

### Nya telefonapparater från Siemens Halske, Berlin.

Denna firma har nyligen utsläppt i marknaden en del nya telefonkonstruktioner, af hvilka några äro här afbildade i figg. 3-5. Fig. 3 framställer en bordsapparat i förening med linieväljare, bordsapparaten utrustad med mikrotelefon och signalinduktor. Fig. 4 återger en enkel bordsapparat med hörtelefon och galvanisk uppringning, att användas hufvudsakligen för telefonledningar inom hus. Aflyftes hörtelefonen å ena apparaten, ringer klockan å andra apparaten, ända tills hörtelefonen äfven der nedtages. I fig. 5 åskådliggöres en telefonapparat, hvilken särskildt är afsedd för telefonledningar, hvilka löpa i närheten af starkströmsledningar. För att utestänga hvarje fara för den telefonerande, för den händelse starkström skulle inkomma på telefonledningen, hafva samtliga strömledande delar blifvit skyddade för direkt beröring. De båda hörtelefonerna äro anbragta inuti apparaten och äro utanför denna försedda med hvar sitt vridbart hörrör af isolerande ämne. Vrides det venstra af dessa rör uppåt, inkommer hörtelefonen i ledningen. Handtaget till induktorn är helt och hållet af ebonit.

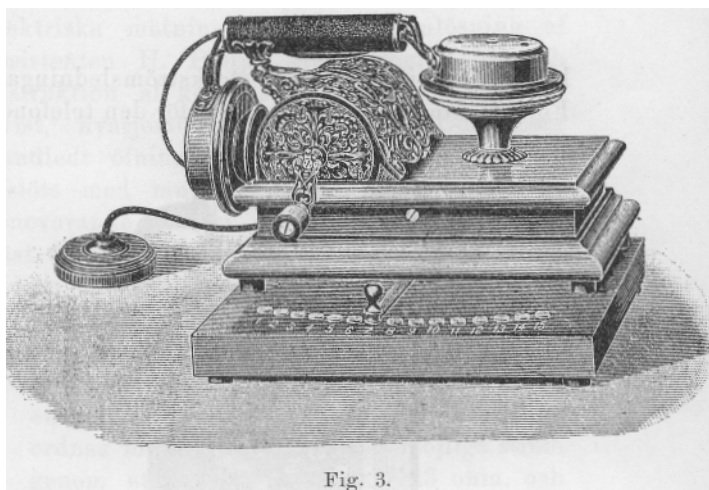


Fig. 3.



Fig. 4.

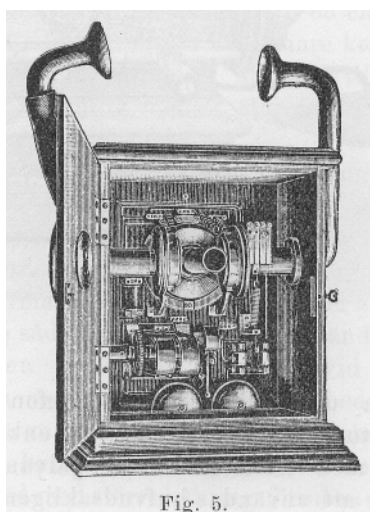


Fig. 5.