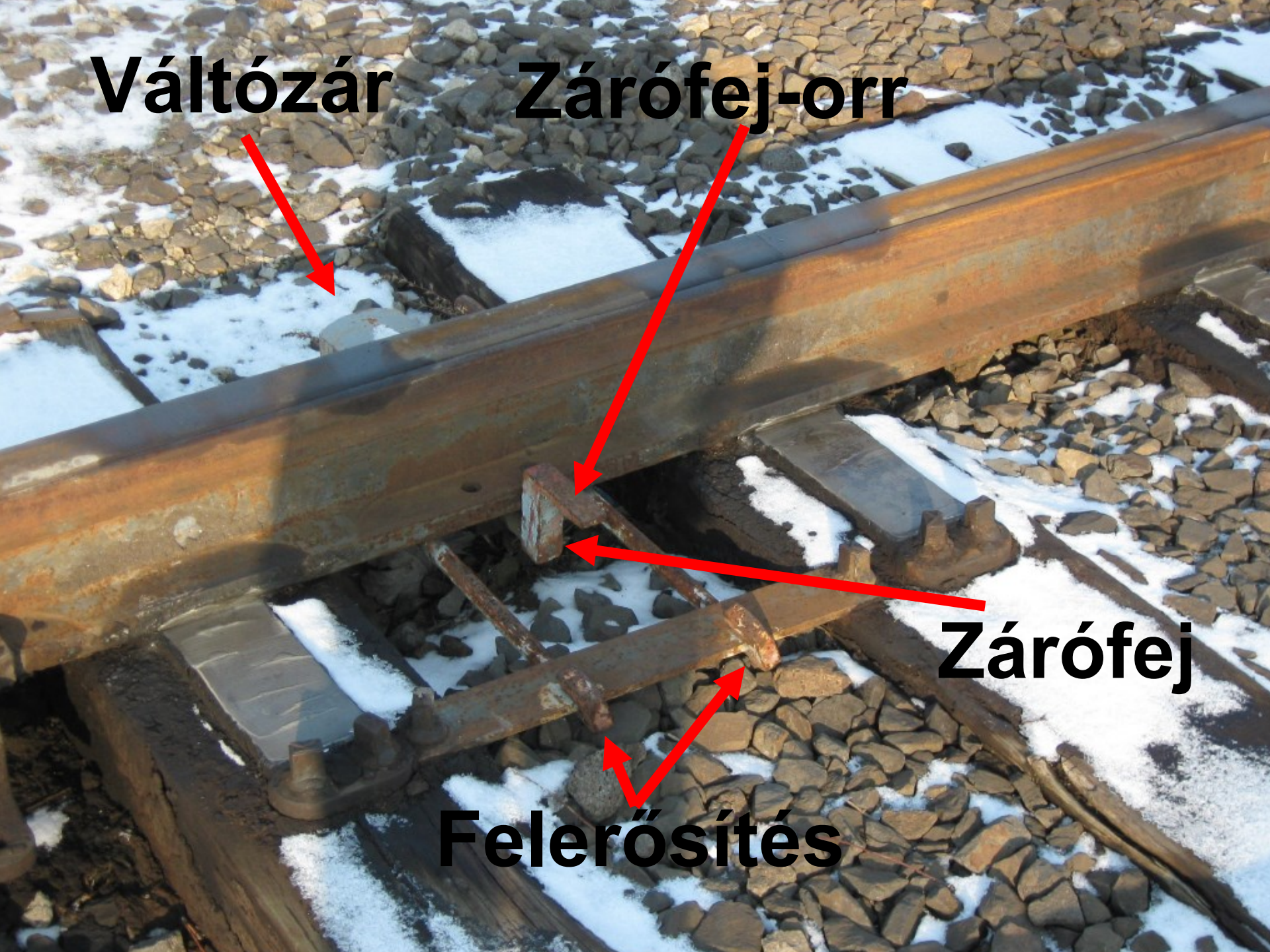
Kulcs helye

Váltózár

Zárófej-orr

Zárófej

Felerősítés

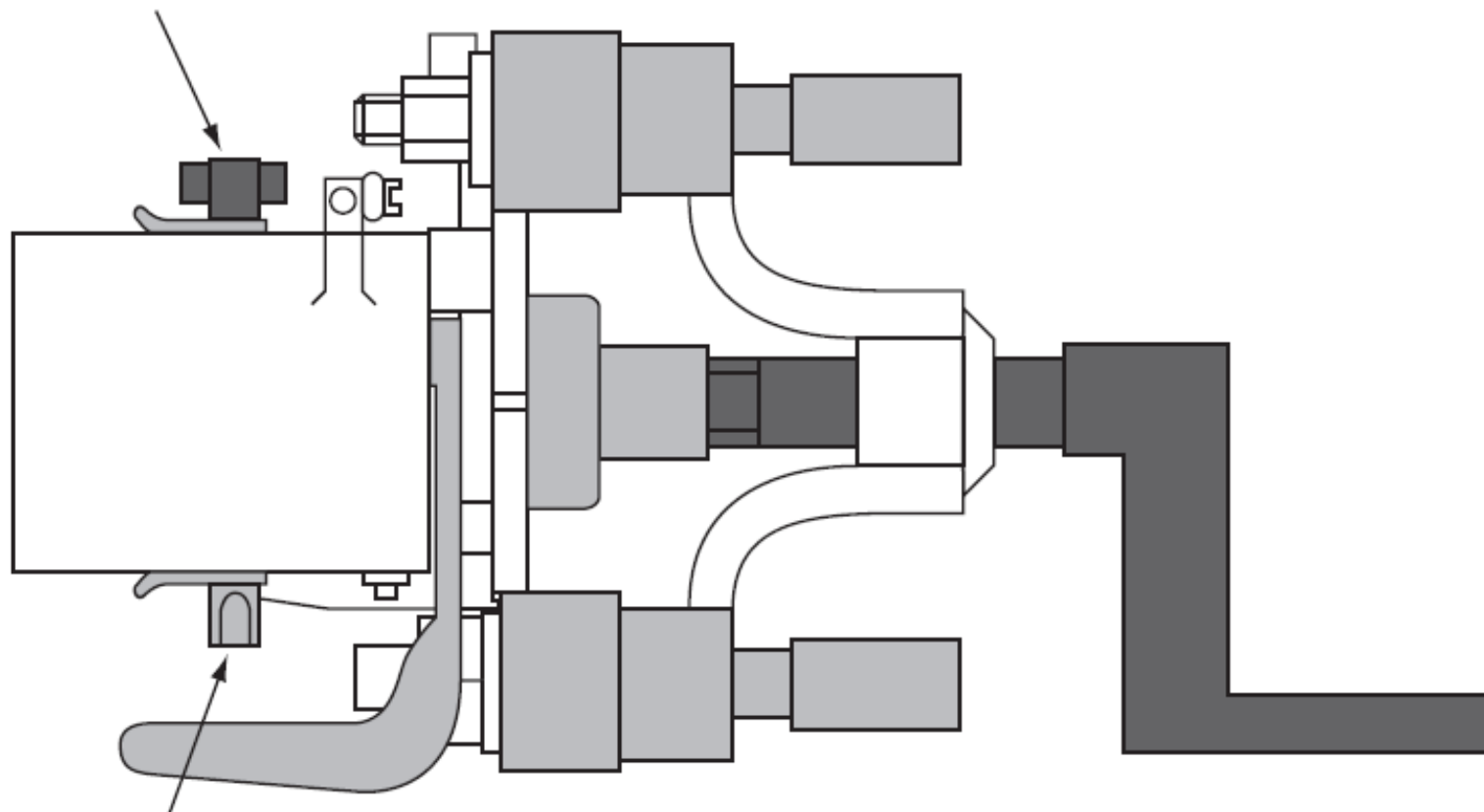




