

## **2.2 Vonóvezetékes váltóállítás**

# Váltók, jelzők vonóvezetékes állítása

- Vonóvezetékes váltóállítás
  - max. 400 m
  - 250 m felett kétirányú retesszel
  - 250 m alatt az átmenő fővágányban csúccsal szemben érintett váltó egyenes irányban retesszel
- Helyszíni állítású váltó vonóvezetékes reteszeléssel
  - max. 600 m
- Állítóemelyűk
  - kétállású (egyszer 500-as láncmozgás)
    - egykarú jelzők, előjelzők
    - váltóállító és egyrudas retesz dobok
    - központi állítású kisiklasztó saruk
  - háromállású (kétszer 500-as láncmozgás, kétkarú emelyűvel vagy egykarú, üresjáratú emelyűvel)
    - kétkarú jelzők
    - kétrudas reteszdobok

# Vonóvezetékes állítás



2014.09.

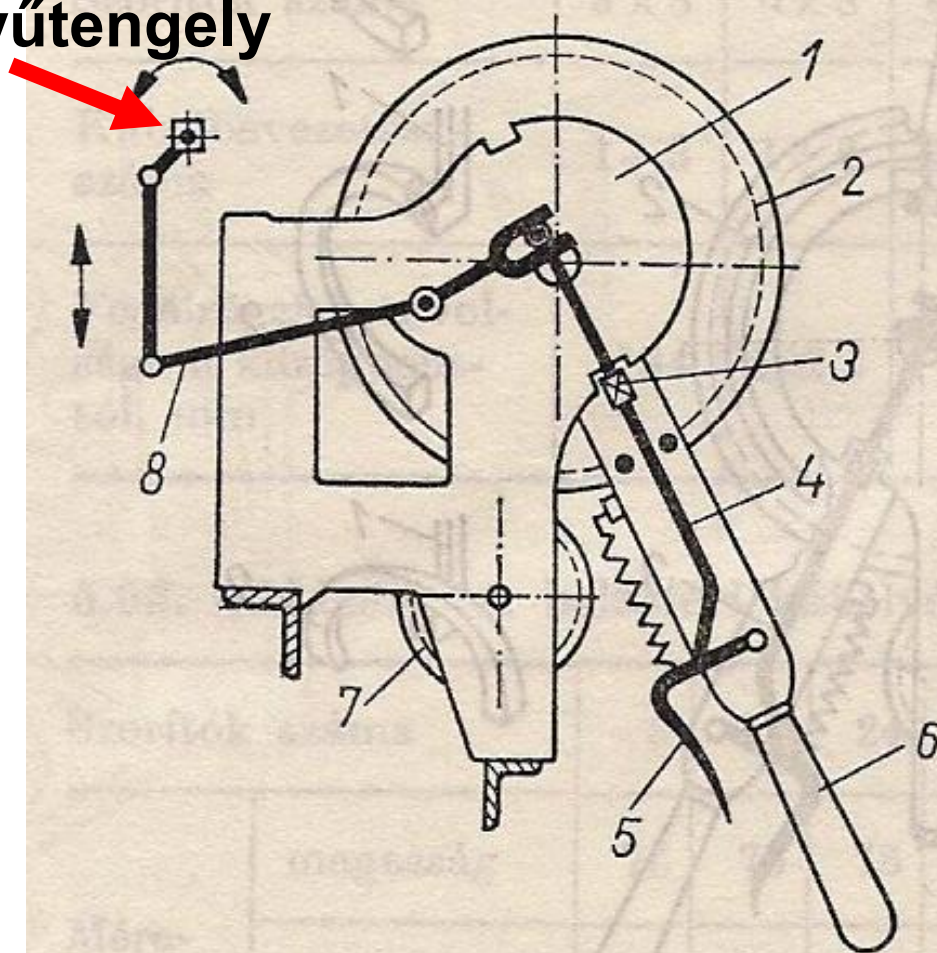
Vasúti irányító és kommunikációs  
rendszerek





# Egykarú állító emeltyű

Emeltyűtengely



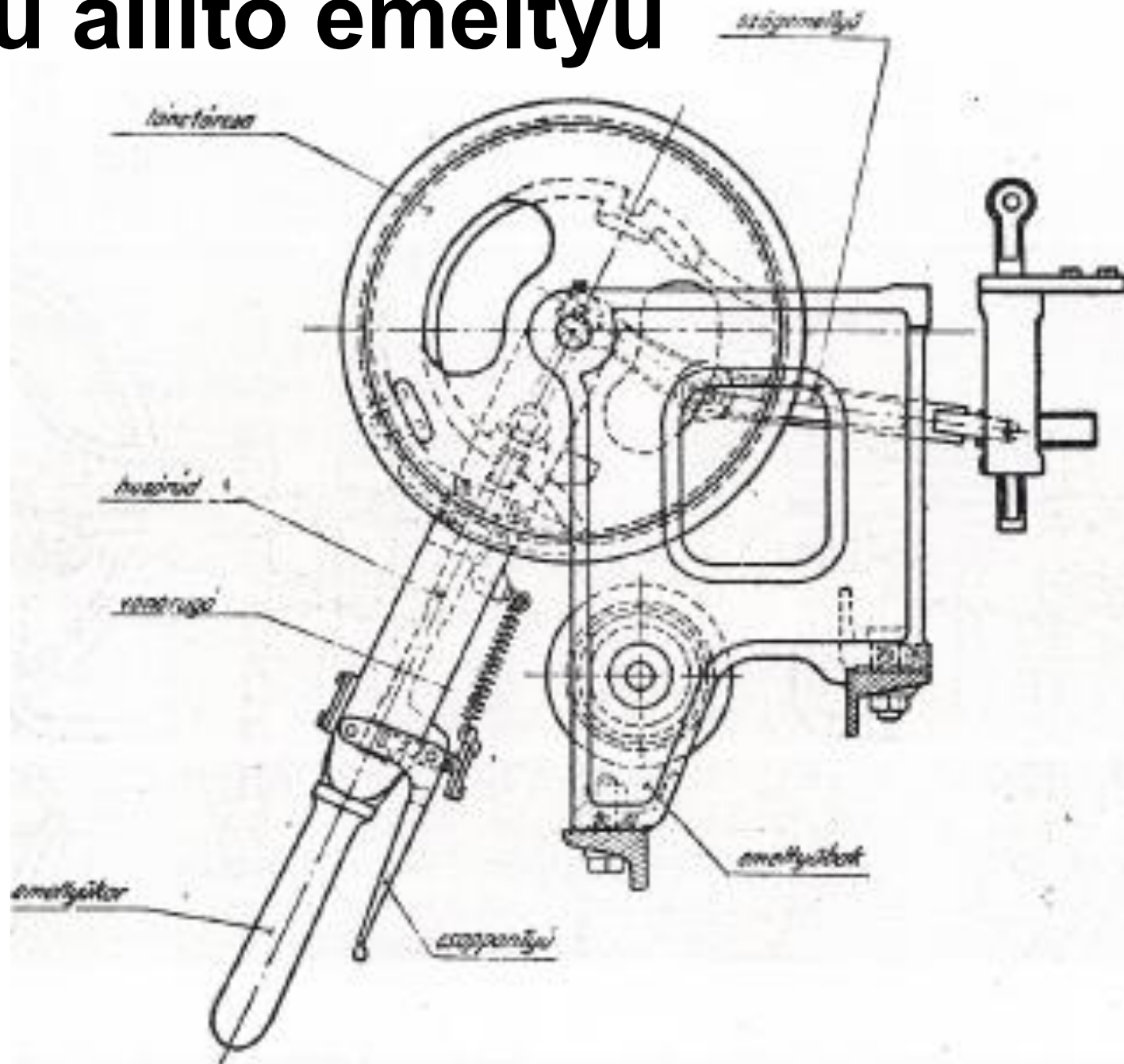
Czére:

