

# Radiovereld

N.V.R.D.  
N.O.R.G.  
CEBUBERA

**RADIO** **TELEVISIE**

OFFICIEEL ORGAAN VAN N.V.R.D. - CEBUBERA EN N.O.R.G.

No 6

19 Februari 1953

6e jaargang

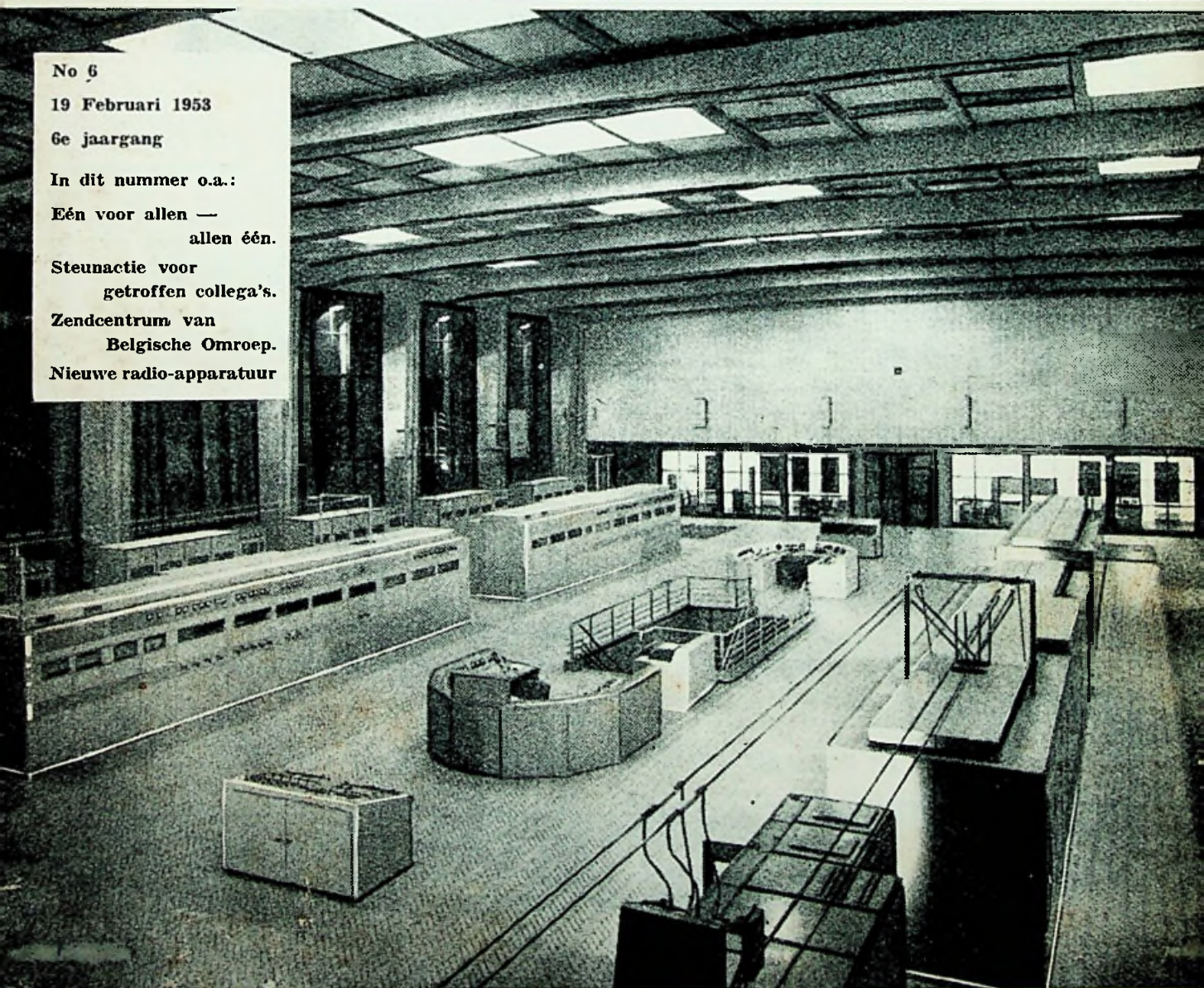
In dit nummer o.a.:

Eén voor allen —  
allen één.

Steunactie voor  
getroffen collega's.

Zendcentrum van  
Belgische Omroep.

Nieuwe radio-apparatuur





# PHILIPS SIGNAL TRACER GM 7628

Voor het snel opsporen en localiseren van storingen in ontvangers en versterkers.

Ingebouwde electronenstraal-indicator en luidspreker.

A.V.R.- en oscillatorspanning kunnen worden aangetoond met de electronenstraal-indicator.



*„Voor een snelle service de Philips Signal Tracer”*

N.V. PHILIPS' VERKOOP-MAATSCHAPPIJ VOOR NEDERLAND, EINDHOVEN

# Radiowereld

Orgaan van: „N.V.R.D.“, Nederlandse Vereniging van Radio-  
Detailhandelaren, waaronder begrepen Televisie-Detailhandelaren  
en Televisie- en Radioreparateurs - „CEBUBERA“, Centraal  
Bureau tot Bescherming van de Belangen van de Radiohandel -  
„N. O. R. G.“, Nederlandse Organisatie v. d. Radio-Groothandel

REDACTIECOMMISSIE: R. F. van Heusden, B. J.  
Lankkamp, C. P. van Solingen, J. Weenenk, J. Wigerink

REDACTIE-ADRES: Pr. Hendriklaan 32, Amsterdam-Z., Tel. 717643  
JOURNALISTIEK VERZORGER: J. J. Lichtenveldt

VERSCHIJNT OM DE 14 DAGEN

## Koningin Juliana:

# ÉÉN VOOR ALLEN - ALLEN ÉÉN

Uit de rede van Koningin Juliana op Zondag-  
middag 8 dezer uitgesproken voor de Nederlandse  
omroepzenders.

**L**ANDGENOTEN, die door de ramp getrof-  
fen zijn en gij redders en helpers in de ruimste  
zin, wij staan allen vol ontzag tegenover het grote  
leed, dat ons gehele volk trof, toen een deel daar-  
van een week geleden werd overvallen door storm  
en vloed; tegenover de moed door zovelen be-  
toond in de nood en tegenover de verschrikkingen  
doorstaan door hen die van ons heengingen en  
door hen die bij ons bleven met het zware lot  
dat zij thans dragen.

Nederland is niet alleen het kind van de rekening  
geworden op het punt van de doorbraak van zijn  
dijken, maar het heeft ook als een kind het hoog-  
ste gebod gevolgd van de naastenliefde, ons door  
Christus gegeven, die alle leed doorleden heeft  
en kent. Zelfs onze superieur ontwikkelde tech-  
niek was machteloos de ramp op het kritieke  
moment af te wenden. Zij moest het opgeven  
tegenover wat ons lot moest zijn en dus toch  
nooit met mensenmacht te keren is.

**M**AAR op het kritieke moment, waar mate-  
riële hulp niet kon worden aangewend,  
werd de geestkracht van de mens opgeroepen. De  
doorbraak van de dijken riep daartegen in een  
springvloed op van medeleven met elkander. De  
eendracht uit de oorlogstijd was plotseling weer  
paraat. Dit hief ons volk ineens op boven alle af-  
scheidingsen en ieder compromis der samenleving  
uit. Wij voelen er allen de weldadigheid van weer

samen te werken in het streven voor één grote  
zaak en in ons enthousiasme werken wij door  
zonder er op te letten of wij moe worden, of  
schenken weg zonder te letten op wat wij ons ont-  
zeggen. Als straks de zwaarste stoot is opgevangen  
en ook het normale leven weer een groot deel van  
onze aandacht zal vergen, dan wens ik ons allen  
toe, dat wij met taaië volharding toch het herstel  
en de wederopbouw in dezelfde geest mogen vol-  
brengen, met onze saamhorigheid in het oog en  
voor ieder zichtbaar. Hoe dieper de nood, die zijn  
offers nam, des te dieper is tevens in de harten het  
beginpunt gelegd voor een verbroedering der mens-  
heid, wat tot ver over de grenzen van het vader-  
land zijn weerklink vond.

**D**IT was zo bij hen, die zelf getroffen en zelfs  
zeer zwaar getroffen werden door deze  
zelfde ramp. Dit was zo, nabij en ver. Uit de  
gehele vrije wereld ondervonden wij dit in grote  
dankbaarheid. Zo kort na de ergste aller oorlogen  
treft ons deze ramp, die ons echter niet door  
menselijke verdorvenheid werd aangedaan. Het  
raadsel van het waarom is alleen bekend aan Hem,  
die weet wanneer Hij elk van Zijn kinderen tot  
zich roept, en die weet welke beproeving, welke  
krachtmeting wij kunnen verdragen, elk afzonder-  
lijk en allen tezamen.

God doet thans een beroep op onze geestelijke  
veerkracht en op ons vertrouwen in Hem.  
Dit lijden voert maar naar één uitkomst, zowel  
voor de doden als voor de levenden, en dat is: naar  
de barmhartigheid van God en waar deze werkt in  
de mens. Overal waar leed is, is zegen nabij.



## VAN DE AFD. ZUID-HOLLAND Zuid

Uittreksel uit de notulen van de alg. ledenvergadering  
dezer afdeling en het daar uitgebrachte jaarverslag

De voorzitter opent de vergadering, waarbij hij opmerkt, het te betreuren dat de opkomst niet zo groot is. In het bijzonder verwelkomt hij de heer Miermans, wiens aanwezigheid misschien ophelderend kan werken. Vervolgens herdenkt spreker met enkele gevoelige woorden onze zo plotseling overleden penningmeester, wijlen de heer G. J. Wils. Deze herdenking wordt door de aanwezigen staande aangehoord.

Dan releveert spreker de agenda-punten, die als altijd belangrijk zijn, waarbij hij hoopt op vlotte discussies.

### Notulen.

De notulen van de Buitengewone Algemene Ledenvergadering van Vrijdag 29 Februari 1952 worden vervolgens door de Secretaris voor-gelezen.

De heer Van Roosendaal heeft enkele opmerkingen.

De Secretaris leest nog eens voor wat ten aanzien van dit 1e punt in de notulen staat, waarna de notulen zonder wijziging met algemene stemmen worden goedgekeurd.

### Ingekomen stukken.

Van de heer Lughart alhier is bericht ontvangen dat hij de vergadering niet kan bijwonen.

### Jaarverslag.

Het jaarverslag 1951—1952 wordt vervolgens door de administrateur voor-gelezen. Het wordt met applaus begroet en onder dank van de vergadering goedgekeurd.

De rekening en verantwoording over 1951—1952, sluitende met een voordelig saldo van f 1185,59 wordt ter kennis van de vergadering gebracht.

Bovendien een schrijven van de Kascommissie, de heren H. Visser en B. Schoonman, waarin deze verklaren de administratie te hebben gecontroleerd en naar aanleiding daarvan voor te stellen de penningmeester te dechargeren. Aangezien niemand het woord verlangt, wordt het financieel verslag met balans vervolgens goedgekeurd met décharge aan penningmeester en administrateur.

Als nieuwe Kascommissie worden bij acclamatie benoemd de heren Van Alphen en H. Visser.

### Vaststellen contributie.

Het Bestuursvoorstel is om de contributie te handhaven op f 0,60 per ingekocht radio- of televisie-apparaat, met vrijstelling van de eerste 6.

Mr Pieters licht daarbij toe, dat wanneer dit voorstel wordt aangenomen, het aangevangen boekjaar waarschijnlijk een verliessaldo zal opleveren, daar de omzetten zoveel minder zijn geweest, doch dat het Bestuur gemeend heeft geen contributieverhoging voor te stellen, omdat er een behoorlijk kapitaal is en wij eerst eens willen proberen de zaak zo op te vangen.

De heer Saris zegt dat de vorige maal de contributie met f 0,10 per toestel is verhoogd en dat er toen gezegd is, „als wij overhouden gaat het er weer af.” Nu is er een voordelig saldo van f 1100,— kan het dubbelteje er nu niet weer af?

Na een hernieuwde toelichting door de voorzitter, wordt echter zonder hoofdelijke stemming besloten het bestuursvoorstel te accepteren.

### Benoeming accountant

Op voorstel van het bestuur wordt bij acclamatie de heer C. Hougee als accountant voor een jaar herbenoemd.

### Bestuursverkiezing.

De voorzitter deelt mede, dat aan de beurt van aftreden zijn de heren Westerink en Schweers. Bovendien moet voorzien worden in de vacature, ontstaan door het overlijden van de heer Wils.

Wat de candidaatstelling betreft, is het nu zo dat het bestuur de heren Schweers en Westerink voor herkiezing heeft voorgedragen.