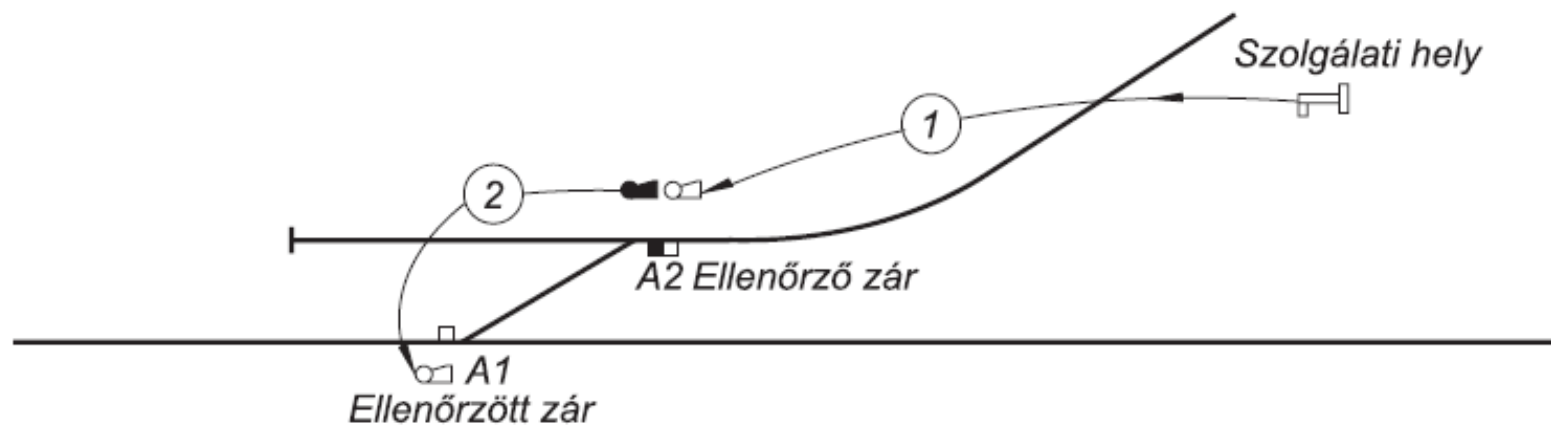


Ellenőrző záras váltózár

Lehajtott helyzetben rögzítő (ellenőrzőzár) kulcs