A vasúti technika kézikönyve II.

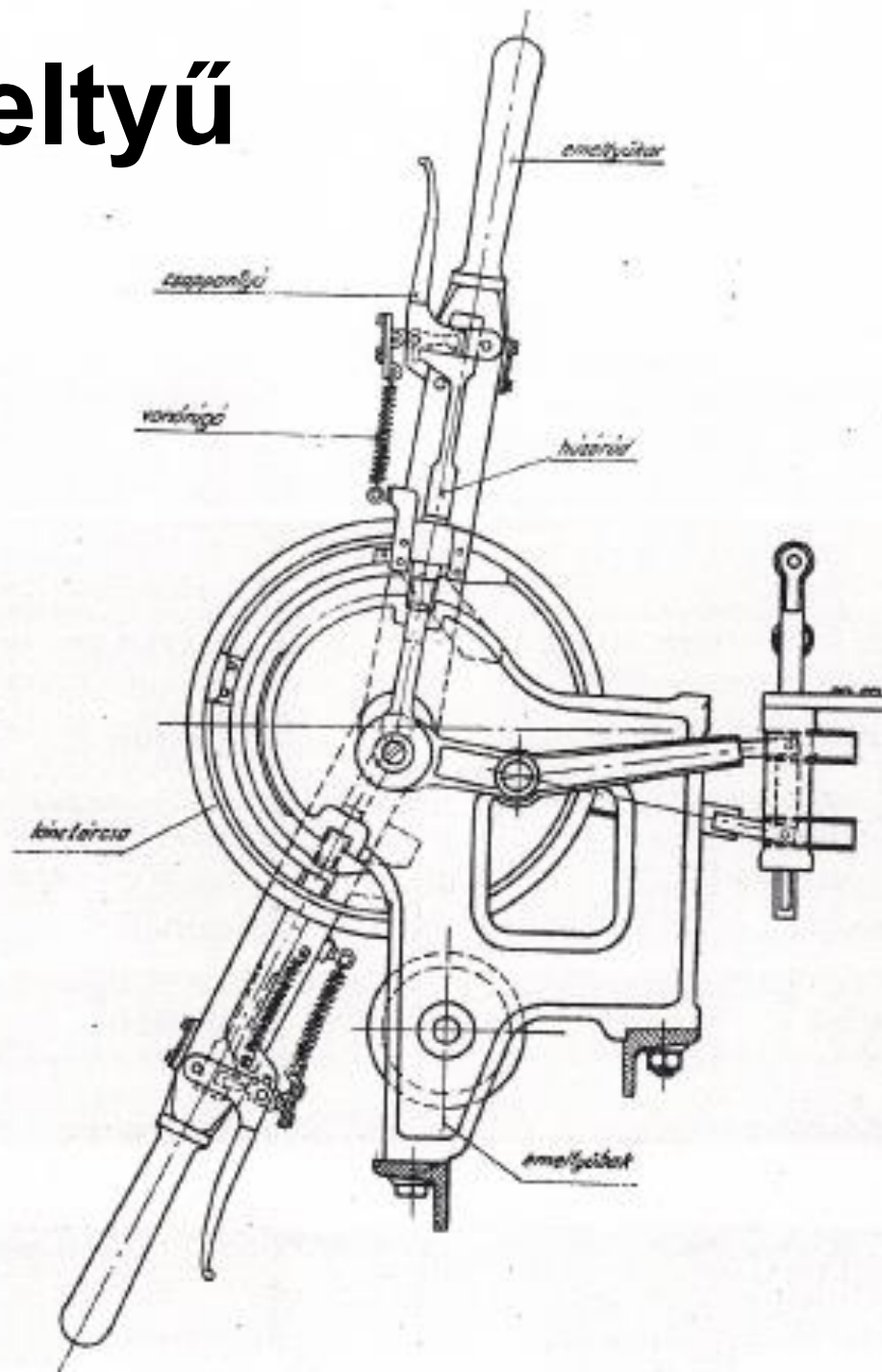
5.230. ábra. Egykarú emeltyű

1 alapöntvény; 2 lánckorong; 3 kicsappanó szerkezet; 4 vonórúd;  
5 csappantyú; 6 emeltyűkar; 7 láncvezető esiga; 8 függőségközeve-  
títő elem