In de vacature van de hr Schweers is als tegencandidaat door 10 of meer leden gesteld de heer C. F. P. v. d. Assem Jr, en in de vacature van de heer Westerink zijn als tegencandidaten gesteld de heren C. F. P. v. d. Assem en G. P. van Daalen.

In de vacature Wils zijn als kandidaten gesteld de heren A. Kweekel, P. v. d. Heeft en C. M. v. d. Klooster.

Nadat de heren Visser en Schoonman op verzoek van de voorzitter

een stembureau hebben gevormd, wordt allereerst gestemd in de vacature Schweers.

Daarbij worden uitgebracht: 252 stemmen, waarvan 130 op Schweers, 113 op v. d. Assem en 9 blanco.

De heer Schweers heeft derhalve absolute meerderheid behaald en is gekozen. Hij deelt mede de benoeming te aanvaarden.

Dan wordt gestemd over de vacature Westerink, waarin worden uitgebracht 247 stemmen, waarvan op v. d. Assem 108, op Van Daalen 89, op Westerink 56 en blanco 14.

Herstemming moet dus plaats vinden tussen de heren Van Daalen en v. d. Assem.

Bij deze stemming worden 243 stemmen uitgebracht, waarvan 139 op v. d. Assem, 99 op v. Daalen en 5 blanco.

De heer v. d. Assem is derhalve gekozen en verklaart de benoeming te aanvaarden.

In de 3e vacature worden vervolgens uitgebracht 233 stemmen, waarvan 138 op Kweekel, 46 op v. d. Klooster en 29 op v. d. Heeft.

De heer Kweekel is derhalve gekozen en verklaart de benoeming te aanvaarden.

De voorzitter wenst de heer Schweers geluk met zijn herbenoeming, heet de heren v. d. Assem en Kweekel hartelijk welkom in het bestuur, en dankt de heer Westerink, die thans niet zal terugkomen in het bestuur, voor het vele werk dat deze in de afgelopen 3 jaar voor de vereniging heeft verricht, waarbij hij nog eens de prettige onderlinge samenwerking in 't bestuur releveert.

Dan is de rondvraag aan de orde.

De heer Coché merkt op, dat misschien te overwegen is om op de „Femina” met een gezamenlijke stand te komen.

De heer Pieters zegt, dat wij zeker eens kunnen onderzoeken of 'n gezamenlijke Femina-stand mogelijk is. Wij moeten daarbij echter wel bedenken dat wij de handelaren, die individueel willen meedoen, niet tot deelname aan zo'n stand kunnen dwingen.

De heer Van Roosendaal stelt vervolgens een 25-tal vragen.

De eerste 20 van deze vragen worden beantwoord door Mr Pieters en de laatste 5 door de heer Miermans, welke beantwoording geen aanleiding tot enige discussie geeft.

De heer Von Burg zou een suggestie willen doen om te komen tot een minimum-prijs voor antennebouw.

## „DE KLOP OP DE SCHOUDEUR”

De ramp, die Zeeland, West-Brabant en andere delen van ons land getroffen heeft, kwam natuurlijk ook in de j.l. gehouden Hoofdbestuurvergadering ter sprake. Uiteraard bestond een speciale belangstelling voor het wel en wee van de aldaar gevestigde N.V.R.D.-leden. Concrete gegevens hierover staan nog niet ter beschikking, maar de eerste berichten duiden er zeker op, dat bij de noodlottige gebeurtenissen meerdere leden betrokken zijn.

Het Hoofdbestuur bezon zich over de manier waarop deze getroffenen het best een blijk van medeleven kan worden gegeven. Het ontveinsde zich daarbij niet, dat van een leniging der nood dezerzijds geen sprake kan zijn, maar was wel unaniem overtuigd van de morele steun, die in moeilijkheden verkerenden onder vinden, indien blijkt, dat anderen, in dit geval wij allen, hen niet vergeten zijn en volgaarne bereid enigszins de helpende hand te bieden. Of, zoals één der Hoofdbestuurleden het uitdrukte, hen door een afvaardiging onzerzijds te doen bezoeken, die een bemoedigende klop op de schouder vergezeld doet gaan van enig meer tastbaar bewijs van medeleven.

Schrijver dezes, die zelf indertijd slachtoffer is geweest van een evacuatie met alle gevolgen daaraan verbonden, weet uit ervaring, dat ook na de officieel gegeven steun, nog vele plooiën glad gestreken

moeten worden. Het Hoofdbestuur nu wil, dat in samenwerking met de afdelingsbesturen getracht zal worden hieraan mede te werken.

Spontaan zegden meerdere afdelingen reeds een bedrag van f 6.000 à f 7.000 toe. Ongetwijfeld zal dit goede voorbeeld door andere afdelingen worden gevolgd en ook het H.B. zelve zal zich natuurlijk niet onbetuigd laten. In dit verband zij nog vermeld, dat de afdeling Zuid-Limburg reeds f 350,— stortte in het Nat. Rampenfonds.

En de leden zelve, zult U vragen. Welnu, hoewel het door de afdelingsbesturen beschikbaar gestelde geld afkomstig is van deze leden, hebben meerdere telefoontjes ons de overtuiging bijgebracht, dat er nog velen zijn, die ook in N.V.R.D.-verband iets willen doen. Dezen wordt verzocht hun eventuele bijdragen, onder uitdrukkelijke vermelding van het doel, te storten op Gironummer 419600 t.n.v. de N.V.R.D. te Amsterdam. Verantwoording van alle stortingen zal in dit blad geschieden. Hopelijk zullen afdelingen en leden, er voor zorgen, dat het een lange lijst zal worden en dat „de klop op de schouder” een flinke kameraadschappelijke „klap” zal worden.

Met enige inspanning is dit mogelijk. WIE IS DE EERSTE ???

HET HOOFDBESTUUR

Momenteel is deze prijs te hoog. Wij moeten de mensen in rekening brengen wat ze werkelijk moeten betalen, dat is materiaal en arbeidsloon.

De heer Quispel zegt dat onze afgevaardigde in de Verenigingsraad dit punt daar ter sprake zal brengen.

De heer Van Rijsselberghe vraagt of er iets bekend is over de toekomst van de televisie.

De heer Miermans zegt dat wij eerst de experimentele uitzendingen hebben gehad. Wat gaat er nu komen? Er staat nog niets vast. De federatie van omroepverenigingen heeft zich wel gewend tot de regering en de puntjes eens op de „i” gezet. Mogelijk is dit mede het resultaat geweest van een enquête, die de NVRD onder haar leden heeft gehouden. Wat kunnen we nu verwachten?

De verwachting bestaat daarom, dat binnen afzienbare tijd het aantal zenduren zal worden gebracht op 18 per week.

De heer Saris vraagt om meer vergaderingen en eventueel contactavonden.

De voorzitter zegt dat het bestuur dit zal bezien.

De heer Schoonman komt met een bepaalde klacht, waarbij de voorzitter hem verzoekt dit te willen doorgeven aan de controleur.

Tenslotte zijn nog 2 schriftelijke vragen binnengekomen:

De fa B. & W. Schweers schrijft dat het tegenwoordig vaak voorkomt, dat bij nieuw gebouwde woningen geen antennes in de huizen zijn aangebracht, terwijl bovendien als er antennes zijn, die soms zó zijn uitgevoerd, dat een behoorlijke ontvangst uitgesloten is. De fa Schweers vraagt dit punt op te nemen met de architecten.

Op voorstel van het bestuur wordt besloten hierover in contact te treden met de B.N.A.

Tenslotte schrijft de heer De Gier, onder toezending van een krantenknipsel, dat de Economische politierechter de afbetalingsradiohandelaren flessentrekkers heeft genoemd.

Het Bestuur stelt voor dat wij ook hier zullen overwegen stappen te ondernemen.

Nadat ook hiertoe is besloten, wordt de vergadering, niets meer aan de orde zijnde, gesloten.

Het 14e jaarverslag van de afdeling Zuid-Holland Zuid van de N. V. R. D. kan wederom gewag maken van omvangrijke werkzaamheden, op velerlei gebied.

De traditioneel geworden indeling dezer verslagen volgende, komen de navolgende onderwerpen in behandeling:

### Bestuur

Op de jaarvergadering van December 1951 waren aan de beurt van aftreden de voorzitter, de heer J. Quispel en de heren Groeneveld en Van Urk. Alle drie werden bij acclamatie herkozen.

Het bestuur constitueerde zich daarna als volgt:

J. Quispel, voorzitter	
G. van Urk, pl. verv. voorzitter	
G. J. Wils, penningmeester	
C. Groeneveld	} leden.
G. Schweers	
P. S. Westerhof	
D. Westerink:	

In de Commissie van Bijstand, welke het bestuur ter voorlichting zijner werkzaamheden, alsmede om zoveel mogelijk contact te hebben met de leden, in de verslagperiode wederom vormde, hadden zitting de heren Van Daalen, Schiedam, v. d. Klooster, v. d. Velde en v. Rijsselberghe, Rotterdam.

Bovendien bleef de heer H. J. Koets als technisch adviseur het bestuur in voorkomende gevallen van voorlichting dienen.

In de verslagperiode vonden 2 algemene vergaderingen plaats en 24 bestuursvergaderingen, die door een aantal leden van de Commissie van Bijstand eveneens regelmatig werden bijgewoond.

Ook bezocht het voltallige bestuur het congres voor afdelingsbestuurders, dat door het Hoofdbestuur werd georganiseerd, terwijl tenslotte een gecombineerde vergadering met het bestuur van de afdeling Zuid-Holland Noord plaats vond.

#### Administrateur

Als administrateur der afdeling trad ook dit jaar op de heer Mr L. E. Pieters, te wiens kantore Nieuwe Binnenweg 132 het bureau der afdeling bleef gevestigd.

#### Werkzaamheden der afdeling

De werkzaamheden der afdeling waren ook in het afgelopen jaar velerlei en vormden 'n getrouwe weergave van het beeld van de economische toestand in de radiohandel.

Men zou daarbij kunnen zeggen dat in de verslagperiode de afdeling als onderdeel van de prijshandhavingorganisatie die de N.V.R.D. toch in wezen vóór alles wenst te zijn, voor het eerst na de oorlog weer de vuurproef heeft moeten doorstaan.

Een goede gedachte is het daarom van het Hoofdbestuur geweest om op het congres voor afdelingsbestuurders dat in September j.l. werd gehouden, aan het punt „contrôle en berechting" de voornaamste plaats op de agenda in te ruimen.

Bij dit alles stemt het echter tot vreugde dat bij alle gebleken onrust onder de leden over dit punt, onomstotelijk is komen vast te staan dat er dan misschien wel verschil van inzicht heeft bestaan en wellicht nog bestaat over de methode waarop de vereniging haar doel moet bereiken, doch dat over dat doel zelf, de onverminderde strijd tegen prijsbederf, kortingen en andere oneerlijke concurrentie, de meest volstrekte eenstemmigheid heerst.

Een tweede belangrijk feit gedurende de verslagperiode was het tot contractartikel verklaren van televisie-apparaat. Hoewel de omvang v. de televisiehandel om allerlei bekende redenen tot dusverre ver onder de aanvankelijke verwachtingen is gebleven, heeft het bestuur in de verslagperiode toch gemeend ook op dit terrein op sommige punten handelend te moeten optreden. Aan de N.V. Philips te Eindhoven werd in dat verband verzocht om tijdens de experimentele periode in de middag meer films te draaien, aan het Hoofdbestuur werd verzocht stappen te ondernemen, teneinde te bereiken dat voor de duur van de experimentele periode de BUMA-heffingen op televisie-ontvangst (o.m. bij caféhouders) zouden achterwege blijven, terwijl aan de P.T.T. verzocht werd de golflengte van de mobilfoon van een taxi-onderneming te wijzigen, teneinde storingen in de televisie-ontvangst te voorkomen.

Ten slotte werd vóór 't nieuwe seizoen aan alle leden een handleiding op de bepalingen uit het bindend

besluit ten aanzien van de verkoop op televisie-toestellen toegezonden.

Naast deze hoofd-onderwerpen zijn tal van andere werkzaamheden te vermelden.

Zo heeft het Bestuur zich veel moeite gegeven om gegevens te verzamelen en bij te houden met betrekking tot wijzigingen van de inruilprijzen. Een lange lijst met voorstellen dienaangaande kon aan de commissie voor het inruilboekje worden gezonden.

Een fabrikant werd opmerkzaam gemaakt op een onjuiste huurkoopopslagberekening in een reclamefolder. De betrokkene heeft daarop de gewenste correctie aangebracht.