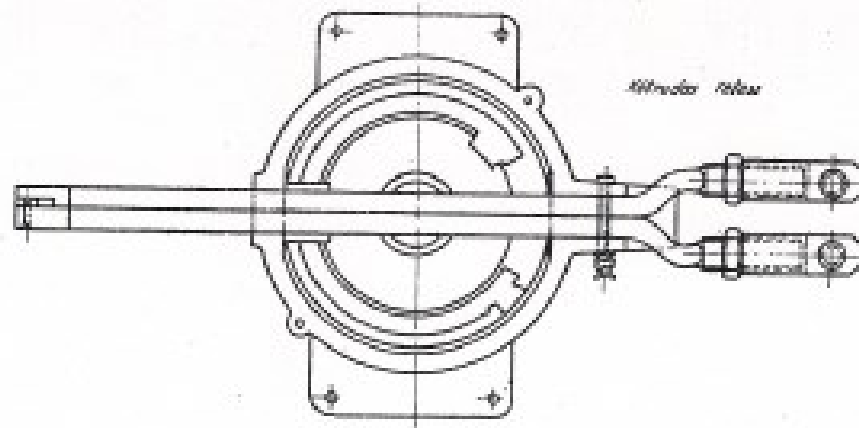
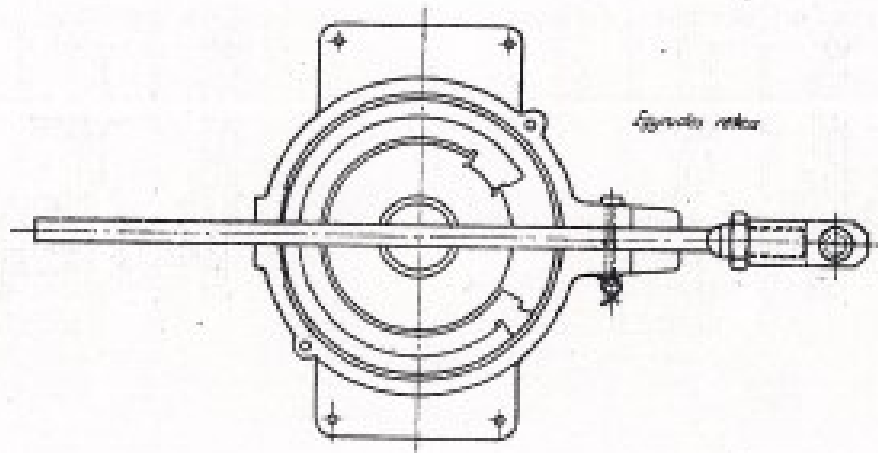
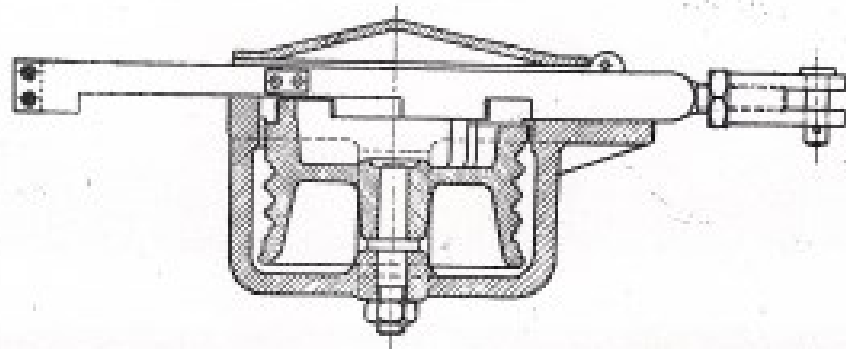