# Egykarú állító emeltyű

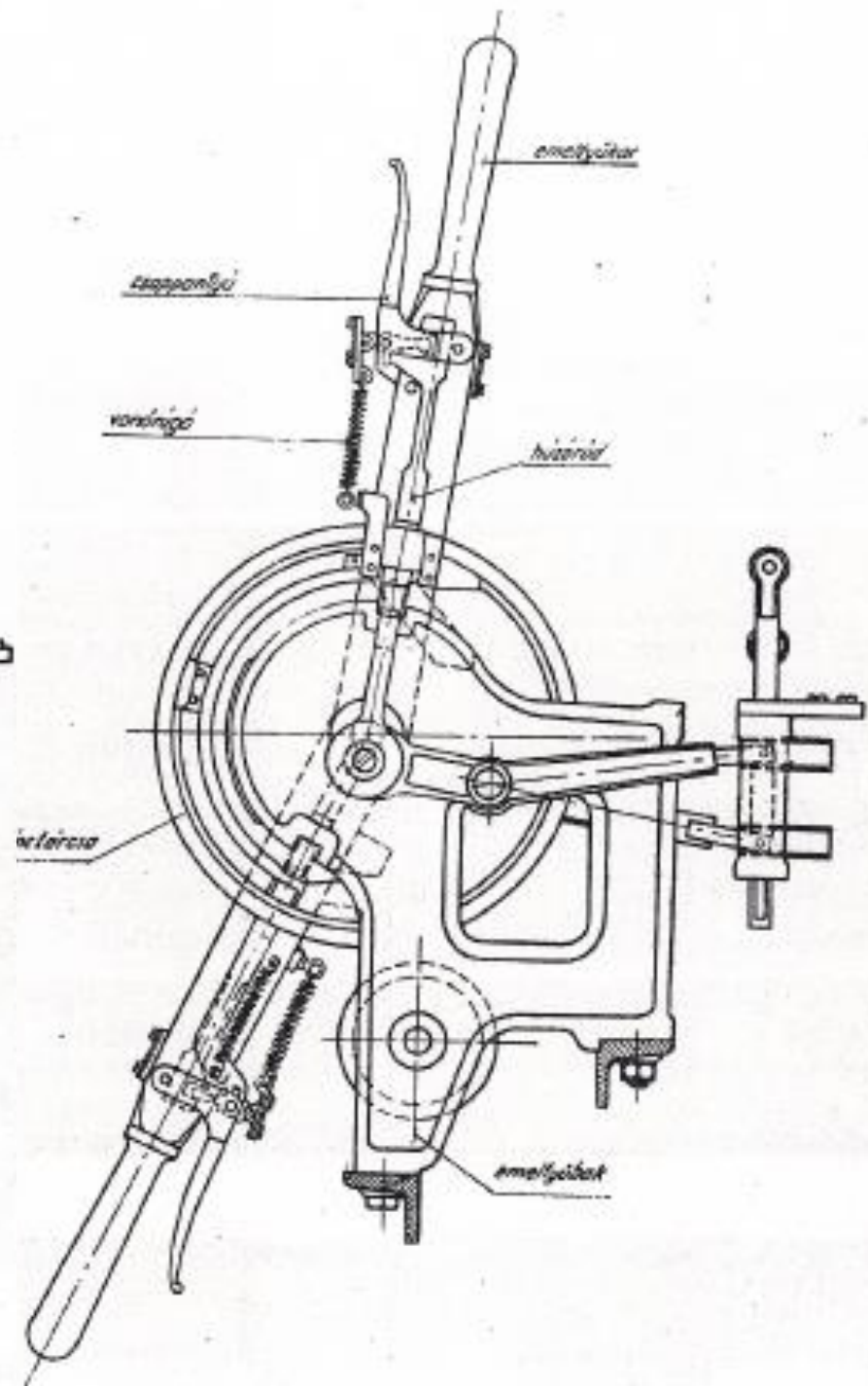
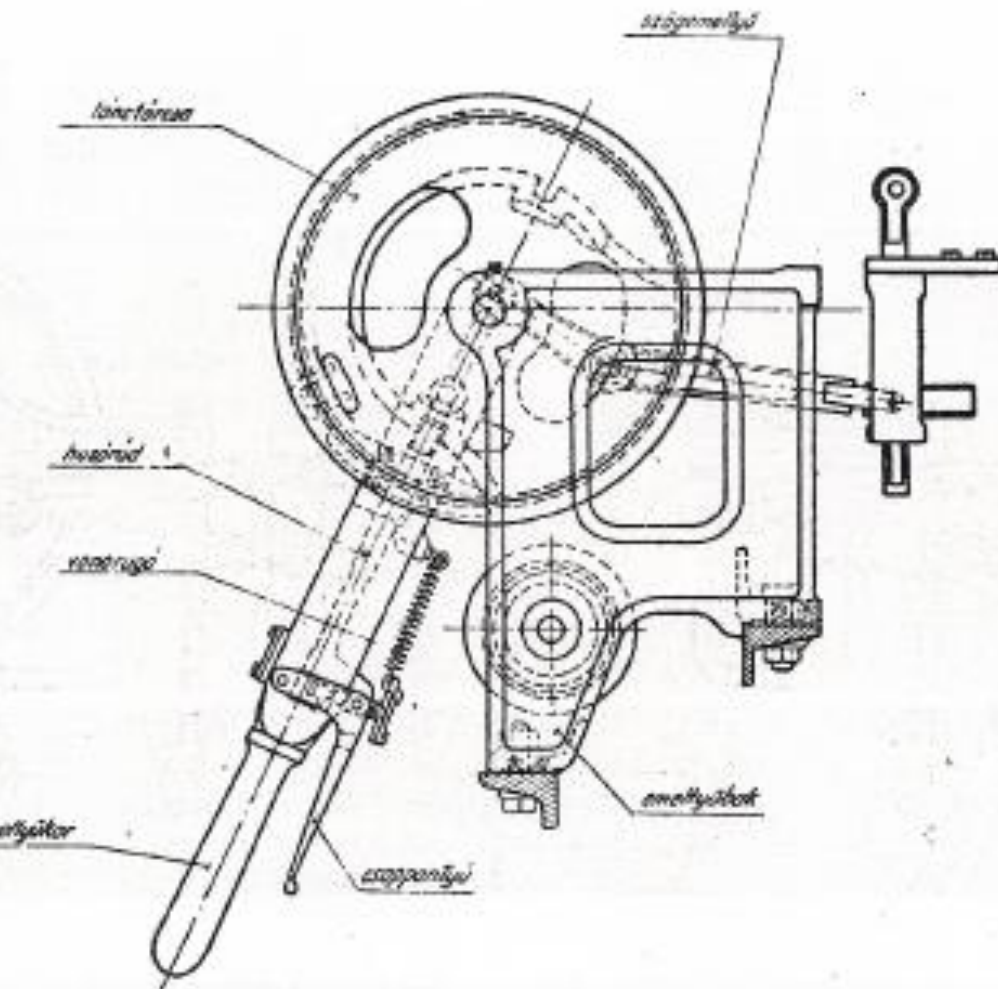