Opgetreden werd ten behoeve van enige leden tegen het feit dat door de politie te Zutphen het publiek werd gewaarschuwd tegen het ingaan op advertenties, afkomstig van radiohandelaren te Amsterdam en Rotterdam. Daarbij bleek dat de waarschuwing eigenlijk slechts bedoeld was tegen de practijken van een bepaald niet N.V.R.D.-lid.

Een rectificatie is gevolgd, waarbij werd vastgesteld dat de waarschuwing niet bedoeld was tegen bonafide radiohandelaren. Tengevolge van deze rectificatie bleken de Zutphense dagbladen opnieuw bereid de advertenties van onze leden — die oorspronkelijk waren geweigerd — op te nemen.

Onderhandelingen werden gevormd met een verzekeringsmaatschappij betreffende het eventueel collectief afsluiten voor onze leden van een verzekering tegen wettelijke aansprakelijkheid tegen schade wegens ondeugdelijk aangebrachte televisie-radio-antennes. De onderhandelingen werden echter niet voortgezet toen bleek dat grote aantallen leden zich reeds zelf lang geleden tegen dergelijke risico's hadden gedekt.

Verskillende vakopleidingscursussen werden gesteund, terwijl aan een cursus toestemming werd verleend een reclame-affiche te zenden aan alle handelaren.

Een aantal klachten omtrent handel in radio-apparaten door onbevoegde (niet wettig als radiohandelaar gevestigde) firma's werd on-

**H**erhaaldelijk nog wil het voorkomen, dat stukken bestemd voor het bureau der N.V.R.D. of de redactie geadresseerd worden aan de uitgevers van dit blad. Met het oog op de onvermijdelijke vertragingen die door deze omweg ontstaan, zij er nog eens met nadruk op gewezen dat voor alle mededelingen en correspondentie van deze aard het aangewezen adres is:

Pr. Hendriklaan 32,  
Amsterdam-Z.

derzocht en bij gebleken juistheid gerapporteerd aan de bevoegde autoriteiten. In alle gevallen werd bereikt dat deze verkoop gestaakt werd.

De overeenkomst met de politie-autoriteiten, krachtens welke door deze instanties eenmaal maandelijks een lijst met nummers van ontvreemde toestellen wordt ingezonden ter publicatie in ons orgaan, bleef in de verslagperiode gehandhaafd.

Aan de leden werden talrijke inlichtingen verstrekt over inruilprijzen en renteberekening, alsmede adviezen in allerlei gevallen van fiscale en juridische aard.

#### Leden

Wat de leden betreft werd de verslagperiode gekenmerkt door een betrekkelijk gering aantal nieuwe aanvragen voor het lidmaatschap. Uit alles blijkt dat de tijd dat buitenstaanders gouden bergen in de radiohandel meenden te kunnen vinden, voorbij is. De toelatingscommissie, bestaande uit de heren G. van Urk, voorzitter, Mr L. E. Pieters, secretaris, G. P. van Daalen, H. v. d. Velde en G. J. Wils, kreeg in totaal 20 aanvragen te behandelen.

Voorts bedankten er voor het lidmaatschap: 10. Een en ander heeft tot gevolg gehad dat het totaal aantal leden in onze afdeling werd gebracht op 534, of wel 2 minder dan over de vorige verslagperiode. Voor het eerst sinds de oorlogsjaren derhalve een kleine daling, i.p.v. een stijging van het ledental, ongetwijfeld als doorwerking van de toepassing van de vestigingwet op onze branche.

#### Verhouding tot derden

De verhouding tot het Hoofdbestuur en de zusterafdelingen was in de verslagperiode uitstekend, zo ook waren de betrekkingen met de Kamer van Koophandel voor Zuid-Holland en met de afdeling Zuid-Holland van de Bedrijfsgroep Detailhandel. Onze afd. bleef aangesloten bij de Besturenraad v. d. Rott. Middenst.-verg. Handel en Nijverheid, van welke Raad onze afgevaarde, de heer G. v. Urk als bestuurslid bleef deel uitmaken. Uitvoerig overleg werd met deze instanties gepleegd over de toepassing van de Winkelsluitingswet op onze branche. Ons advies dat men in de radio-detailhandel niet gevoelde voor een verplichte halve-dagsluiting, werd ongewijzigd ter kennis van de betrokken autoriteiten gebracht en door deze opgevolgd.

Onze afgevaardigde in de Verenigingsraad van de NVRD, de heer J. Quispel, die in die functie jarenlang deel heeft uitgemaakt van 't Hoofdbestuur, heeft gemeend als zodanig te moeten bedanken, van mening zijnde dat een jongere zijn plaats thans zou moeten innemen. Een woord van grote waardering voor de

wijze waarop de heer Quispel in het hoofdbestuur steeds de belangen van onze afdeling heeft voorgestaan, is hier zeker op zijn plaats.

In de plaats van de heer Quispel werd de heer Van Urk tot lid van de verenigingsraad benoemd, deze viel aanstonds de eer te beurt eveneens in het hoofdbestuur te worden gekozen in de vacature Quispel. Het bestuur vertrouwt erop dat hij ook daar op waardige wijze de voetsporen van zijn afgetreden voorganger zal drukken. Als plaatsvervangend afgevaardigde in de verenigingsraad werd benoemd de heer G. J. Wils.

#### Slotbeschouwing

Aan het eind van dit jaarverslag moet worden vastgesteld dat tot dusverre onze N.V.R.D. de zware belasting, haar opgelegd door de gewijzigde economische omstandigheden, goed heeft doorstaan. Deze omstandigheden (sterk verminderde koopkracht van het publiek, te klein ra-

bat, te hoge prijzen, zware belastingdruk, verhoogde sociale lasten en bedrijfskosten) maakten het ook voor de leden niet gemakkelijker om tot enigszins behoorlijke bedrijfsuitkomsten te komen.

Als nimmer tevoren zullen dan ook in deze moeilijke tijden de leden de krachtige hulp en steun van een hechte prijshandhavingsorganisatie nodig hebben. Zou deze falen, dan zouden zelfs de minimaal noodzakelijke bedrijfsuitkomsten niet meer zijn te handhaven.

Deze prijshandhavingsorganisatie, deze organisatie tegen prijsbederf en andere oneerlijke concurrentiemethoden, tegen overbezetting en misleidende aanbiedingen, kortom onze N.V.R.D. kan zich echter slechts dan handhaven, als zij kan blijven rekenen op de steun van alle goedwillende, bonafide radiohandelaren.

Geeft gij die steun, dan helpt de N.V.R.D. wederkerig U!

### Brengt in de handel

De N.V. Fridor deelt ons mede, dat zij in de handel heeft gebracht het Fridor radio-ontvangtoestel, type 310, brutoverkoopprijs f 298.—

\*

Het Bureau van Cebubera meldt ons, dat de A.M.I.M.P. te Amsterdam in de handel heeft gebracht het draagbare radio-ontvangtoestel, merk Akkord, type Offenbach 53, brutoverkoopprijs f 285.— excl. batt.

\*

De N.V. Technische Handelsonderneming Vanandel te Rotterdam deelt ons mede in de handel te hebben gebracht een batterij-ontvanger:

Merk: Pye; Type: P 65 MBQ; Verkoopprijs: f 297,— excl. batt.

### Overjarig

De N.V. JOBO te Amsterdam deelt ons mede, dat met ingang van 5 Februari 1953 onderstaande radio-ontvangtoestellen overjarig zijn verklaard, hetgeen voor de leden der N.V.R.D. betekent, dat de brutoverkoopprijs van deze apparaten met ingang van 5 Mei 1953 geheel vrij is.

Merk:	Type:
Grundig	1006 W/L/P
"	1006 W/L/H
"	2002 W/P/E
"	2002 W/H/E
"	2008 W/H/UKG
"	2008 W/H/UKG
"	3003 W/UKW
"	4004 W/UKW
"	5005 W/H/UKG

Het Bureau van Cebubera deelt ons mede, dat met ingang van 4 Februari 1953 de radio-ontvangapparaten Columbia T 24 D.A.B. 110 Volt en 220 volt door de N.V. Bovema te Heemstede overjarig zijn verklaard.

Dit betekent voor de leden der N.V.R.D., dat de brutoverkoopprijs

voor deze apparaten met ingang van 4 Mei 1953 geheel vrij is

\*

De N.V. Thabur te Den Haag deelt ons mede, dat zij met ingang van 9 Februari 1953 de Graetz radio-ontvangtoestellen type 160 W en 260 W overjarig heeft verklaard.

\*

Van het Bureau van Cebubera de mededeling, dat door Rema Electronics te Amsterdam het Vidor radio-ontvangtoestel type Lido CN 411 overjarig is verklaard, met ingang van 1 Februari 1953.

Dit betekent voor de leden der N.V.R.D., dat de hierboven genoemde Graetz toestellen met ingang van 9 Mei 1953 geheel vrij in prijs zijn en het eveneens hierboven genoemde Vidor-apparaat met ingang van 1 Mei 1953.

## Mutaties in de ledenlijst der N.V.R.D. GEDURENDE DE MAAND JANUARI

#### Groningen:

Nieuw lid: J. Lolkema, C 188, Bourtange.

#### Friesland:

Nieuw lid: J. J. Wapstra, Boventreek 5, Noordwolde.

#### Gooi en Eemland:

Afvoeren: J. W. Diekema, Langestraat 59 F—G, Hilversum (Op eigen verzoek).

#### Amsterdam:

Afvoeren: A. F. C. v. Dieren, Maasstraat 106—108, Amsterdam (wegens opheffing van de zaak).

#### Haarlem:

Nieuwe leden: Sieswerda Radio, Bloemendaalseweg 125, Bloemendaal. (Eig. J. Sieswerda).

N.V. T. v. Veen's Goederenhandel (Fl.), Zijlstraat 26, Haarlem.

### Leden van de Verenigingsraad

## ATTENTIE

Het ligt in het voornemen van het Hoofdbestuur op Maandag 30 Maart a.s. een vergadering van de Verenigingsraad te beleggen.

De leden van de Verenigingsraad worden beleefd verzocht deze datum nu reeds te noteren.

Nadere bijzonderheden, ook aan de afdelingsbesturen, volgen nog schriftelijk. ADM.

### Wijziging ledenlijst van de N.O.R.G.

Van het Secretariaat van de Ned. Org. voor de Radio-Groothandel werd bericht ontvangen, dat de Fa K. L. van Agthoven te Amsterdam heeft opgehouden grossier in radio-contract-artikelen te zijn en derhalve haar lidmaatschap van de N.O.R.G. heeft beëindigd per 1-1-'53.

Het is de leden der N.V.R.D. dus vanaf heden niet meer toegestaan van deze firma radio-contract-artikelen te betrekken.

### Rectificatie

Bij de mededeling in Radiowereld no. 4 d.d. 21 Januari j.l., dat door de N.V. Jobo te Amsterdam een aantal radio-ontvangtoestellen van het merk „Grundig“ overjarig waren verklaard, is een foutieve datum vermeld. Deze apparaten zijn n.l. met ingang van 1 October 1952 overjarig verklaard, zodat de brutoverkoopprijs hiervan met ingang van 1 Januari 1953 geheel vrij is.

Ook het radio-ontvangtoestel Grundig 495 W werd per 1 October 1952 overjarig verklaard, zodat ook voor dit apparaat dezelfde bepaling, voor wat betreft de brutoverkoopprijs, geldt.

Afvoeren: L. P. Walbrecht, Bloemendaalseweg 125, Bloemendaal (wegens overdracht van de zaak).

#### Zuidholland-Noord:

Nieuwe leden: J. A. J. Maas, Beeklaan 71E, Den Haag; C. H. G. Zaat, Techn. Bur. Riza, Damstraat 27, Leidschendam.

Afvoeren: G. L. van Riessen, P. Leeuwenburgh 10, Voorburg, Zaakadres: Damstr. 27, Leidschendam. Wegens overdracht van de zaak).

#### Zuid-Limburg:

Afvoeren: W. M. J. Savelbergh, Geleenstraat 22, Heerlen (wegens opheffing van de zaak).

#### Zuid-Holland-Noord

Nieuw lid: P. L. v. Andel, Haagweg 17, Rijswijk (Livera).

# ECONOMISCHE GEVOLGEN van de ramp

Over de financiële en economische verliezen als gevolg van de watersnood en het daaruit voortvloeiende effect op de nationale economie, schreef de Ned. Middenstandsbank in zijn veertiendaags beursoverzicht het volgende:

Het spreekt vanzelf, dat het economisch beeld van ons land door de plaatsgevonden catastrofe plotseling volkomen is verstoord. Terwijl ons herstel zo goed vorderde, de schade door de oorlog teweeg gebracht — afgezien van de nog altijd acute woningnood — grotendeels goedgeemaakt, onze financiële positie gesaneerd en onze productie hersteld was tot een niveau, dat de beste verwachtingen voor de toekomst rechtvaardigde, heeft het wrede lot als met één pennestreek radicaal een streep door aller verwachtingen gehaald.