Felhajtott helyzetben záró kulcs

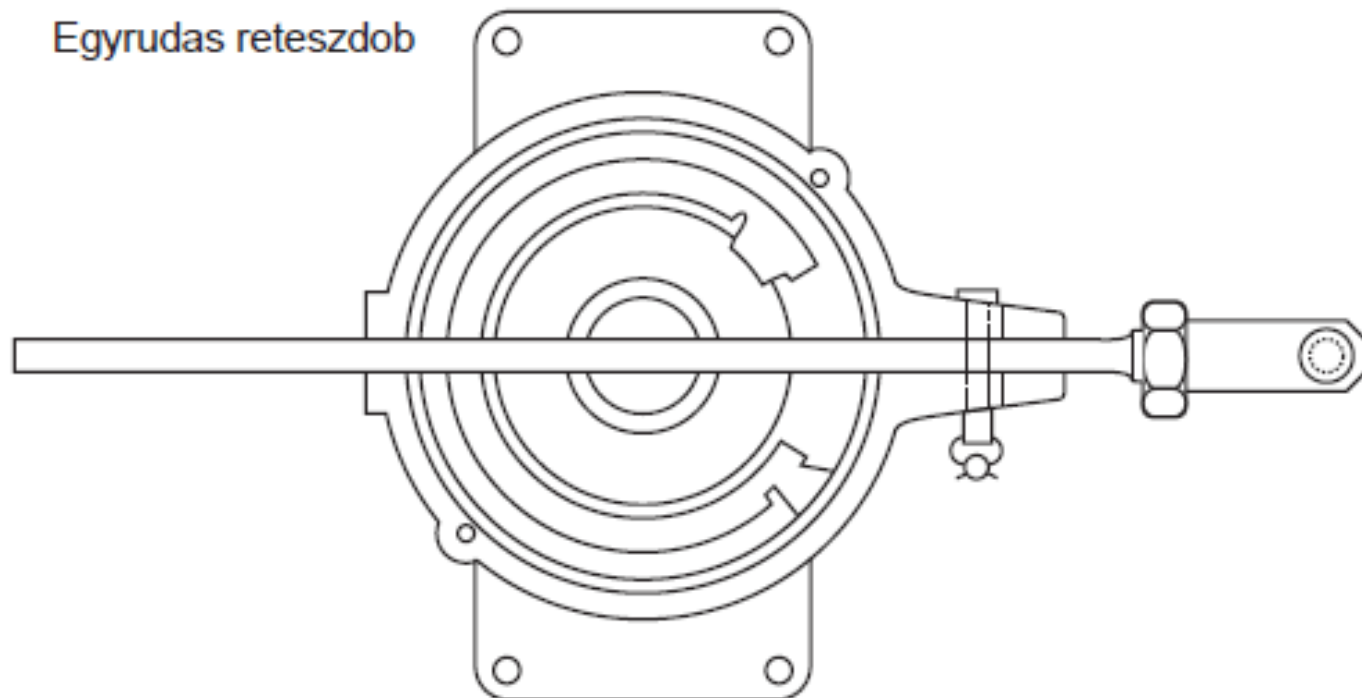