# Kétkarú emeltyű





# Összehasonlítás





# Lánckamra, feszítő súlyok



# Régebbi mechanikai berendezések emelői

















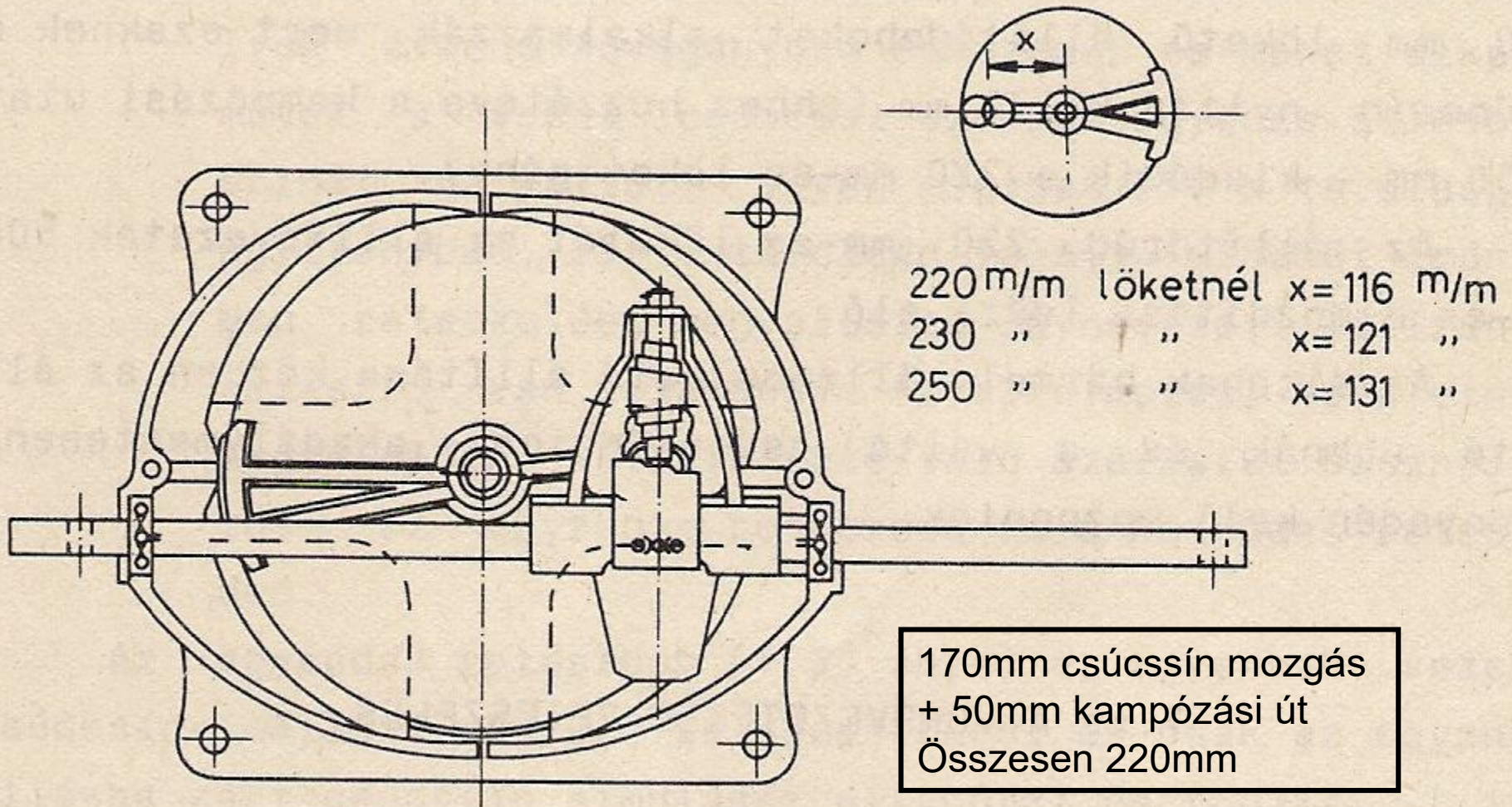


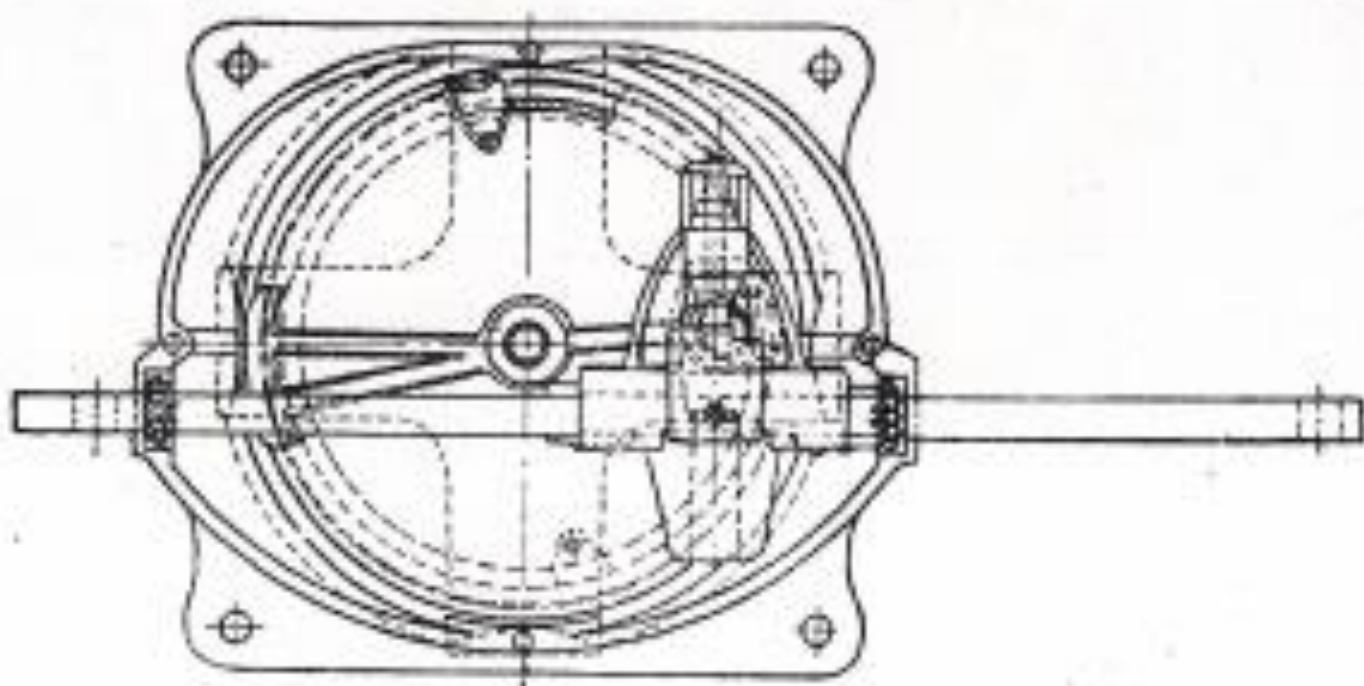