Een groot vacuum is in onze economische opgang ingetreden, waarvan de diepte op het ogenblik nog nauwelijks kan worden gepeild. Wel mag men er, reeds alleen op grond van de herstelkracht, waarvan ons volk in het verleden steeds weer in tijden van rampspoed blij heeft gegeven, op vrouwen, dat wij de slagen, die het lot ons volk en ons land thans heeft toegebracht, weder te boven zullen komen, doch dat de inspanningen, die wij ons allemaal daarvoor nog zullen moeten getroosten, een stempel op de gang van zaken in de eerste paar jaren zullen drukken, lijkt ons nauwelijks te betwijfelen.

## Ernstige gevolgen

Wanneer wij trachten ons reken-schap te geven van de veranderingen, waarvoor Nederland zich thans ziet geplaatst, dan moeten wij voorop stellen, dat het zo moeizaam bereikte economische evenwicht eensklaps is verstoord. Intussen mogen wij nog dankbaar zijn, dat deze slag is gekomen op een ogenblik, dat onze weerstandskracht zich goeddeels had hersteld. Daardoor zal immers in de eerste plaats gemakkelijker hulp aan de rechtstreekse getroffenen kunnen worden verleend en zullen de financiële offers gemakkelijker kunnen worden gedragen.

Zolang de financiële en economische verliezen, die aan ons land door de overstromingen zijn toegebracht, niet zijn te overzien, is het niet mogelijk de geleden schade in een bepaald percentage van ons nationale inkomen of ons nationale vermogen uit te drukken. Wel kan men zich rekenschap geven van de gevolgen, die aan de dag zullen treden. Tot de eenvoudigste verhoudingen teruggebracht, is het probleem, dat voor eerst een belangrijk kleiner goederreservoir dan vóór de ramp ter

beschikking van ons volk zal staan. Want terwijl er aan de ene kant zeer veel middelen nodig zullen zijn voor de drooglegging en wederopbouw van de geteisterde gebieden, zullen voor export minder producten van de landbouw en veeteelt en ook van sommige getroffen industrieën beschikbaar komen. Er zal een tendentie bestaan tot grotere invoer (voor herstel) bij verminderde uitvoer, waarbij de factor van de buitenlandse hulp weliswaar ten zeerste gewicht in de schaal kan leggen, maar toch nog een zware last op onze schouders zal laten.

## Druk op betalingsbalans.

In financieel opzicht zijn er consequenties zowel voor het binnenlandse monetaire evenwicht als voor de betalingsbalans. Men weet, dat de lopende rekening van de betalingsbalans, die voor 1951 een tekort heeft gelaten van omtrent f 100 miljoen, in 1952 een overschot heeft opgeleverd van rond f 1.8 miljard, hetwelk met een deviezenaanwas van ca twee miljard bij de Nederlandse Bank gepaard is gegaan. De ten aanzien van de in- en uitvoer te verwachten veranderingen zullen, naar moet worden aangenomen, een verstorende invloed op onze in- en uitvoer uitoefenen. In welke mate valt zonder meer concrete gegevens omtrent hulpverlening, omvang van de uiteindelijke materiële schade en bijzondere krachtsinspanningen, die ons volk zich in het algemeen belang zal getroosten, thans niet af te wegen, maar aan een zekere versterking lijkt toch niet te ontkomen.

## Kans op een Staatslening.

De oefervaardigheid, die op zulke spontane wijze bij alle geleidingen van ons volk aan de dag treedt, stelt genoegzaam in het licht, dat men algemeen bereid is zich terwille van de rechtstreekse slachtoffers opofferingen te getroosten, die in het merendeel van de gevallen alleen mogelijk zijn door zichzelf bezuinigingen en versoberingen op te leggen. Van economisch standpunt bezien is dit ook de enig juiste weg. In theorie zou men het standpunt kunnen verdedigen, dat de Staat maar moet bijspringen, doch in economisch opzicht zou daarmee het probleem, waarvoor ons volk zich gesteld ziet, geen stap nader tot zijn oplossing komen. Vergroting van de geldhoeveelheid, die gepaard gaat met een inkrimping van het goederreservoir, zou een inflationistische prijsstijging tengevolge hebben, welke het zo moeizaam herstelde vertrouwen in de gulden zou ondermijnen en de moeilijkheden slechts zou vergroten.

Voor zover de middelen, die door de verschillende acties worden bij-

eengegaard, ontoereikend zijn, zal het Rijk derhalve toevlucht kunnen nemen tot de uitgifte van een Staatslening, tenelnde het monetaire evenwicht in stand te houden. En aangezien het denkbeeld van een nieuwe Staatslening reeds sedert enige tijd in verband met de gunstige positie van de kapitaalmarkt en de daling van de rentevoet een punt van overweging is, wordt de kans hierop nu wel zeer groot geacht.

In financiële kringen houdt men thans inderdaad met zulk een operatie op korte termijn ernstig rekening. Onder de bestaande omstandigheden zou de rentevoet van zulk een lening misschien zelfs lager kunnen zijn dan die van het 3½ % type, dat inmiddels reeds tot omtrent de pari-stand is gestegen. De hoop op belastingverlaging of althans verlichting van enkele belastingen voor de industrie, welke de laatste tijd steeds concretere vormen had aangenomen, zal voorshands wel niet in vervulling kunnen gaan, terwijl men zich eveneens moet afvragen of in de Volksvertegenwoordiging, ondanks de gunstige uitwerking, die daarvan op de emissie-markt zou uitgaan, nu nog wel een meerderheid te vinden zou zijn, die zou willen meewerken aan een dividendstop. Inmiddels is de verlenging van de dividendbeperking door de Eerste Kamer goedgekeurd.

## Kwestie radiocentrales in de Tweede Kamer

Per jaar moet op elke aansluiting  
7 gulden worden bijgelegd

In verband met de PTT-begroting voor 1953 is in de Tweede Kamer opnieuw de kwestie van de naasting der radio-distributiecentrales aan de orde geweest.

De heren Krol (CHU), Lucas (KVP), Zegering Hadders (VVD) en Roosjen (AR) vroegen of het wel verantwoord was weer geld te steken in de radiodistributie. Er is een verlies van 3,5 miljoen gulden. Dat wil zeggen, zel de heer Lucas, voor elke aangeslotene bij de radiodistributie moet per jaar 7 gulden worden bijgelegd. De Kamerleden spraken in dit verband over het wetsontwerp, waardoor de radiodistributie zou worden genaast.

Minister Algera ging op de zaak van het grote verlies nauwelijks in en zel zich nog steeds te beraden over de naasting van de radiocentrales. De zaak is niet eenvoudig. Was het enkel een kwestie van keuze te maken tussen „overheidsbedrijf” of „particulier bedrijf”, dan zou hij zeker het particuliere bedrijf kiezen. Nu moet hij echter met de ontwikkeling rekening houden en het is moeilijk de klok terug te zetten. De minister zal spoedig zijn standpunt bepalen.



# HET NIEUWE ZENDCENTRUM

van de Belgische Omroep

★

*Gecentraliseerd bedrijf met sterk doorgevoerde automatisering zijn hoofdkenmerken van dit moderne omroepcentrum*

Zoals in het kort reeds werd bericht is te Wavre-Overijse, 30 km ten Z.O. van Brussel, een nieuw zendcentrum voor het N. I. R. gereed gekomen. Dit één vierk. kilometer grote complex bestaat uit een, door een woud van antennes en voedingslijnen omgeven stationsgebouw, dat huisvesting geeft aan 4 zenders, n.l. twee 150/200 kW middengolfzenders en twee 100 kW kortegolfzenders, alle fabrikaat Brown-Boveri.

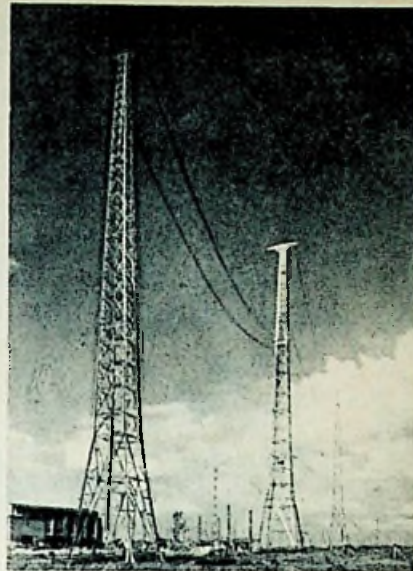
De MG zenders zijn uitgevoerd met asymmetrische h.f. kringen, terwijl in de beide KG zenders de klassieke balansschakeling wordt toegepast, waarbij voor de eindtrap een nieuw constructieprincipe is gevolgd, zodat, mede door een combinatie van twee Lechersystemen, een golfbereik van 11—50 m continuëel bestreken wordt. In alle zenders worden buizen van eenzelfde type toegepast en daar ook de l.f. trappen identiek zijn, geeft dit een aanzienlijke bezuiniging op het aanhouden van reserves.

Voor gloeidraadverhitting wordt over de gehele linie wisselstroom aangewend; alle overige bedrijfsspannin-

gen worden afgenomen van zes gelijke, op 4 verschillende hoofdspansingen omschakelbare buisgelijkrichters. Elk daarvan is uitgerust met 6 kwikdamptrioden in een spanningsverdubbelingsschakeling, zodat in totaal acht verschillende spanningen ter beschikking staan. De toevoer van de hoogspanningen naar de zenders wordt d.m.v. afstandsbesturing centraal geregeld en gecontroleerd aan een tweetal van drukknop-tableaux voorziene commandoposten midden in de stationszaal (zie foto).

Voor de koeling van de buizen is een gecentraliseerd systeem in toepassing, dat daaruit bestaat, dat het uit twee grote reservoirs opgepompte koelwater de bij het passeren van de buizen opgenomen warmte afgeeft aan de radiatoren van de centrale verwarming en aan een geklimatiseerde luchtverversingsinstallatie, die 's zomers koelend werkt.

Het antennepark omvat drie MG en acht KG stralers. De MG antennes, resp. 245, 165 en 90 m hoog, zijn verticale stralers en worden aan hun

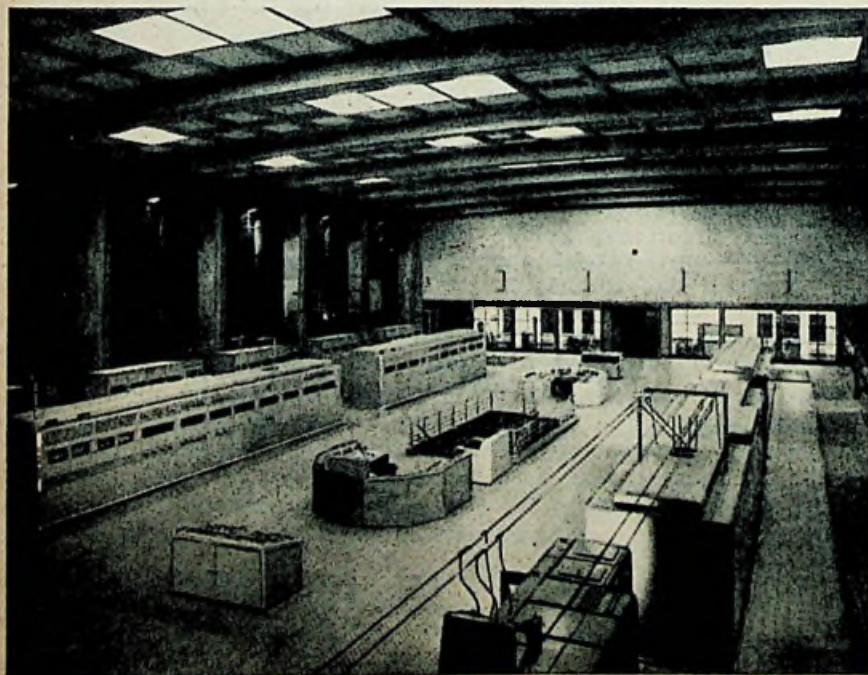


*Het antennepark van het nieuwe zendcentrum.*

basis gevoed. De hoogste is voor het Franse (620 kHz) en de 165 m toren voor het Vlaamse programma (926 kHz). De 90 m mast dient als reserve en voorzieningen zijn getroffen voor ogenblikkelijke aanpassing op een van beide frequenties.