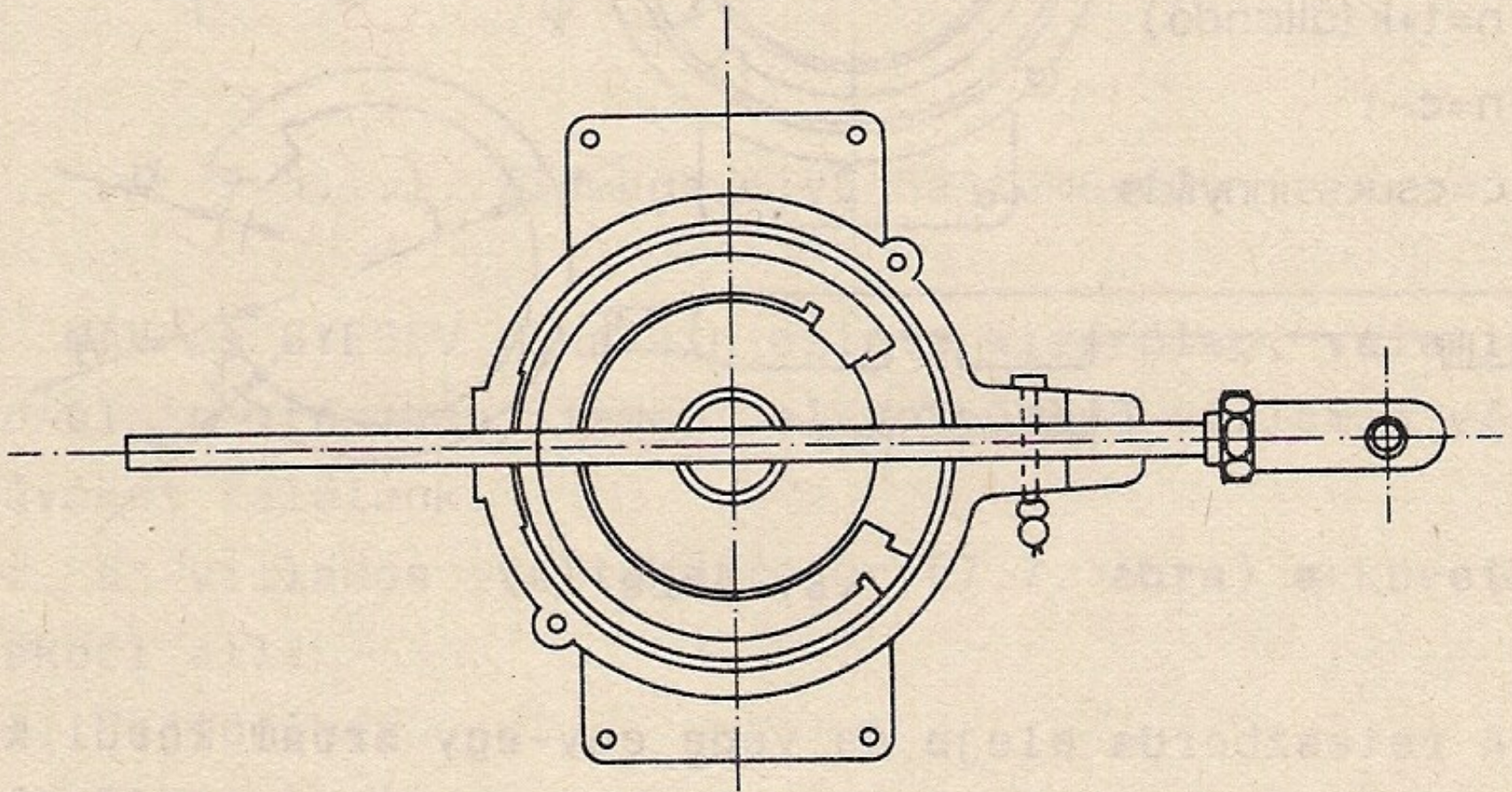
3.2 Helyszíni és vonóvezetékes állítású váltók reteszelése