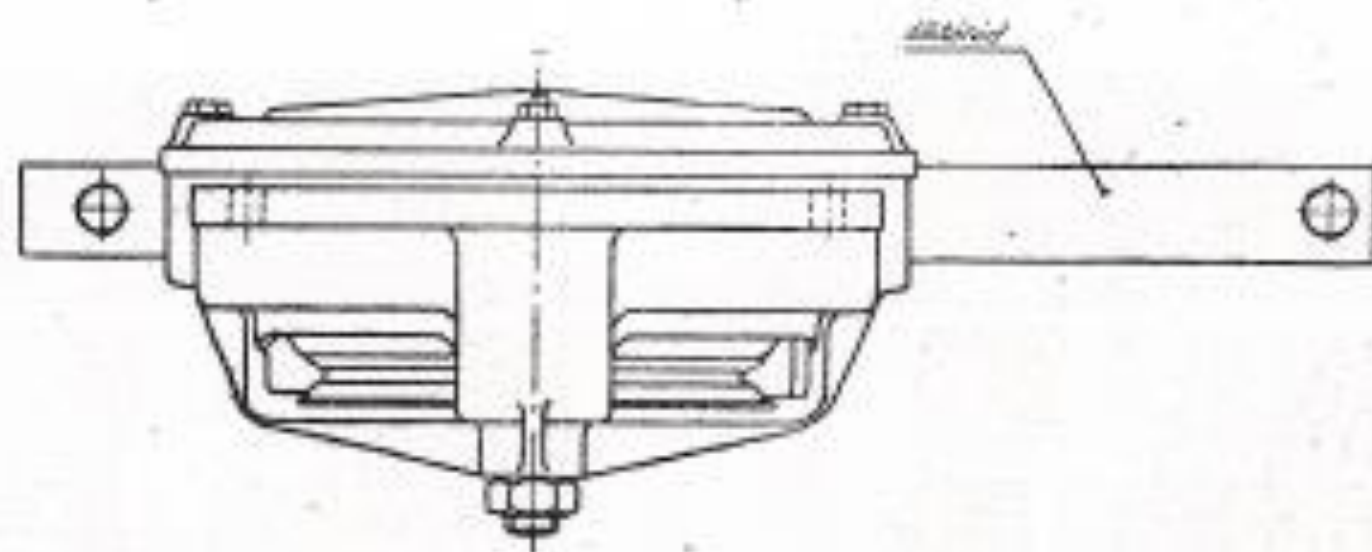






# Soulavy váltóállító dob







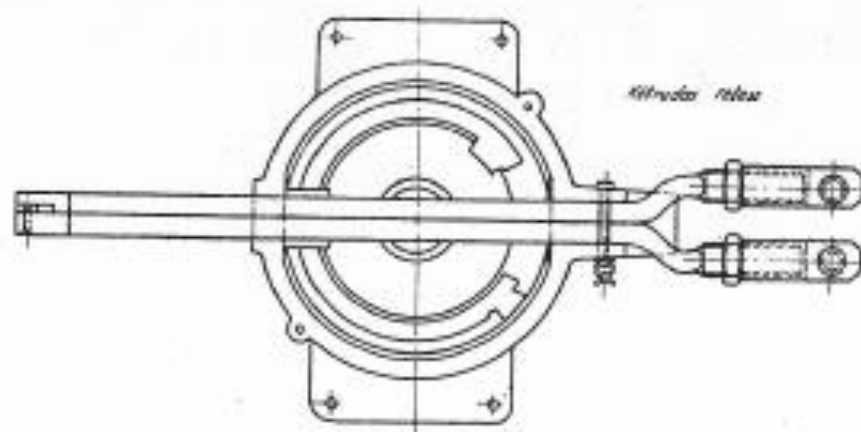
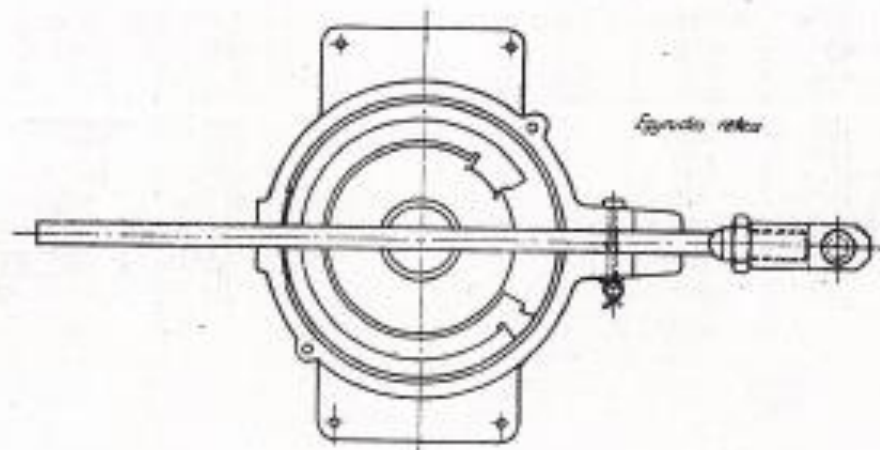
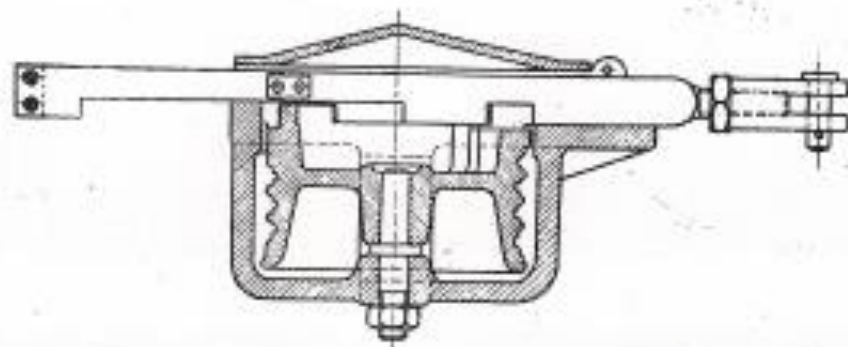