Van de 8 KG antennes zijn twee als dipool, vijf als dubbele-rhombus en een als enkele-rhombus uitgevoerd. De dipolen (16 en 31 m) worden gebruikt voor de uitzendingen naar de Congo en hebben een openingshoek, welke dit gebied in zijn geheel omvat. Twee dubbele-rhombus stralers (13—25 en 25—50 m band) zijn scherp gericht op Leopoldstad, de derde (25—50 m band) heeft São Paulo in Brazilië als richtpunt, de vierde (19—41 m band) straalt naar Noord-Amerika en de vijfde (19—41 m) naar Djakarta. De enkele-rhombus antenne (25—50 m) is omkeerbaar voor uitstraling naar Spanje en Scandinavië.

De MG feeders zijn asymmetrisch met een impedantie van 320 ohm, terwijl die voor de KG zenders symmetrisch zijn uitgevoerd en een impedantie bezitten van 600 ohm, die aan de zenderzijde getransformeerd wordt tot 300 ohm. Op grond van deze relatief lage impedantie was het mogelijk in de stationszaal tevens een complicatievrij schakelsysteem onder te brengen, waarmee elk van de 8 KG antennes van de centrale regelafel uit d.m.v. afstandsbediening op een van de beide KG zenders kan worden aangesloten. Deze, eveneens door Brown-Boveri geconstrueerde antenneschakelaar, leidt tot een zeer overzichtelijk geheel van in- en uitgaande voedingslijnen en is een uitermate belangrijke bijdrage tot bereiking van een zoveel mogelijk geautomatiseerde bediening van dit wel zeer moderne zendercomplex.



*De stationshal met zendinstallaties en regeltafels.*

# VAN BINNEN

# VAN BUITEN



## *Nieuwsbrief en Commentaar over ACTUELE DINGEN*



**Handel**



**Industrie**



**Techniek**



**Ontwikkeling**

**GEDENK DIT VOLK, IN ZIJNEN RAMPSPOED GROOT--**Vanzelfsprekend, dat in de gepasseerde 14 dagen aller denken en doen geconcentreerd was op het lenigen der gevolgen van de verschrikkelijke calamiteit, die zovele onzer landgenoten getroffen heeft. Ook hier zij uiting gegeven aan innige gevoelens van medeleven en deernis, en aan de opwekking, om de bestrijding der materiële nood als een erezaak te zien, waaraan ieder van ons naar beste vermogen zal moeten bijdragen.

**COLLECTIEVE HULPACTIE ?--**Los daarvan lijkt het zeer aannemelijk, dat ook de radiowereld zich zal willen beraden over de mogelijkheid van collectieve hulp en bijstand aan gedupeerde collega's. Het ontbreken nog van een juist inzicht in de toestand en de vele aan de schaderegeling annex vragen vormen echter noodwendig een vertragende factor bij het organiseren van een interne hulpactie, die veel en diepgaand overleg zal vorderen.

**CONFRONTATIE MET DE TOESTAND--**De watersnood zal in zijn gevolgen, dat is intussen wel een vaststaande indruk geworden, vele jaren lang zijn stempel drukken op het economische leven van ons land, dat juist vorig jaar zo'n verheugende wederopbloei te zien gaf, zodat afstand kon worden gedaan van de Marshall-hulp voor 1953. Hoogstwaarschijnlijk zal het speciaal de sector duurzame gebruiksgoederen zijn, die over enkele maanden de gevolgen dezer nieuwe verarming, het scherpst zal gaan ondervinden. Aangenomen mag worden dat met de bijdragen aan het Nationaal Rampenfonds een 100 miljoen aan consumptief geld is gemoeid; daarnaast zullen zeker via de belasting tot een nog veel groter bedrag toekomstige besparingen worden aangetast. Aan de keerzijde staat dat de geldcirculatie beduidend zal toenemen. Waar dit alles op zal uitdraaien valt met geen mogelijkheid nog te voorzien, maar in de zakenwereld zal voorshands grote voorzichtigheid geboden zijn. Veel zal hier afhangen van het vermogen tot productie- en — vooral ook — exportverhoging, terwijl uiteraard de vraag of de overstroomde gebieden vroeger dan nu nog vermoed weer bouwrijp zullen zijn hier van kapitale betekenis is. Onder de omstandigheden zal men er voorts ernstig rekening mee dienen te houden dat de overheid zich gedwongen zal zien voorlopig geen gelden vrij te geven voor ontplooiing van de televisie, waardoor een streep zou komen door te dezer zake in de branche gekoesterde verwachtingen en het perspectief voor de eerstkomende jaren ook daardoor verslechtering zal ondergaan.

**GROOTS WAS DE RADIO--**Dr A. Plesman moest het zijn die als eerste onder woorden bracht van hoe grote betekenis omroep, telecommunicatie en vliegwezen in deze dagen zijn gebleken. Zeker is het, dat wij radiomensen trots mogen zijn op het enorme aandeel der radiotechniek, die speciaal wel door het uitvallen, van normale verbindingsmiddelen een machtige taak te vervullen kreeg. Stellig ook past het met vreugde en voldoening gewag te maken van de prachtige samenwerking tussen de omroepverenigingen, coöperatie, welke in dit ogenblik van grote nood iets verhevens kreeg, waaraan het betreuenswaardige incident met de AVRO-voorzitter zelfs geen afbreuk vermocht te doen. Hoe ware het te hopen, dat ook hier iets blijvends uit zou voortgroeien.

**FATALE EENZIJDIGHEID--**Tot de lessen van deze ramp behoort het inzicht dat het communicatiewezen onmiddellijke aandacht vereist, want ook op dit gebied heeft achterblijven bij de tijd zich grotelijks gestraft. Tekenend voor dit aspect is het eminente werk der zendamateurs. Elke gemeenschap van enige omvang zal er in hebben te voorzien, dat los van de zo kwetsbaar gebleken telefoon voortaan ook radio-communicatie tot de mogelijkheden behoort.

# NIEUW UITGEBRACHTE RADIO- APPARATUUR

N.V. Electrotechniek

Hieronder bijzonderheden over een tweetal nieuwe BLAUPUNKT apparaten, te weten de beide AM/FM ontvangers type F 535 WH en M 525 W.

Eerstgenoemde is een 6-buizen + seleengelijkrichter 6/9 krings wisselstroomsuper met 4 golfbereiken, omschakelbaar met een 5-delig druktoetsensysteem. Het toestel is uitgerust met een breedband luidsprekersysteem, bestaande uit

Buizen: EF80—ECH81—EF93—EAA11—EL41—EM85.

Netspann.: 110, 125, 220—240 V — verbruik ca. 45 watt.

Type M 525—W, een 8/9 krings 9-buizen wisselstroomsuper, is een apparaat van topklasse, waarin tal van extra voorzieningen zoals een 3-voudige tandemcondensator voor afstemming op de normale omroepbereiken en separaat daarvan, micro-instelling op KG en een 3-krings variometerafstemming voor

Voor UKG duplexschakeling met h.f. voortrap en additieve menging — radiodetector en ingebouwde dipool.

De gramofonaansluiting loopt over de toetsenschakelaar; uitgangsvermogen 8 watt.

Edelhouten kast van 620 x 390 x 279 mm.

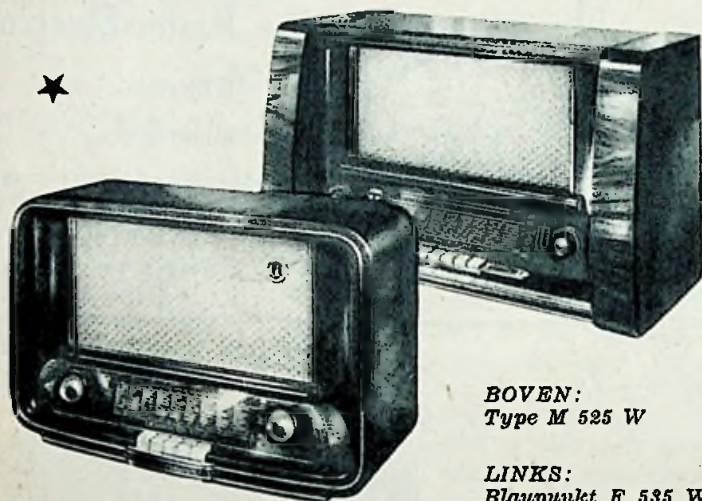
Golfbereik: 3—3.45, 16.5—51, 185—580 en 800—2000 m.

Buizen: EF41—EF80—EC92—ECH81—EBF15—EAA91—EL11—EM71—AZ11.

Netspann.: 110, 125, 220—240 V — verbruik ca. 75 watt.

Techn. Handelsondern.  
Vanandel N.V.

Als model P65MBQ werd weer een nieuwe PYE batterij/lichtnet-ontvanger uitgebracht. Het is een toestel voor MG en LG ontvangst, uitgerust met 6 buizen, waarbij twee eindpenthoden. Daarvan wordt de DL94 bij batterijgebruik ingeschakeld, terwijl de UL41 in werking komt zodra het toestel op het lichtnet wordt aangesloten.



BOVEN:  
Type M 525 W

LINKS:  
Blaupunkt F 535 WH

een ovale 180 x 260 mm perm. dyn. weergever en een statische hoogeenheid met een diameter van 130 mm. Het uitgangsvermogen bedraagt 4 watt.

Dubbelzijdige klankkleurregeling met onafhankelijk van elkaar instelbare stappenschakelaars, gecombineerd met optische indicatie; physiologische sterkteregeling; afstemmoog, 5-standen antennecompensator; afschakelbaar gramfooncontact en aansluitingen voor extra luidspreker.

Voor UKG een afgestemde h.f. voortrap, additieve menging, radiodetector en ingebouwde dipool. Buisfuncties op UKG = 10, op de AM-bereiken = 8.

Zeer fraaie notenhouten kast; 't formaat is 570 x 378 x 224 mm.

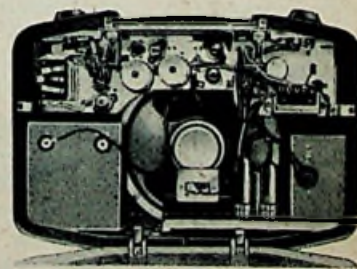
Golfbereik: 3—3.45, 29—51, 185—580 en 800—2000 m.

UKG. Fadingcompensatie is hier werkzaam over 3 trappen; buisfuncties op alle bereiken = 10.

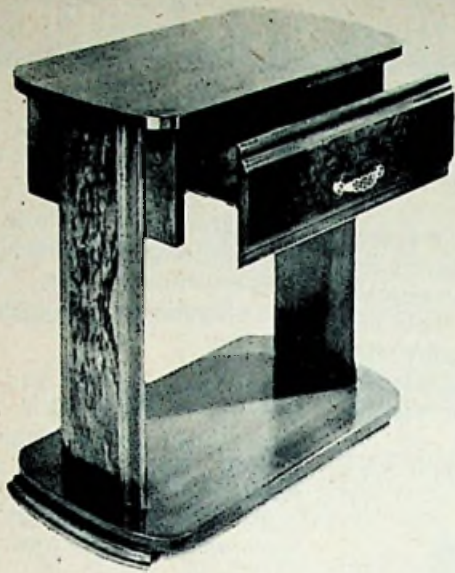
Het toestel heeft een afschakelbaar 9 kHz fluitfilter, ingebouwde netantenne, een draaibare ferrietstaaf-antenne voor MG-ontvangst en de 5-standen antennekiezer. Voorts handbreedteregeling, een continu-regelbaar basregister en 'n 3-standen schakelaar voor diskantcompensatie. De physiologische sterkteregeling is gecombineerd met de schakelaar voor het fluitfilter en de timbreregelaar; optische aanwijzing bij instelling van de ferrietstaaf-antenne en klankkleurregelaars. Het luidsprekersysteem wordt gevormd door een ovale 180 x 260 mm eenheid en een 100 mm weergever voor de hoge tonen, beide van het perm. dyn. type.



Pye P 65 MBQ



Pye P 65 MBQ met geopende achterwand.



## *Inentra* - HENGELO (O.)

Telefoon 3633 - 3798

Pracht grammofoonafel f 47,— netto, noten zijkanten en front - Afmetingen 65 x 40 cm

• H.N. Grosslers met grosslersafname, grosslerskortling!



NOVAK

RADIO

NWE EBBINGESTRAAT 55 - GRONINGEN  
Telefoon 26069 (K. 5900)

GROSSIER in WISI ANTENNE-MATERIAAL  
Reparatie voor de handel — Snelle afwerking

TE KOOP, op de Veluwe in vooruitgaande plaats:

## 1e klas Radio-Electro- Techn. Bureau

annex installatiebedrijf

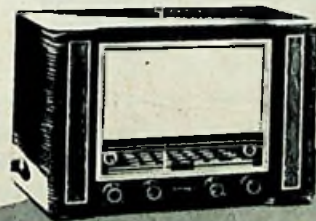
Moderne winkel en woonhuis, op eerste stand,  
over enige maanden vrij te aanvaarden.