Egyrudas reteszdob

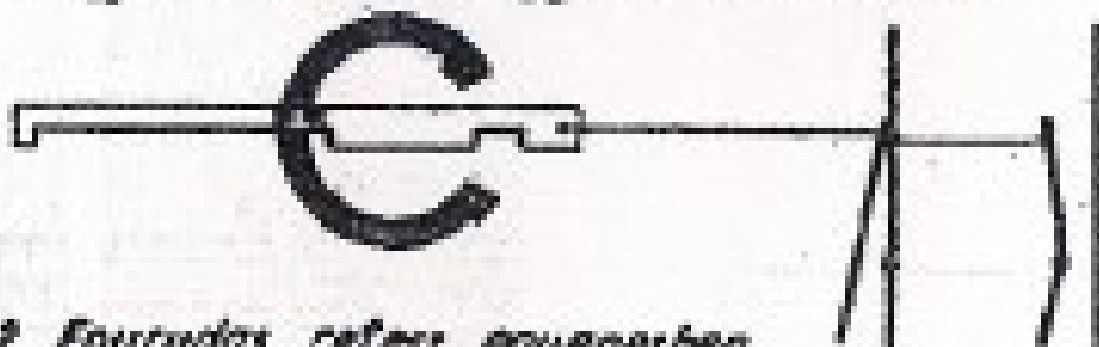


Egyrudas reteszdob



Reteszdobok reteszelési helyzetei

1. Egyvadás retesz egyenesen feloldva



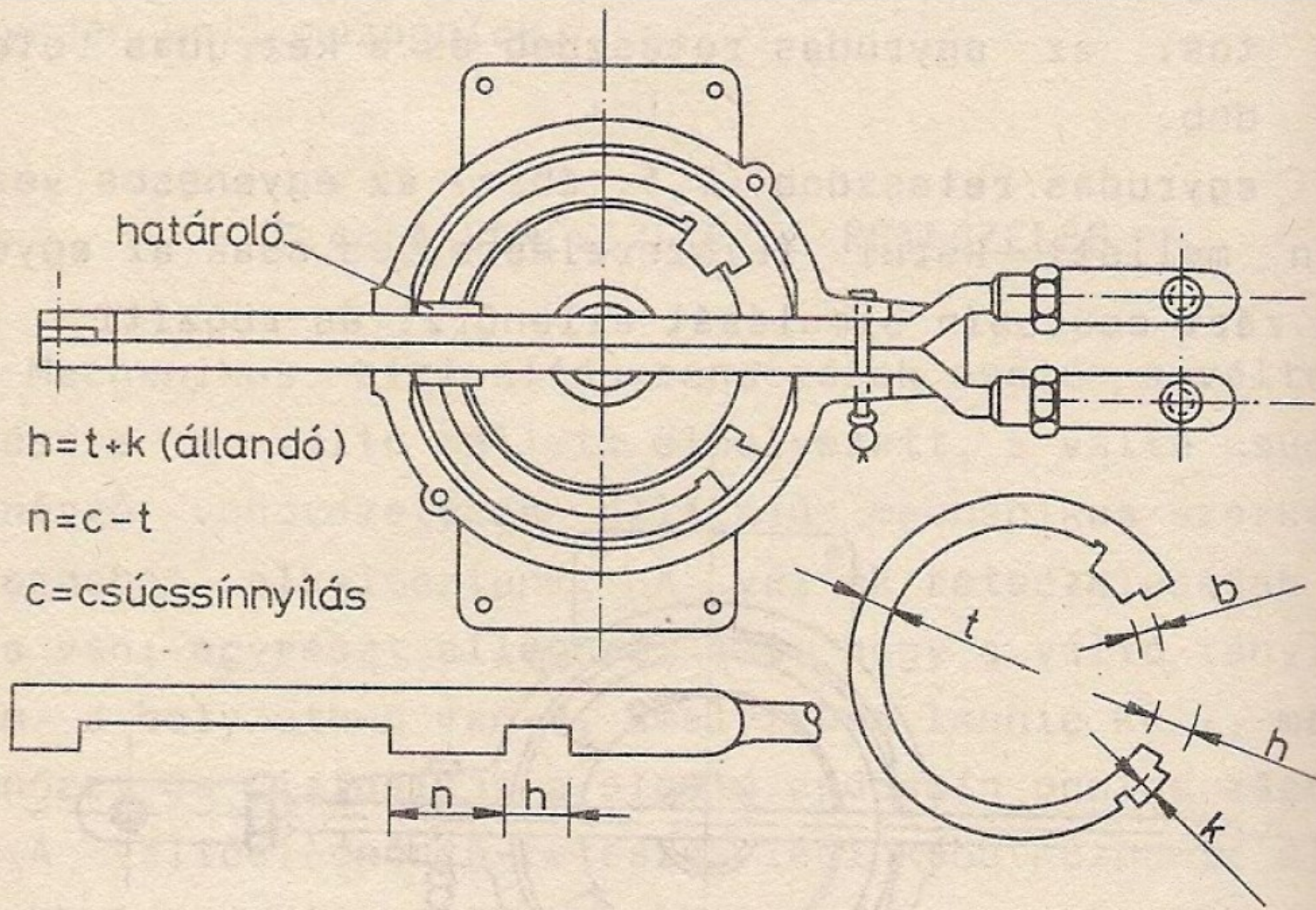
2. Egyvadás retesz egyenesben zárva