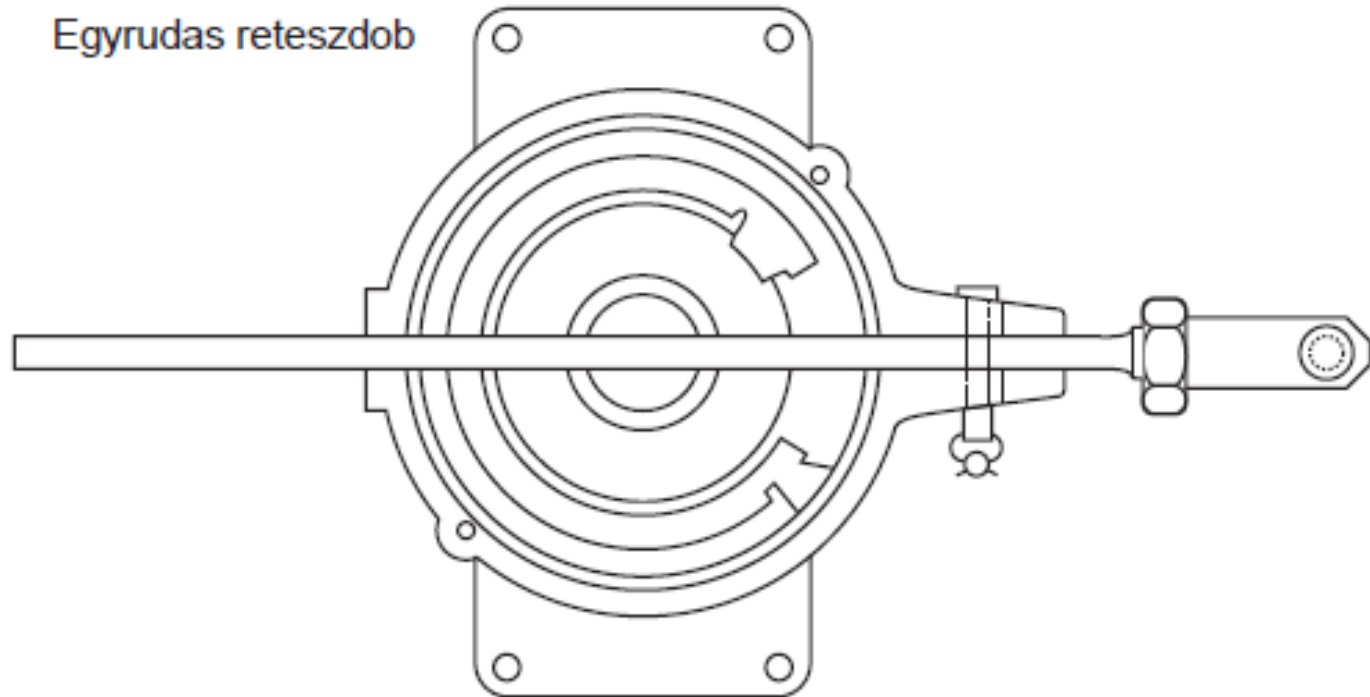




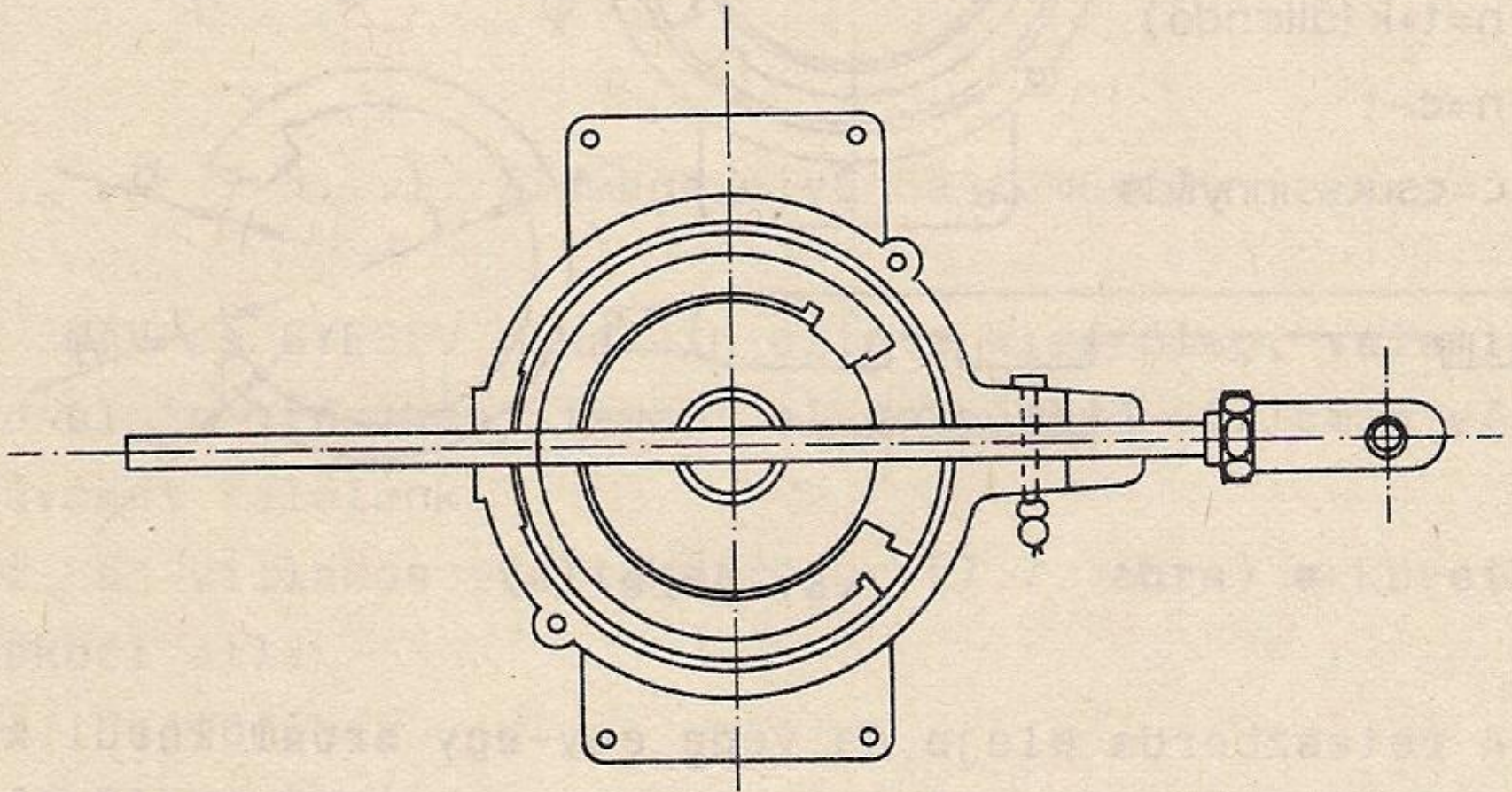




# Egyrudas reteszdob



# Egyrudas reteszdob



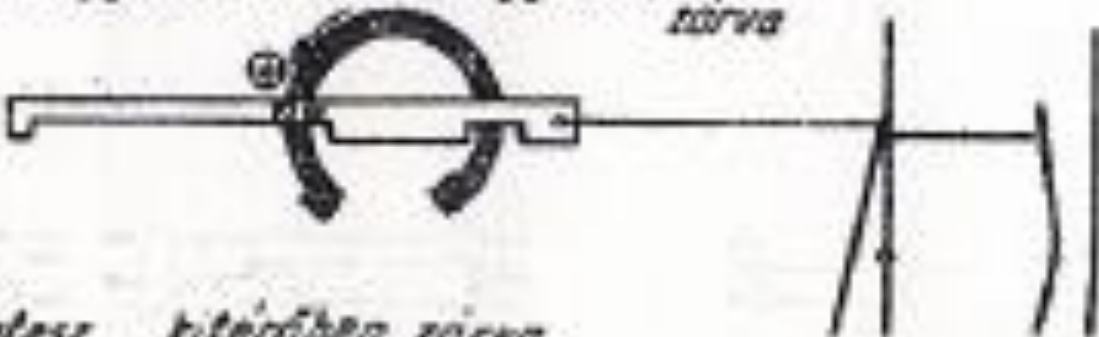


# Reteszdobok reteszelési helyzetei

1. Egyrudas retesz egyenesben feloldva



