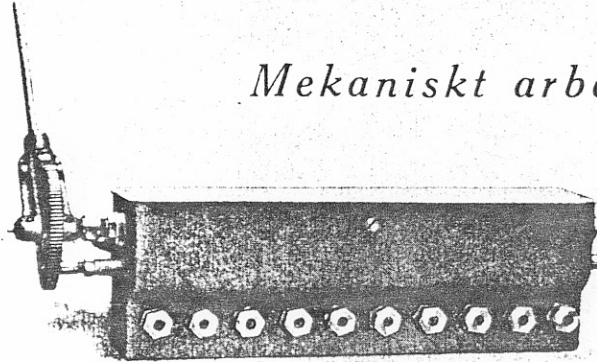


## Mekaniskt arbetande smörjapparater



Apparat med tio smörjställen.

Våra mekaniskt arbetande smörjapparater — på vilka patent sökts — ha karakteriserats som ett under av enkel teknik — och de äro sannerligen också värda det omdömet. Enkelheten är deras ledande princip, men trots detta kommer **trycket** på oljan upp till en styrka av **300 atmosfärer!** Apparat och oljerör springa förr, än oljeströmmen stoppas. Det torde man kunna kalla effektivitet!

Konstruktionen framgår i hela sin enkelhet av den på nästa sida reproducerade genomskärningsritningen. Matningen ombesörjes av en vanlig spärranordning, så okomplicerad, att den med största lätthet kan inställas inom snart sagt vilka gränser som helst.

Till varje pump i smörjkoppen finnas dubbla sugventiler samt på trycksidan en ventil vid koppen och en som anbringas, där oljeröret går in i lagret. Detta har till följd, att oljan kvarstannar i röret även medan den oljebehövande maskinen ej är i arbete. Smörjningen påbörjas alltså **omedelbart**, så fort maskinen sätter sig igång. En fördel, som de flesta smörjapparater sakna.