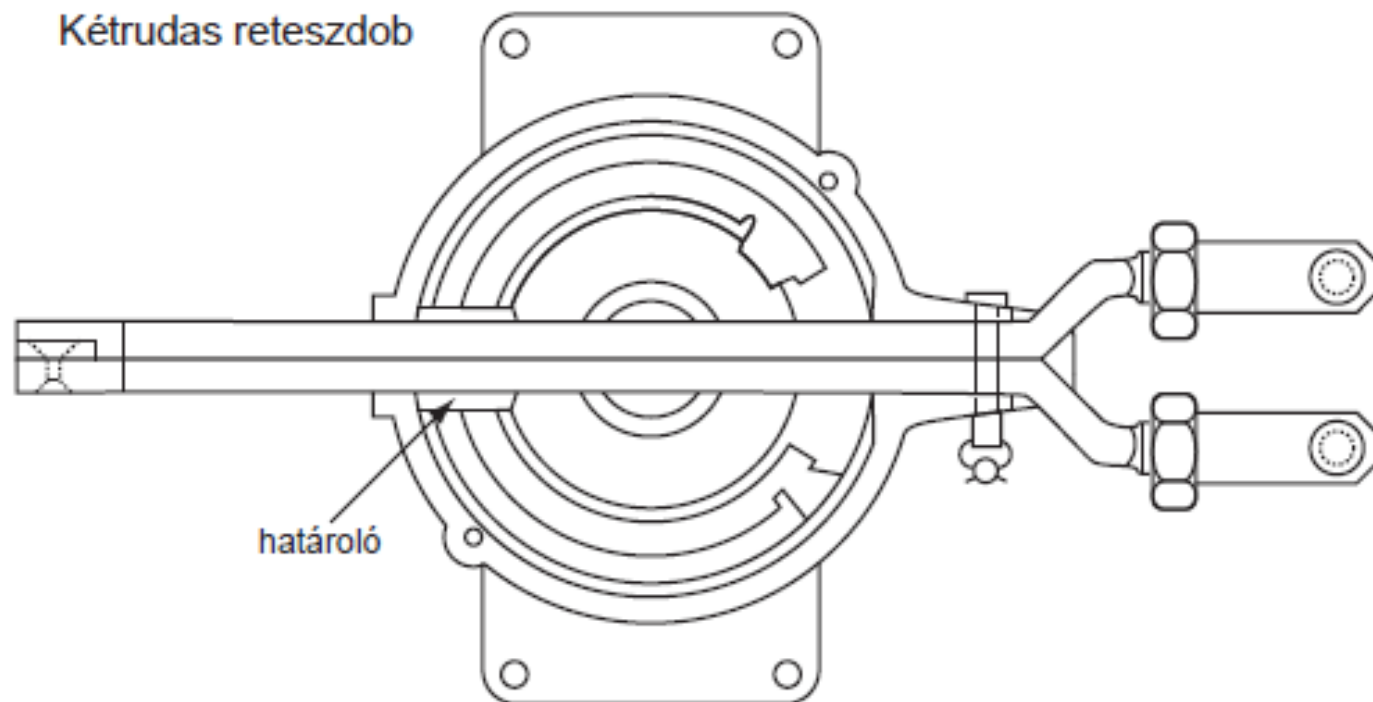


3. Egyvadás retesz kitérőben zárva



Kétrudas reteszdob

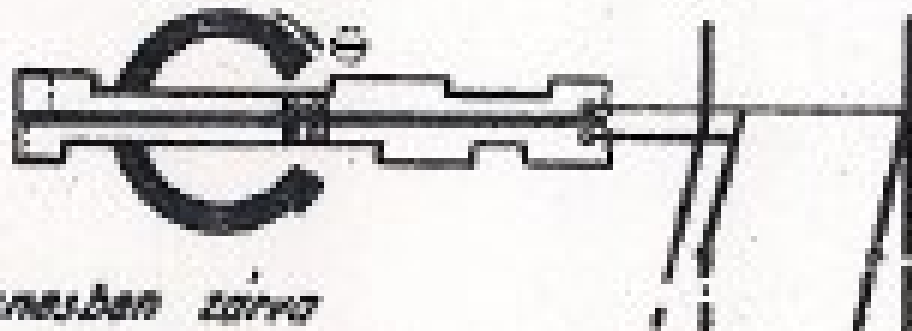




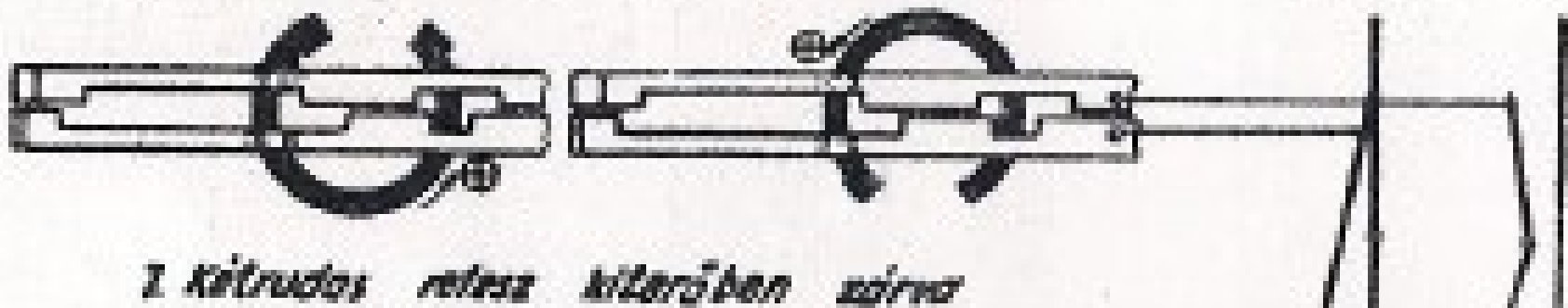
4. Kétrudas retesz egyenesben feloldva