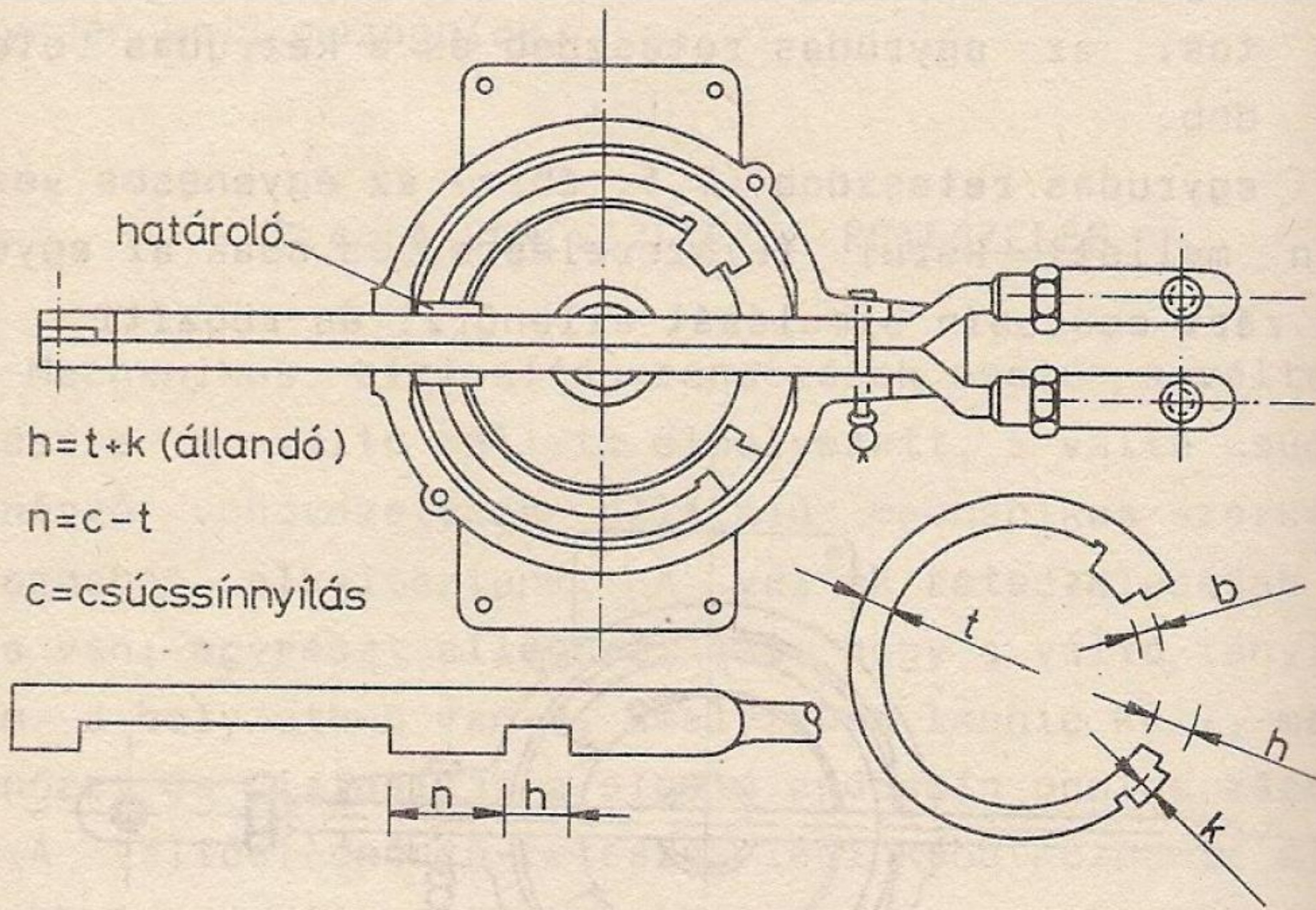
2. Egyrudas retesz egyenesben zárva

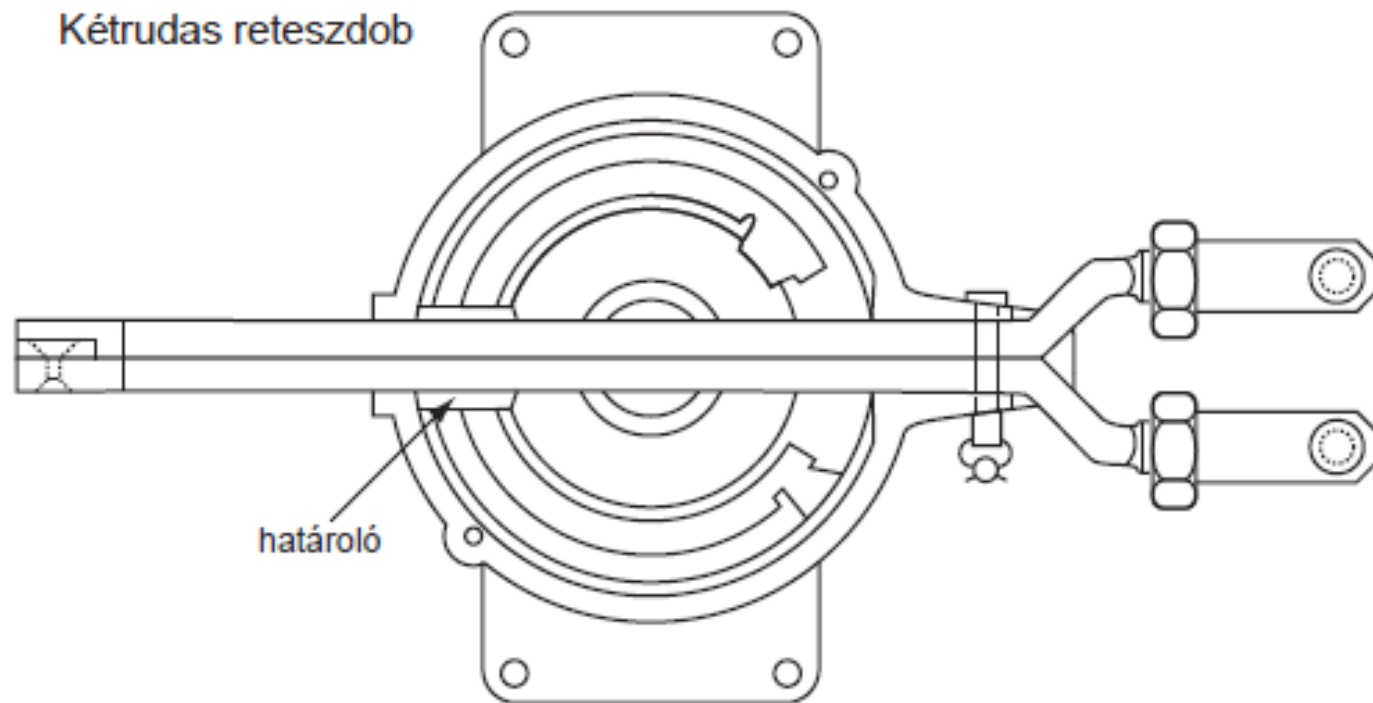


3. Egyrudas retesz kitérőben zárva



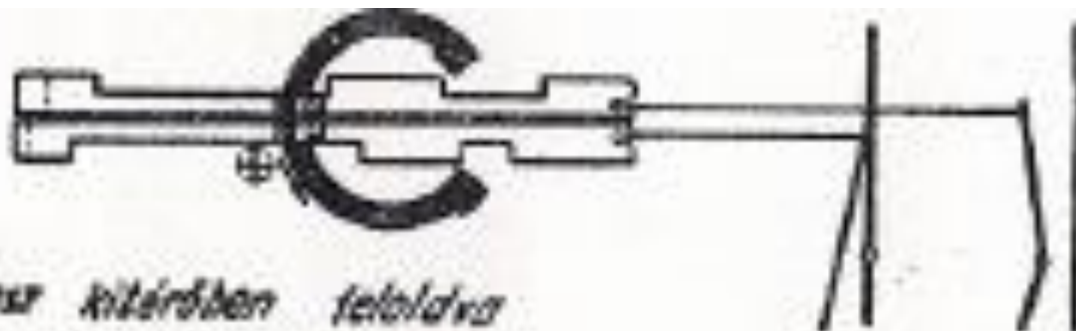
# Kétrudas reteszdob







4. Kétrudas retesz egyenesben feloldva



5. Kétrudas retesz kitérőben feloldva



6. Kétrudas retesz egyenesben zárva



7. Kétrudas retesz kitérőben zárva



# Váltóállítómű és retesz







