



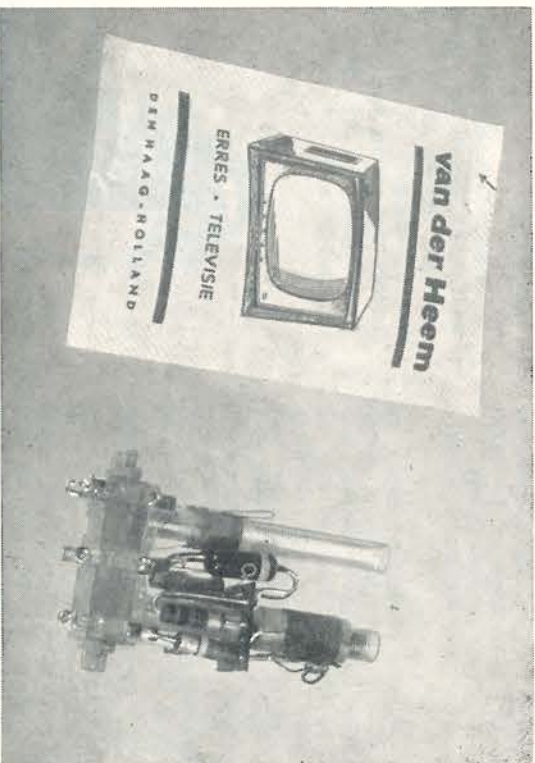
UIT DE VDH-KEUKEN

SPOELENFABRICAGE

J. J. van GENT
DOOR

Naast buizen, weerstanden en condensatoren behoren ook spoelen tot de voornaamste onderdelen van radio-, televisie- en communicatie-apparaten. Ook vele meetapparaten worden met spoelen uitgerust.

De spoel heeft in de loop der jaren al vele malen in vorm en afmeting veranderingen ondergaan en nu hebben wij kleine tot zeer kleine spoelen die gebruikt worden in diverse radio- en televisietoestellen. Spoelen, die met 10 onderdelen, zoals condensatoren, weerstanden, dioden, enz. één geheel vormen, kleiner dan ons VDH-sukkerzakje, zijn geen zeldzaamheid meer.



met een tempo van 40 tot 120 spoelen per minuut. Kortegolfspoelen zijn ook worden ontwikkeld met de windingen naast elkaar of met een afstand tussen de wikkelingen onderling.

Kruiswikkelspoelen worden ook zeer veel gebruikt en wel daar waar de eigen capaciteit van de spoel zo klein mogelijk moet worden gehouden, ter-

Nadat het radio-, televisie- of Telco-laboratorium hun eerste ontwerpen klaar hebben, wordt onze afdeling ingeschakeld en krijgt de proefband de eerste opdracht voor het wikkelken en samenstellen van spoelen. Na gereed-koming worden deze aan de diverse laboratoria afgeleverd, waar men ze uitgebreid doorneeft.

Aan de hand van deze metingen en de ervaringen bij het wikkelken opgedaan worden de spoelen getekend en van stuklijsten en verdere gegevens voorzien door het laboratorium en de afdeling Coding.

Na enige tijd krijgt onze afdeling via het Technisch Bureau opdracht om een proefserie te vervaardigen, waarbij aantallen, ordernummer, officiële tekeningen en stuklijsten worden verstrekt.

In nauwe samenwerking met het Technisch Bureau worden dan de spoelen en halffabrikaten voor de proefhandel van de Radio-, TV- of Telco-montage vervaardigd. Gedurende deze procedure wordt het geheel productierijp gemaakt, d.w.z. dat het benodigde gereedschap wordt bekeken en besteld, stuklijsten en tekeningen worden nagelopen en eventuele wijzigingen doorgegeven.

Werkonleidingen gemaakt en tegelijkertijd maakt het Technisch Bureau de analysebladen, bedradinglijsten en tabellen.

Nadat na inbouw is gebleken dat de spoelen in het apparaat aan alle eisen voldoen, wordt het geheel door het laboratorium vrijgegeven. Dan volgt het produceren. Orders en plannings krijgen wij van het Productiebureau en het materiaal van het magazijn. De tafels worden ingericht en de instructeur, die ook de proefserie heeft gemaakt, gaat de mensen instrueren, die de spoelen moeten maken.

Tijdens het gebruik van onze producten wordt er met de afnemende afdelingen regelmatig contact gehouden, zodat eventuele fouten of wensen snel kunnen worden behandeld.

Dit alles is niet mogelijk zonder enthousiasme en voor hun taak berekende mensen, waarvan er ook in de winkel zeer veel zijn.

KLAVERJASNIEUWS

Maandag 2 februari begint de klaverjasvereniging een nieuw rooster en vanzelfsprekend zijn nieuwe leden dan hartelijk welkom. Iedere maandagavond om 8— uur wordt er in het Ontspanningsgebouw gespeeld voor slechts f 0,25 per week. De klaverjasvereniging speelt twee roosters per jaar, waarvoor mooie prijzen beschikbaar worden gesteld. Regelmatig bezoekt zij ook andere bedrijfsverenigingen.

Spelkwaliteit is belangrijk, maar gezelligheid ook en daarom: kom eens kijken op 2 februari a.s.
G. C. v. d. Vlist, secretaris.

GESLAAGD VOOR:

Praktijkdiploma. Boekhouden: J. C. Schadee, Productiebureau Utrecht.