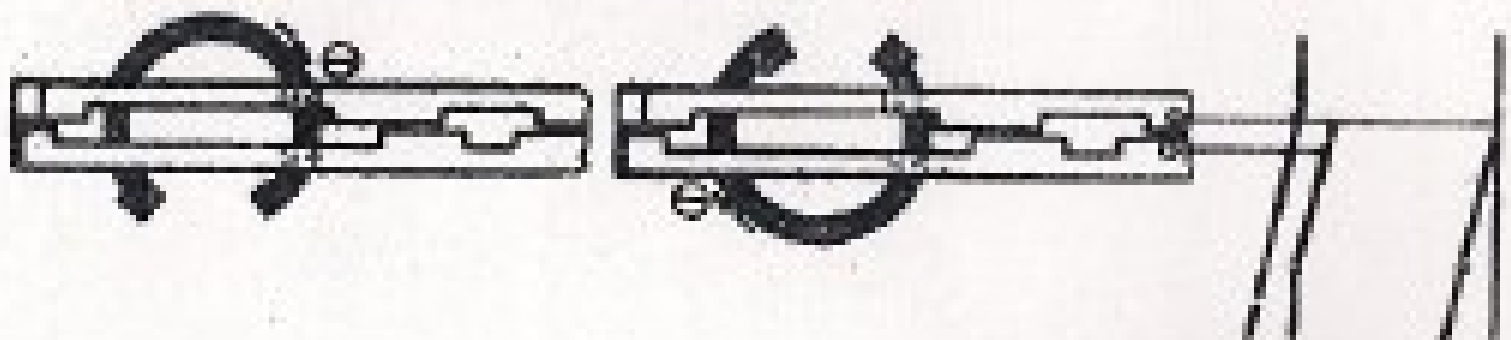
5. Kétrudas retesz kitérőben feloldva



6. Kétrudas retesz egyenesben zárva



7. Kétrudas retesz kitérőben zárva



Váltóállítómű és retesz







Biztonsági betét

Biztonsági betét