Br. onder nr 542915 R.W., bureau van dit blad.



KY 5265

# ERRES

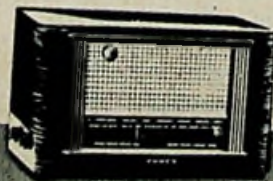


KY 529

## Radio

Ook voor de TOEKOMST

Deze toestellen zijn alle ingericht voor de inbouw van het ERRES FM-inbouw-unit FM 521, waardoor zij dus **NU** reeds geschikt zijn voor de kwaliteitsontvangst van de toekomst, de **FM**



KY 525

ERRES RADIOTOESTEL	KY 525	f 259,—
ERRES RADIOTOESTEL	KY 5265	f 495,—
ERRES RADIOTOESTEL	KY 529	f 495,—
ERRES RADIOTOESTEL	KY 529FM	f 595,—
MET REEDS INGEBOUWDE FM-UNIT		
ERRES FM-INBOUWUNIT FM 521		f 120,—
VOOR 525 EN 5265		



R. S. STOKVIS & ZONEN N. V. AFD. RADIO

Afstemschaal en bedieningsknoppen zijn boven op de smalle zijde aangebracht, zodat het toestelfront volkomen vlak is. Afwerking in grijs en bruin — krachtige 8" luidspreker.

De afmetingen zijn 375 × 125 × 265 mm; het gewicht wordt niet opgegeven.

Golfbereik: 187 — 566 en 1153 — 2068 m.

Buizen: DK92 — DF91 — DAF91 — DL94 — UL41 — EZ40.

Batterijen: 7,5 V gloeispann. en 90 V anodespann.

Netspann.: 200/250 V wisselstroom.

### Amimp

OFFENBACH 53 — Met drukknopschakelaar, ferrietantenne en ovale luidspreker volgt deze nieuwe kofferradio de alle huidige Duitse toestellen eigen opzet. Vier buizen plus seleengelijkrichter vormen de basis van dit 6-krings 3-banden apparaat, dat behalve op batterijen tevens op het lichtnet kan worden aangesloten, waarvoor een spanningskiezer. De ferrietantenne is werkzaam op midden- en langegolf, voor KG een ingebouwde raamantenne. Sluieringscompensatie over 2 trappen.



Offenbach 53

Het met afwasbaar kunstleer beklede kastje meet 350 en 235 x 120 mm; afstemschaal en luidsprekerfront worden beschermd door schuifdeurtjes. Gewicht zonder batterijen 3,3 kg.

Buizen: DK92—DF91—DAF91—DL94.

Batterijen: gloeispann. 9 V — anodespann. 80 V.

Netspann.: 110—125—220 V universeel — verbruik ca 18 watt.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

## BOEKBESPREKING

*Radiografische Afstandsbediening*, door A. H. Bruinsma. Philips Techn. Bibliotheek, Populaire Serie deel I. 104 Pag. met 86 figuren en foto's. Prijs f 3.90. Uitgave: N.V. Meulenhoff & Co., Amsterdam.

De vele vragen om inlichtingen over de door de Philips Tentoonstellingsdienst op onderscheidene buitenlandse exposities gedemonstreerde radiobesturing van modelschepen is voor de schr., chef van deze dienst, aanleiding geweest om van de hierbij toegepaste zenden en ontvangapparatuur een uitvoerige uiteenzetting in boekvorm te geven. Besproken worden een 2-kanaalsysteem met amplitudemodulatie, als gemiddelde van de meer eenvoudige groep met beperkte mogelijkheden, benevens een op 'n meer moderne techniek berustend impulsmodulatie-systeem met 8 kanalen.

De volgens de eerste methode uitgewerkte apparatuur telt in de zender 7 buizen en een gelijk aantal in de ontvanger; bij het IM-systeem is het aantal gebruikte buizen (resp. buissecties) 33 en 44. Daarmee is dan wel aangegeven dat praktische navolging van de geboden voorbeelden slechts voor weinigen kan zijn weggelegd en dat in deze zin het boekje dan ook moeilijk een populair karakter valt toe te kennen.

Anderzijds blijkt hieruit ook, hoeveel werk en berekening de opzet dezer toestellen heeft gevorderd en dat men zich uit hun beschrijving veel waardevolle kennis over het onderwerp zal kunnen eigen maken. In het bijzonder geldt dit de actuele en hoogst belangrijk wordende IM-techniek, waarvan hier een voortreffelijk en goed te volgen beeld. Afgezien dus van de eigenlijke bestemming van dit werkje, t.w. het geven van aanwijzingen voor de bouw van voor radiobesturing van modellen en toestellen geëigende apparaturen, heeft het betekenis als studiemateriaal.

Ruim een derde van het boekje — evenals het hierna genoem-

de gedrukt op prima illustratiepapier en met geplasticeerde omslag — wordt ingenomen door statische en instelgegevens van de in de schakelingen gebruikte buistypen.

Ten aanzien van de titel zij aangekend dat radiografische afstandsbediening niet bepaald een gelukkig gekozen begripsomschrijving is, temeer niet daar sinds jaar en dag het onderwerp bekend staat als „radiobesturing”.

\*

*Electronenbuizen voor L.F. versterkers*, door E. Rodenhuis. Philips Techn. Bibliotheek, Populaire Serie deel II. 131 Pag. met 61 fig. en 5 uitslagschema's. Prijs f 2.50. Uitgave: N.V. Meulenhoff & Co., Amsterdam.

Dit nieuwe deeltje in de „Populaire Serie” is een praktische handleiding voor de bouw van l.f. versterkers, waarvan een achttal — variërend van een 3-watt gramfoonversterkertje tot een 100-watter — aan de hand van uitslagschema's en meetresultaten zeer uitvoerig worden besproken. Opzet van deze uitgave is de lezer gevoel bij te brengen voor de technische dessous van het ontwerp, zodat deze via principeschema en de vele daaraan toegevoegde praktische gegevens zelfstandig de meest doelmatige, aan individuele eisen beantwoordende versterker kan construeren.

Achtergrond van het geheel is een gedetailleerd functiebeeld van de EF40, ECC40 en EL34, welke buizen aan alle hier gegeven schakelingen ten grondslag liggen. In een aanhangsel volgt dan nog een overzicht van een 25-tal andere voor l.f. versterker in aanmerking komende buistypen, alsmede technische gegevens van Philips elco's, smoorspoelen, uitgangstrafos en luidsprekers.

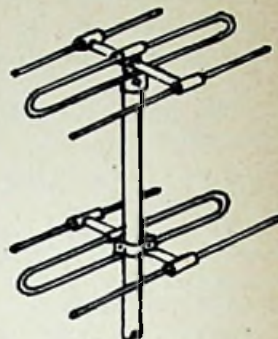
Zeer instructief voor aankomende technici en monteurs, omdat het inzicht en ervaringskennis — en niet te vergeten, het „vrije denken” — zal vergroten; voor de praktijk van waarde als specifiek en gemakkelijk te raadplegen naslagwerkje.

Lv.



**„WITTE KAT“**  
*is kwaliteit*

**ONTVANGT  
LANGENBERG**



**Alle WITTE KAT Batterijen uit voorraad leverbaar**

ELECTROTECHNISCHE EN RADIOGROOTHANDEL

**W. OOSTERBERG - ZUTPHEN**

BEUKERSTRAAT 53

TEL. 3317 (K 6750)

met de Wisa T.V. Antenne enkele of dubbele set.

Prijs enkel ..... f 16.- br.  
dubbel ..... - 32.- br.  
F.M. Antenne 3 m band f 12.-  
Stalen mast 4 m - 1 1/2" f 8.50  
Plastic T.V. Kabelsteunen f 0.20  
Schoorsteenstellen ..... f 14.-  
Platte T.V. kabel 300 ohm f 0.26  
tulklennen - mastklennen etc.

**Radiostation-schalen**

LIBERTY, 3e Helmersstraat 26, Amsterdam-W.

TELEFOON 89789

Wij kunnen U aan iedere gewenste schaal helpen

Gevraagd:

KAST voor Philips 650 A.

„Contact“, Langestraat 28,

Winschoten. Tel. 748.

Vraagt T.V. antennebrochure met Landkaartje Langenberg.

W. J. STOKVIS - Arnhem

Postbus 20 - Tel. K 8300 - 23041

Wij zijn

*specialisten*

in de fabricage van

RADIO-, GRAMOFOON- & PICK-UP-KASTEN.

Afwerking is onovertroffen!

Prijzen zijn concurrerend!

Aanvragen of tekeningen

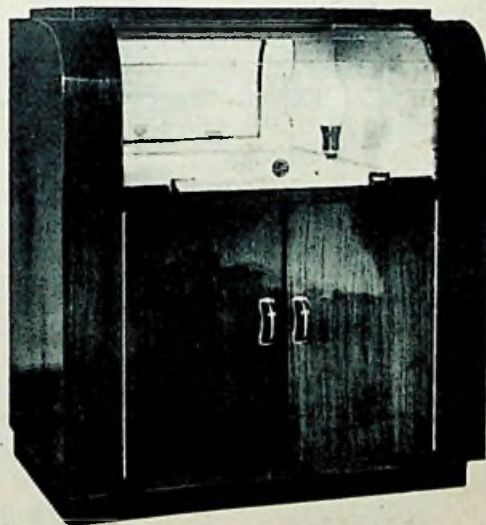
worden gaarne ingewacht

bij de afdeling verkoop der

IMPORT MAATSCHAPPIJ N.V.

F A B R I K A N T E N

te BARENDRECHT



Model K. 500

**HIER HEBT U SUCCES MEE**

Deze gram. onderzetkast

**SLECHTS f 115.—**

fr. remb. door geheel Nederland. Compleet met binnenverlichting (2 lampen en drukschakelaar) en spiegel gemonteerd. Zó aan te sluiten. Wij hebben onze productie moeten verhogen. Prima kwaliteit en afwerking. Motorbord uitzagen voor Philips en Gerrard f 2.50. Joboton 4 en Dual f 1.50 per stuk.

**FA CHR. KARSDORP - ROTTERDAM**

Bleiswijkstraat 21c - Telefoon K 1800 - 81692

Vermeldt in Uw correspondentie met adverteerders s.v.p. de „RADIOWERELD“

# POST VAN LEZERS

## Replik van PTT

Naar aanleiding van een voetnoot bij Uw artikel „TV-uitzendingen der N.W.D.R.“ in het Januari-nummer van Uw blad, deel ik U mede, dat Uw opmerking, dat PTT geen opening van zaken zou willen geven over dringende internationale afspraken van publiek karakter, niet juist is.

In de eerste plaats is door de PTT op 11 Juli 1952 een uitvoerig communiqué aan de pers verstrekt naar aanleiding van de conferentie te Stockholm. Bovendien is de PTT steeds bereid, voor zover mogelijk, inlichtingen te verschaffen, wanneer hierom wordt gevraagd. Uiteraard kunnen door PTT geen mededelingen worden gedaan, die vooruit lopen op de beslissingen van de regering over de wijze waarop de TV zal worden voortgezet.

Te uwer informatie deel ik nog het volgende mede:

1. De frequenties van Lopik zijn 62.25 MHz (beeld) en 67.75 MHz (geluid).

2. De frequenties van de relaiszender te Eindhoven is thans 42.25 MHz (beeld) en 47.75 MHz (geluid). Deze frequenties zullen in de zeer nabije toekomst worden vervangen door de frequenties 175.25 MHz (beeld) en 180.75 MHz (geluid), welke in het volgende stadium bestemd zijn voor de hulpzender Roermond.

3. Tevens zijn hulpzenders ontworpen voor Groningen, Enschede en Goes, waarvoor op de conferentie Stockholm 1952 de volgende frequenties zijn bestemd:

	Beeld	Geluid
Roermond	175.25	180.75
Groningen	182.25	187.75
Enschede	189.25	194.75
Goes	189.25	194.75

In het vertrouwen U hiermede voldoende te hebben ingelicht, verblijf ik, hoogachtend,

De Chef van de Pers  
en Propagandadienst,  
C. H. W. d'Artillac Brill

RED. Dankbaar wordt kennis genomen van deze uiteenzetting, waarvan de inhoud moeilijk anders is te zien dan als een volledige erkenning van onze klacht. In het algemene, overigens zeer summier perscommuniqué, waarvan hier sprake is, ontbraken juist de nu verstrekte zeer belangrijke inlichtingen.