Corlog en brede

Het begon bij Hiroshima. Daar viel voor het eerst een atoom-bom. Dat was een ontstellende schrik. Wat een effect! Wat een kracht van vernietiging! Het overtuigde ons van de noodzaak van wapens waarlijk niet beschieden Japan ging meteen door de knieën. Daarna is het woord atoom niet meer van de lucht geweest. Men schreef er over in boeken en kranten. Men wijddde er conferenties aan zowel uit technisch als uit humaan oogpunt. Mocht dat zo doorgaan? Waren we op die manier niet als mensen bezig ons levensbestaan te gronde te richten?

Bewijst benoedering over de verblijvende resultaten der techniek; anderszins een bedroefende bellemning, dat die techniek op een gegeven moment onszelf de baas zou worden. Vauk werd daarom op de kansels in vele kerken gesproken, zo dat tenand eens heeft gezegd: De atoombom heeft nergens zoveel vernietigingen aangereikt als in de preken.

Nu is in de geschiedenis der menschen heel dikwijls een oorlog nodig geweest om tot nieuwe dingen en uitvindingen te komen. Die werden dan oorspronkelijk bedacht om de vijand zo radicaal mogelijk te vernietigen. Maar na deze oorlog ging men rustig nu, wat met dezelfde ontdekke krachten voor vredesdoeleinden was te bereiken.

Zo gaat het ook met de atoomkrachten.

Onuittekerig werden we daar dezer dagen aan herinnerd door het bericht van de knappe herenoperatie, die in Zweden plaats vond. Waarschijnlijk heeft u het bericht ook gelezen en is ook u verwonderd en danbaar gestemd geweest bij die tijd. Zonder injectie, zonder snijverklagen, zonder een druppel bloedoverthes en zelfs pijnloos is iemand geopereerd in zijn hersenen, waardoor hij van een nare kwaal werd genezen. Dat kon door aanwendding van protonenstraling, een atoombestanddeel, dat daar voor het eerst werd toegepast. Het atoomtijdperk begon bij de bom van Hiroshima, vernietigend.

Maar het is niet alleen een oorlogslustig gebreken, het is door wereldwede handen omgebogen naar vredesdoeleinden, levensredend en levensverrijkend. Laten we daarom niet te gauw van de kook raken, als we door verblijstende uitvindingen worden verrast. 't Is niet slechts voor de oorlog, ook voor de vrede.

Scheuer.

ONDERNEMINGSRAAD UTRECHT

Op 15 januari werd ook in Utrecht de eerste Ondernemingsraadvergadering van dit jaar gehouden. Naast de directiemededelingen stond één punt op de agenda namelijk „Het tekort van de Afdelingskas over 1957”.

Directiemededelingen:

De heer Zaaijer gaf een overzicht van de stand van zaken in onze Utrechtse bedrijven.

Erensals aan de Maanweg ging de voorzitter uit van de producten die in Utrecht worden gemaakt en gaf een terugblik over het afgelopen jaar als ook zijn verwachting voor dit jaar.

Samenvattend, aldus de heer Zaaijer, mogen wij de situatie als niet ongunstig kwalificeren en kunnen wij met vertrouwen het pas begonnen jaar intr-



In de magazijnen Telco is het 29 januari a.s. feest; die dag hoopt de heer B. Cohen 12½ jaar bij ons in dienst te zijn. Hierbij alvast redactionele gelukwensen!

Spreekuur O.R. Maanweg

27 JANUARI 1959.

1e pauze:

de heren J. v. d. Velden — v. d. Pias

2e pauze:

de heren I. v. d. Velde — v. Antwerpen.

Hartelijk dank!

Mede namens mijn vrouw dank ik directie, chef en collega's, G.S.G. en de bedrijfsraad weer voor de mooie cadeaus en de hartelijke belangstelling die ik bij mijn 12½-jarig jubileum mocht ondervinden. Ook mijn dank voor de gelukwensen van de fabriek Utrecht.

P. Rog,
Gereedschapmakerij.

Bedrijfsnieuws

De NCRV heeft voor maandag 26 januari aanstaande een TV-documentaire op haar programma staan over de relatie tussen consument en producent in onze door reclame beheerste samenleving. Verscheidene opnamen voor deze documentaire (die de titel heeft De Ratten van Hameln) werden vervaardigd in ons Motorenlaboratorium.

Tekort Afdelingskas
Over dit punt werd door de aanwezigen uitvoerig van gedachten gewisseld en dat is te begrijpen als blijkt, dat er in 1957 bij de Utrechtse Afdelingskas een tekort is ontstaan van niet minder dan f 43.500,—.

In 1958 is naar schatting ongeveer f 19.000,— overgebleven en dat bewijst dus dat het ook anders en beter kan. Niettemin zal het tekort eerst moeten worden weggewerkt voor men van „goed lopen” van de Afdelingskas Utrecht kan spreken.

Daarnaast eist de Bedrijfsvereniging dat elke Afdelingskas een reserve vormt, zodat er van premieverlagings de eerste jaren geen sprake kan zijn.

Afgesproken werd dat binnenkort in het VDH-tje in een apart artikel wat meer over de achtergronden zal worden geschreven om iedereen duidelijk te maken welke grote belangen elke VDH'er heeft bij het goed functioneren van de Afdelingskas.



De heer P. A. Heurkamp viert zijn 12½-jarig jubileum a.s. donderdag; hij is werkzaam op de afdeling Transistor-fabricage.

Onze hartelijke gelukwensen.