

T-bladet

Ericsson
LM

22.8.1958 TRANSMISSIONSAVDELNINGARNA

Årg. 2 Nr 7

TRANSMISSIONSVERKSTADEN TV.

I några av de följande numren av T-bladet kommer Transmissionsverkstadens verksamhet att presenteras. De olika sektionerna, vilka framgår av nedanstående förenklade organisations-schema, komma att beskrivas var för sig. I detta nummer ges en allmän inledning av TVC, ing. Bertil Sandberg, som bidragit med nedanstående:

Transmissionsmaterielen skiljer sig så markant från Moderbolagets övriga produkter, att det befunnits fördelaktigt, att tillverkningen kan ske i en speciell verkstad med specialutbildad arbetskraft.

Rent mekaniska detaljer tillverkas dock av HF/V varvid beställningsarbetet skötes av TVp.

T är följaktligen vår huvudsakliga "kund". Vi arbetar båda mot samma mål med samma produkt och utåt svara vi gemensamt för dess goda kvalitet.

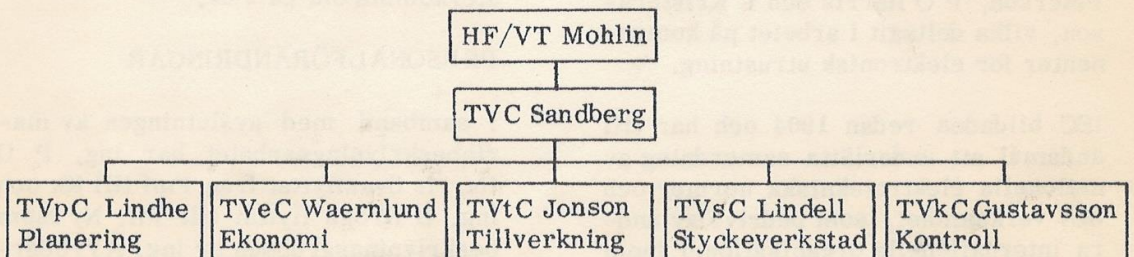
Alla kostnader i samband med tillverkningen får bäras av den beställande sakavdelningen, i detta fall alltså företrädesvis av T. Ett underskott i utläggningen, t. ex. beroende på en snabb förändring i orderläget, orsakar ökade kostnader per enhet - en olämp-

lig konstruktion fördyrar produkten - en ändring i underlagen, ett slarv eller en felaktighet kostar alltid mycket pengar. Allt detta måste täckas av sakägaren - direkt i produktpriset eller indirekt genom kalkyl- eller påläggsdifferenser, och försämrar alltså den säljande avdelningens resultat.

I den period av ekonomisk avmattning, som vi nu tvingas anpassa oss till, är det en av våra angelägnaste uppgifter att bevaka kostnaderna. Öka kostnadsmedvetandet och stärk samhörigheten. Det mottot är värt att arbeta för.

Efter denna urladdning är det kanske lämpligt att återgå till ämnet.

Transmissionsverkstaden i dess nuvarande form startades 1 maj 1954 då förutvarande Tt, Tv, Vt05, 40, 42 och 44 sammanslogs till en enhet benämnd TV. I mars 1955 inköptes AEG-fastigheten och verksamheten, som tidigare varit splittrad på ett otal ställen med bl. a. källarlokalerna i Gubbängen, olika avdelningar på HF, i Danderyd och f. d. Gentelefabriken, kunde koncentreras. I dag återstår, sedan AEG-fastigheten helt iordningstälts för TV:s behov, endast verksamheten i Danderyd och provrummet på HF. Av dessa två skall Danderydverkstaden successivt avvecklas fram till den 1 okt. 1958.



AKTUELLA AFFÄRER

Telestyrelsen har nyligen översänt en större order på utrustningar för distribution av rundradioprogram. Utrustningarna är av samma typ, som tidigare beställts och delvis redan levererats, och omfattar ett 70-tal stativ med programförstärkare, ledningsutjämnare, övervakningsutrustningar samt distributionsfält både för stationer med helt manuell och med relästyrd omkoppling av programledningarna. I beställningen ingår även utrustningar för viss fjärrmanövrering av förstärkarstationer.

Från Telestyrelsen har vidare inkommit en beställning på torsignalutrustningar för 2-frekvenssignalering omfattande ett antal stativ samt bl. a. 240 tonsignalmottagare.

För telefonstationer i Stockholm har beställts tonkodutrustningar för 6-frekvenssignalering. Utrustningar av denna typ har också beställts för interurbancentralen i Slagelse, Danmark.

Vattenfallsstyrelsen har nyligen beställt ytterligare utrustningar för kraftledningstelefonti av den normala typen samt komplettering av redan installerade utrustningar.

Slutligen kan nämnas att vi från Italien genom FATME erhållit en order på tontelegrafutrustningar av den transistoriserade typen.

IEC-KONFERENS

Under tiden 30.6 - 18.7.58 har IEC (International Electrotechnical Commission) kongressat i Sverige. Sammanlagt har drygt 50-talet kommittéer sammanträtt och i dessa ha deltagit ca 900 delegater från 28 länder. Från LME-koncernen har 23 personer deltagit. T-avd. har representerats av V Peterson, P O Harris och L Kristersson, vilka deltagit i arbetet på komponenter för elektronisk utrustning.

IEC bildades redan 1904 och har till ändamål att underlätta samordning av nationella elektrotekniska normer och den verksamhet, som bedrivs av andra internationella organisationer inom

detta arbetsområde. 33 nationer deltar i IEC-arbetet, som f. n. bedrivs inom sammanlagt 86 tekniska kommittéer och underkommittéer.

IEC är sedan 1947 anslutet till International Organization for Standardization, ISO, men med bibehållen självständighet. Den till Sveriges Standardiseringskommission anslutna Svenska Elektriska Kommissionen, SEK, är den svenska medlemmen i IEC.

De överenskommelser, som träffas, publiceras i form av rekommendationer, vilka sedan de nationella kommittéerna följer i möjligaste mån vid uppgörande av nationella normer. F. n. finns ett hundratal publikationer tryckta inom områden, som sträcker sig från elektroteknisk nomenklatur över material och komponenter till sammansatt elektrisk och elektronisk utrustning.

UTBILDNING

För hösten planeras bl. a. en kurs i transmissionsteknik del I och två i del II, varav den ena är avsedd för en del av dem som deltog i del I 1950. Därmed skulle under 1950, 1957 och 1958 totalt 220 st på T och TV ha deltagit i del I och 135 st i del II.

RESOR

Till Colombia har på 3 år ing. N Ek, H Hillesöy och G Ohlsson, Fmr, avrest. Ing. Hillesöy skall leda de stora installationsarbetena för LD-56. I Bogota befinner sig vidare sedan någon tid ing. A Andersson, FmkC, som där under några månader skall planera och leda uppritningen av överdragsstationerna.

Ing. B Gustafsson, Fm, har rest till Bandung, Java, för att leda montage av luftledningssystem. Han beräknas återkomma om ca 1 år.

PERSONALFÖRÄNDRINGAR

I samband med avslutningen av marinbeskrivningsarbetet har ing. P O Harris överflyttat från Fmf till Kk och ing. B Krogh flyttat till Ffl. Ny inom beskrivningsgruppen är ing. Å Fröderberg, tidigare Krb.