Overigens zij opgemerkt, dat althans in dit geval PTT niet bereid werd gevonden om, toen daar derzijds dit voorjaar bij herhaling om verzoekt werd, inlichtingen te verschaffen over het accoord van Stockholm. De kwestie, op welke wijze de regering zal besluiten inzake de voortzetting der televisie, staat daar geheel en al buiten. Het gaat hier over tijdige verstreking van inlichtingen van technische aard, die bijzondere betekenis zijn toe te kennen voor handel en industrie.

Overigens is het Stockholm-accoord omvattender dan een blote afbakening van enkele TV-frequenties.

## Ontvangst van Langenberg-TV

Naar aanleiding van Uw artikel in RW nr 5, delen wij U mede, sinds een 14 dagen dagelijkse ontvangst van de Duitse televisie vanuit Langenberg. De ontvanger is een Philips TX 400 met 10-kanalen tuner, daarvoor een voorversterker met een ECC 91 en een 4-elements antenne voor 180—190 MHz op 36 m hoogte. Ontvangen beelden zijn van gelijke kwaliteit als destijds (1947) bij Eindhoven-ontvangst, d.i. met sneeuw en de ene dag beter dan de andere. Het geluid is van zeer goed tot matig.

We gaan nu proeven nemen met een dubbele antenne (twee stellen parallel) en zullen de resultaten zo spoedig mogelijk mededelen, zo mogelijk vergezeld van enige foto's. Driebergen—Rijnsburg

RADIO TUKKER

## Nogmaals ontvangst van Langenberg-TV

Onder verwijzing naar het in no. 5 van Radiowereld onder „Post van Lezers“ door de firma W. J. Stokvis vermelde kunnen wij als onze ervaring mededelen, dat wij met de ontvangst van Langenberg-TV betere resultaten verkrijgen met een 4-elements-antenne dan met een 3-elements; de kwaliteit van beeld en geluid is niet veel minder dan die bij ontvangst van Lopik. Wel wordt met een 4-elements-antenne de bandbreedte geringer, waardoor bij fading het geluid eerder verzwakt en soms verdwijnt, terwijl in die gevallen bij overschakeling op de Lopik-antenne het geluid wel goed ontvangen wordt. Meerdere weken observatie wijzen echter uit, dat naar schatting 80 à 90 % van de zendtijd op een behoorlijke ontvangst gerekend kan worden.

Hoewel de zender ca 105 km van Arnhem verwijderd is, werken enige belangrijke factoren klaarblijkelijk in gunstige zin mede tot deze goede ontvangst, nl.:

1e de effectieve antennehoogte van de zender, waardoor de ontvangstantennes binnen de optische horizon van de zender liggen;

2e het feit, dat een sterke beam in de richting van Arnhem straalt, welke over 2/3 van het traject, nl. vanaf Dinslaken de loop van de Rijn volgt zonder obstakels te ontmoeten.

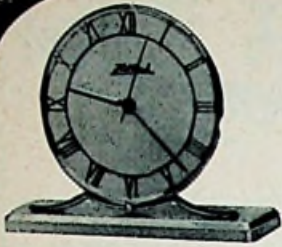
Langenberg wordt zelfs op de Lopik-antenne ontvangen; bij overschakeling hierop wordt het geluid zelfs sterker, terwijl de beeldkwaliteit vanzelfsprekend een stuk minder wordt, doch nog altijd zodanig is, dat het gebodene goed te volgen is.

Wij hebben ervaren, dat antennes

(Vervolg op pag. 133)

# KORT Commentaar!

● Dat de techniek rare sprongen kan maken, blijkt weer uit het feit, dat de te Seattle in opdracht van de Am. marine in aanbouw zijnde 1000 kW zender met een golflengte van 30 kHz zal werken ● Het experimentele station voor UHF-televisie, waarmee door de RCA twee jaar lang te Bridgeport proefuitzendingen werden verricht, is verkocht aan de Empire Coil Corp. te Portland (Oregon), die de zender nu op commerciële basis in het decimetergebied (545 MHz) exploiteert en reeds 3000 UHF-TV ontvangers afleverde ● Per 1 Jan. j.l. bedroeg het aantal aangegeven radio-toestellen 1.727.845 tegen 1.719.495 op 1 December 1952. Op 1 December waren er 487.135 aangesloten op het Rijksradiodistributienet tegen 485.875 op 1 November 1952 ● Het Zentralverband der elektrotechnischen Industrie e.V. heeft een onderafdeling antennes gekregen. De vorming van deze speciale groep werd wenselijk geacht wegens het in de ontvangtechniek opnieuw op de voorgrond treden van de buitenantenne; voor alles zal gestreefd worden naar normalisatie. ● Als gevolg van de zich steeds nog verslechterende verhoudingen op de MG-band zijn de uitzendingen van de Beierse omroep volslagen ongetuigd geworden. In de toestand zal worden voorzien door stichting van een tweede UKG-net van 20 stations, na gereedkomen daarvan zal het MG-net in afwachting van nieuw beraad over de situatie op de middengolf buiten gebruik komen ● Uit Amerika het bericht dat thans ook een germanium-tetrode is verschenen ● Eind November bedroeg het aantal in Engeland afgegeven kijkvergunningen 1.813.790 en het aantal luistervergunningen 11.030.950, waaronder 170.429 voor autoradio's ● Bij de NATO-conferentie te Parijs is een nieuw „vertaalsysteem“ in gebruik gesteld. De redevoeringen worden door 5 Watt zendertjes over het gehele Palais de Chaillot doorlopende ringlijnen uitgestraald in de vorm van een h.f. magnetisch veld, terwijl met een transistor-uitgeruste, uiterst simpele batterijloze vestzak-ontvangertjes ter grootte van een brillenkoker voor ontvangst dienen; geluisterd wordt met hoofdtelefoon. Reeds 3 m buiten het gebouw is het signaal al niet meer te volgen, in zalen en gangen is de veldsterkte uniform. Voordelen van het nieuwe systeem, ontworpen door onze landgenoot F. C. G. van Baerle, zijn: bijzondere eenvoud en bewegingsvrijheid, geringe kosten en mindere beïnvloeding door elektrische storingen ●



HILBINK'S  
ELECTRISCHE  
KLOKKEN



ELECTROTECHNISCHE  
HANDELSONDERNEMING

**B. HILBINK**

**AMSTERDAM**

KLOVENIERSBURGWAL 70  
TELEFOON 48126

## ERSIN MULTICORE SOLDEER



- bevat 3 kernen Ersin vloeimiddel
- steeds juiste verhouding vloeimiddel-soldeer
- geen verhoging elektrische weerstand
- laag smeltpunt
- oxydatie en corrosie van de las uitgesloten
- levering uit voorraad

Importeur voor Nederland :

**N.V. v. h. NIERSTRASZ - Ingenieurs**

PLANTAGE MIDDENLAAN 62 - AMSTERDAM - TELEFOON 52104 - 55104 - 55704



**ARDENTE**  
speciaal-luidsprekers  
**BELCLERE**  
hoorapp. en onderd.  
**BEREC**  
batterijen en zaklant.  
**BRADOMATIC**  
Tapeheads en units  
**IMHOF**  
instrum.kasten-/rekken  
K.A. televisie antennes  
**LAMBERT** steeltele-  
foons voor doveninst.  
**MAYER** keram.schakel.  
**POPE** lampen/buizen  
**RONETTE**  
microfoons en pick-ups  
**RUWID** potentiometers  
**T.B.R.**  
trafo's en versterkers

TECHNISCH BUREAU

**J. Th. van Reijssen**

Choorstr 16 - DELFT  
Telefoon 2678

### SPECTRA - COLOR

de ideale afteken- en merkvlloeistof maakt uw blauw-  
druk op het metaal, leverbaar in 10 kleuren.

### RID - O - RUST

voorkomt roest, vernietigt roest — hoe diep ook  
ingevreten; toepassing door dompingeling of kwasten.

FA A. KALSBECK, Flamingolaan 20, Assen, Tel. 2187.

**E. J. DIE IPDIE IL**  
**GRONINGEN**



REPARATIES IN DRIE DAGEN KLAAR



Met **WOLTERS** als grossier,  
In zaken veel vertier  
En als belangrijk feit,  
Een boekjaar met veel profijt.

Groothandel in  
Philips' producten  
Electr. huish. art.  
Schrikdraadapparaten  
Isolatoren  
Batterijen en accu's  
Siemens' schakelmat.  
enz. enz.

**G. F. WOLTERS'**

Technische Handelsmij. N.V., Groningen  
Oosterstr. 25 - Tel. 22741, 22742, na kant.tijd 29169



# BEDRIJFSUITKERING PHILIPS

In een bijeenkomst van de Raad van Bestuur der N.V. Philips met de voltallige Personeelsraad op 21 Jan. j.l., werd door Ir F. J. Philips een overzicht gegeven van de gang van zaken in 1952.

Over de totaalindruk zei spr.: Wij kunnen deze in enkele zinnen als volgt weergeven. 1952 is een goed jaar geweest, maar het was ook een moeilijk jaar. Stroever worden van de afzet op diverse markten en invoerbeperkingen gaven aanleiding om, in verband met de voorraden gereede producten, voor het gehele concern te besluiten de productie niet hoger te stellen dan het voorgaande jaar en voor 1952 een politiek van consolidatie door te voeren. Richtsnoer was daarbij de verwachting dat weer een normale tijd voor de deur stond, waarin verkopen, en vooral méér verkopen, weer evenveel inspanning zou kosten als vóór de oorlog. Invloed op de personeelssterkte is een teruggang van rond 28.000 tot 26.000.

De afzet van TV-ontvangers in Nederland werd door Ir Philips „bedroevend gering” genoemd. Men vernam verder dat het eigen octrooibezit van het concern ongeveer 20.000 octrooien omvat.

Over de in 1953 te verwachten gang van zaken zei spr.: „Voor een belangrijk deel is deze afhankelijk van toekomstige economische ontwikkelingen”. Gewezen werd op de

## POST VAN LEZERS

(Vervolg van pag. 133)

in de omgeving van Arnhem, die door heuvels van de directzichtralen afgeschermd zijn, een beduidend slechtere ontvangst geven.

Naar wij vernemen is de ontvangst in verschillende plaatsen in de Achterhoek heel goed, o.a. te Winterswijk, waar men zelfs met een antenne op geringe hoogte demonstreert met goed resultaat. In Nijmegen is de ontvangst volgens verklaringen van collega's veel minder, klaarblijkelijk daar de direct-zichtralen hier het Reichswald en de heuvels van Berg en Dal als obstakels ontmoeten.

Wat de programma's betreft, die bij toerbeurt verzorgd worden door Berlijn, Hamburg en Keulen met hun reservoer van mogelijkheden, deze kenmerken zich door grote verscheidenheid. Men weet er meer „Schwung” in te leggen dan wij nuchtere Hollanders vermogen te doen, hoewel er bij ons in sommige programma's meer „fond” zit. Ook wat belichting, beeldscherpte en geluidsweergave betreft geeft Bussum blijk meer ervaring te hebben, doch er behoort niet aan getwijfeld te worden, dat men ook hierin bij onze Oostburen spoedig routine zal krijgen.

VAN DAALLEN

moelijkheden bij de economische eenwording van Europa en de teleurstellende gang van zaken bij besprekingen over de Benelux.

Na de buitengewone groei tijdens de laatste jaren gememoreerd te hebben, klonk het: „Een dergelijke ontwikkeling zal voorlopig tot het verleden behoren, maar een regelmatige groei ligt in de lijn der verwachtingen. Wij baseren dit laatste op de feiten, dat de wereldvraag naar electrotechnische producten nog steeds stijgt en dat wij daarenboven regelmatig nieuwe producten aan onze bestaande reeks toevoegen. De tegengestelde werking van de verbruiksbeperking, in vele landen van hoger hand opgelegd, mag evenwel niet buiten beschouwing blijven”.

Tenslotte vatte spr. de verwachtingen voor de toekomst als volgt samen: „Gezien de nog steeds stijgende omzet kan de toekomst met vertrouwen tegemoet worden gezien, al zal onze taak in 1953 geen gemakkelijke zijn”.

## KORT ZAKENNIEUWS

PYE Ltd sluit belangengemeenschap met G.P.L.

Naar uit de „Wireless Trader” wordt vernomen heeft de bekende Engelse onderneming PYE LTD, te Cambridge een overeenkomst aangegaan met General Precision Laboratories Inc. te New York, houdende de afspraak tot een gezamenlijk researchprogramma voor de ontwikkeling van TV-camera's voor omroep en industrieel gebruik en studio-uitrustingen.

Beider verkooporganisaties zullen gescheiden blijven werken.

### Nieuwe Handelspublicaties

Van de N.V. W. J. Stokvis' Kon. Fabr. van Metaalwerken te Arnhem ontvingen wij een speciale brochure gewijd aan TV-antennes voor Langenberg en Lopik.

Hierin zijn 2 landkaartjes opgenomen, waaruit men de antennerichting voor de Duitse zender gemakkelijk kan bepalen; voorts is hierin allerlei wetenswaardigs vermeld over TV-antennes (o.a. de toepassing van meerdere sets boven elkaar) alsmede een materiaal- en prijsopgave. Belangstellenden wordt de brochure op verzoek toegezonden.

\*

Ter aanvulling van de losbladige Tungsram buizencatalogus zond N.V. Radium te Tilburg ons een nieuwe serie inlegvellen met karakteristieken en techn. gegevens van de typen AD1-1U4-6AL5-6AU6-6L6G-OS 41/1250-OT400-807. De verklarende tekst is drietalig (E., F. en D.).

## Nood-credieten voor middenstanders

In samenwerking met het Nationale Rampenfonds heeft het ministerie van Economische Zaken een regeling getroffen om de middenstanders, die door de watersnood schade hebben geleden en financiële moeilijkheden ondervinden, te helpen hun bedrijf aanstands te kunnen voortzetten.

Voor de hulpverlening gelden de volgende regelen:

1. De noodcredieten worden verstrekt ten behoeve van ambachts-, winkel-, grossiers- en dienstverleningsbedrijven.

2. Slachtoffers van de nationale ramp kunnen, wanneer zij financiële moeilijkheden ondervinden bij de directe voortzetting of hervatting van hun bedrijf renteloze voorschotten ontvangen voor de aanvulling van voorraden, herstel van machines en bedrijfsinrichting.

3. Het te verstrekken credit zal in het algemeen maximaal f 4000 bedragen.

4. Latere uitkeringen van geleden schade zullen worden aangewend tot aflossing van de opgenomen credieten.

5. De credietaanvragen zullen worden behandeld door de Nederlandse Middenstandsbank. Aanvragers kunnen zich wenden tot het dichtstbijzijnde kantoor van die bank bij de plaats hunner inwoning. Er zijn bijkantoren in Vlaardingen, Rotterdam, Dordrecht, Gouda, Breda, Goes, Middelburg en Terneuzen.

## Reparatie van verdronken auto's

De KNAC geeft het volgende advies aan de eigenaars van personenauto's in het getroffen gebied, die in het water hebben gestaan:

Tracht de motor niet in beweging te brengen, en verplaats ook het voertuig niet, als dat niet strikt noodzakelijk is. Verwijder het water voor zover mogelijk, tap met name motorcarter, versnellingsbak en achterbrug af. Maak gebruik van de roestwerende middelen, die de smeerrolle-maatschappijen in het getroffen gebied leveren. Maar houdt er niettemin rekening mee, dat het mechanisch gedeelte van een verdronken automobiel in zeer vergaande mate moet worden gedemonteerd en technisch verzorgd voordat de wagen weer rijklar zal zijn.

## Middenstand vraagt verdere verlaging vereveningsheffing

De commissie van overleg van de middenstandsvakcentrallen, waarin samenwerken de Christelijke Middenstandsbond, de Koninklijke Nederlandse Middenstandsbond en de Nederlandse Katholieke Middenstandsbond heeft een adres aan de Tweede Kamer gericht, waarin stelling wordt genomen tegen het standpunt van de regering, dat tot verdere verlaging van de Vereveningsheffing niet kan worden overgegaan.

Er wordt in dat adres op gewezen, dat de voorgenomen wijziging van de omzetbelasting ten dele een verlichting brengt voor de detailhandel, maar voor het ambacht een verzwa- ring betekent, terwijl met name vele ambachtsbranches zeer loonintensief zijn en hogere dan gemiddelde premies betalen voor de werkloosheids- verzekering.

## Verhoging loongrens Ziektewet tot f 5025 voorgesteld

Bij de Tweede Kamer is ingediend een voorstel om de loongrens van de Invaliditeitswet, de Ziektewet en van de wet van 21 December 1950 tot uitbreiding van de toepassing van 't Ziekenfondsenbesluit te verhogen tot f 5025. Deze verhoging van f 4925 tot f 5025 houdt verband met de toekenning van looncompensatie voor het premieaandeel, dat de

## Belastingaftrek bij giften aan het Rampenfonds

\*

Zowel natuurlijke personen als lichamen mogen voor de inkomstenbelasting, de loonbelasting en de vennootschapsbelasting giften in geld aan het Nationaal Rampenfonds tot elk bedrag, mits schriftelijk bewezen, van het inkomen of de winst aftrekken. De wettelijke beperkingen op het gebied van aftrek van giften zijn hier niet van toepassing.

Over bedragen, die ten behoeve van het Rampenfonds van het loon worden afgestaan (waaronder begrepen loon uit overwerk) behoeft geen loonbelasting te worden betaald.

Goederen, die uit bedrijfsvoorraden ten behoeve van de watersnoodslachtoffers aan het Nederlandse Roode Kruis

en eventuele andere daartoe aangewezen instanties worden geschonken, komen ten laste van de fiscale winst. Van deze goederen wordt geen omzetbelasting geheven. Aan fabrikanten en importeurs van tabaksartikelen wordt in dat geval vrijstelling van accijns verleend.

Van schenkingen in geld aan het Nationaal Rampenfonds en van goederen aan het Nederlandsche Roode Kruis en eventuele andere daartoe aangewezen instanties wordt geen schenkingsrecht geheven.

De ontvangers is opgedragen, verzoeken om uitstel van belasting van hen, die door watersnood zijn getroffen, op ruime schaal in te willigen.

werknemers voor de wachtgeld- en werkloosheidsverzekering moeten betalen.

In het algemeen zal deze verhoging van de loongrenzen niet leiden tot uitbreiding van de kring der ver-

zekerden. De regeling strekt er immers toe degenen, die vóór 1 Juli 1952 verzekerd waren ingevolge Ziektewet, Invaliditeitswet en Ziekenfondsenbesluit onder de verzekering te doen blijven vallen.

Radiostationsglasplaten volgens plan Kopenhagen Nieuwe voll. typenlijst uitg. Nov. '52 op aanvraag Bijgekomen typen: Philips 674A, Erres K.Y. 176, K.Y. 186, K.Y. 188, K.Y. 415, N.S.F. H. 90A, H. 149A, H. 161A, Siera S96.

NED. FILM DRUKKERIJ — AMSTERDAM-O.  
2e Looiersdwaarsstraat 17-19, Telefoon 40896

Uitgave der Uitgevers-Mij „C. MISSET" N.V., Doetinchem.

Redactie-adres:  
Prins Hendriklaan 32, Amsterdam. Tel. 717643.

Voor advertenties:  
Uitg.-Mij „C. Misset" n.v., Doetinchem.

Advertentieprijs:  
25 cent per mm-regel.

Telefoon Administratie:  
Nr 341 (3 lijnen).

Giro-afdeling Advertenties 502260.

## ANKERS WIKKELEN

van alle merken STOFZUIGERS f 10.—, inclusief montage motor. 1 jaar garantie. In drie dagen gereed.

ELECTRO TECHNISCH BUREAU „WILKO"  
Speciale reparatie-inricht. v. kleine electromotoren  
Oudemansstraat 140 - Tel. 724238 - 's-Gravenhage

TE KOOP AANGEBODEN:  
1 Lichtaggregaat, 600 Watt, 32 Volt; 2 Starter-batterijen 12 Volt, 90 Amp. (nieuw); 1 Starter-batterij, 6 Volt, 90 Amp.; 16 Philips Lampen, 32 Volt; Benzine-lichtaggregaat en een Accu 6 V., 90 Amp., is pl.m. 8 mnd gebruikt geweest. De gehele compl. installatie voor een totale prijs van f 700.—.  
Radio Technisch Bur. VAN GINKEL, Patrimoniumlaan 39, Veenendaal. Tel. 706.

Voor MAASTRICHT en Omstreken

## REPARATIES

voor de handel.  
Radio Reparatie Inrichting  
O. WURSTER  
Burg. v. Oppenstr. 79  
Maastricht - Telef. 5533

## Nationaal Rampenfonds

Het gironummer van het Nationaal Rampenfonds, Statenlaan 81, Den Haag is 9575. - De Uitgevers-Mij „C. Misset" N.V. te Doetinchem stortte reeds f 15.000.—.

Adverteren  
doet verkopen

## ONZE WASMACHINE MET ELECTRISCHE POMP EN HANDWRINGER

kreeg de naam

# „MARINA“



De vastgestelde verkoopprijs is f 448.—  
De „MARINA“ zal Uw etalage belangrijk  
verlevendigen en Uw omzet sterk verhogen



**N.V. Electrocentrum**  
AMSTERDAM-C.

*Kies Uw eigen  
muziekprogramma*

Geheel automatisch:  
1 1/2 uur muziek met 10 normale-of  
5 uur muziek met 12 langspeelplaten

De mooiste weergave van  
Uw grammofoonplaten

Eenvoudig en  
bedrijfszeker  
Geen platenslijtage

Sneet alle soorten  
grammofoonplaten

Uw eigen huiskorkest met de

## JOBOTON IV

Prijs **F.148.-**

op montagekast voor  
keuken  
Met kubieke standaard  
geheel speelbaar F.10-  
eels.



**N.V. i.o. Techn. Constr. & Handelsbureau „JOBOTON“**  
Leidsegracht 90 - AMSTERDAM-C. - Telefoon 30705



Voor 220 of 110 Volt  
Prijs . . . . f 49.50

Omschakelbaar  
Prijs . . . . f 59.—

VRAAGT TOEZENDING VAN PROEFAPPARAAT  
AAN DE IMPORTEUR: BRANDSTEDER - AMSTERDAM  
3e SCHINKELSTRAAT 33—33a

# ARVIN

electrisch droogscheerapparaat  
eerst 3 maanden in Nederland  
reeds nu een triomftocht.

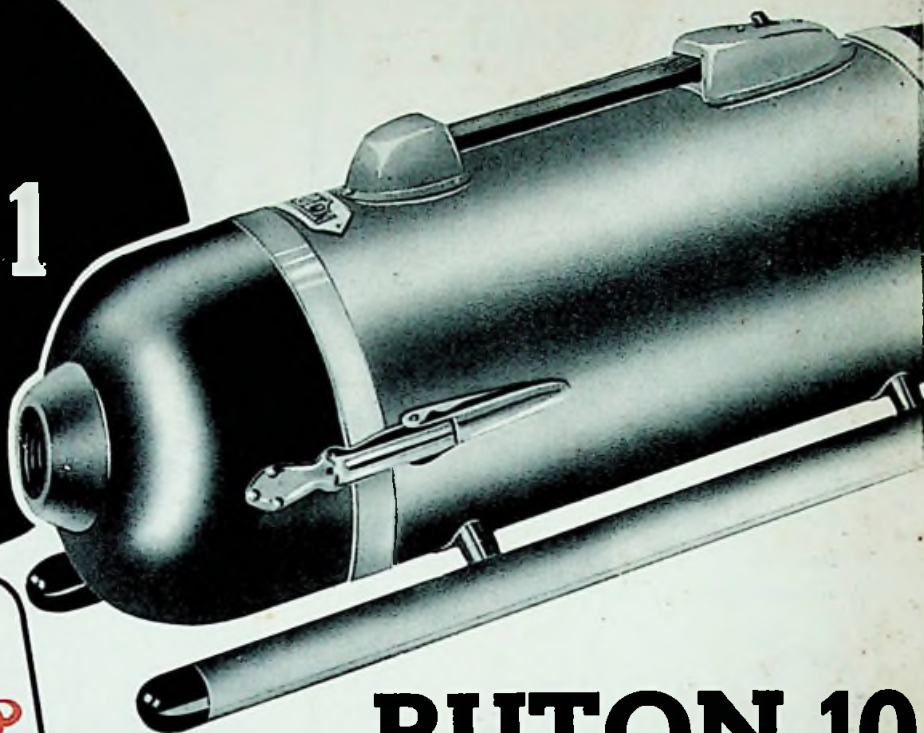
Arvin scheert snel en schoon  
en met zeer lichte druk.

Het dubbelwerkend scheer-  
hoofd is met de hand uit-  
neembaar.

**AANTREKKELIJKE KORTING**

TELEFOON 21034 en 98616

Er is  
maar 1  
nr. 1



## RUTON 10

De kwaliteitsmachine met de krachtige motor, groot zuigvermogen, hoog rendement en bovendien technisch goed geconstrueerd.

Door het publiek gevraagd en door U met succes verkocht!



het kwaliteitsmerk

Thans met draaibare hulpstukken.

Zuigmond draaibaar en geheel van lichtmetaal, daardoor sterk en niet breekbaar.

Voorzien van glijers en rubber dradenopnemers.

Daar  
draait  
het  
om!

Nog steeds

**f 135.-**