

SCHIP EN WERF

14-DAAGS TIJDSCHRIFT, GEWIJD AAN SCHEEPSBOUW, SCHEEPVAART EN HAVENBELANGEN

ORGAAN VAN
NEDERLANDSE VERENIGING VAN TECHNICI OP SCHEEPVAARTGEBIED
CENTRALE BOND VAN SCHEEPSBOUWMEESTERS IN NEDERLAND
INSTITUUT VOOR SCHEEPVAART EN LUCHTVAART
HET NEDERLANDSCH SCHEEPSBOUWKUNDIG PROEFSTATION
IN „SCHIP EN WERF” IS OPGENOMEN HET MAANDBLAD „DE TECHNISCHE KRONIEK”



DRIËNDERTIGSTE JAARGANG

1966

UITGEVERS WYT - ROTTERDAM

INHOUD DRIËNDERTIGSTE JAARGANG 1966

A	blz.	B	bíz
Aandrijving van schepen. Nieuwe „Aardenburgh”. Tewaterlating m.s.	243	Automatisering aan boord van schepen. Voordracht door Dipl. Ing. Claus Müller (geïll.)	485
Aardgas. Het Engelse —, door C. Vermey	595	Automatisering Shell-tanker „Dolabella” (geïll.)	467
Aardgas. Het Nederlandse —, door C. Vermey	187	Auto's. Het eerste Japanse schip speciaal ingericht voor het ver- voer van —,	92
AEI Electronics. Nieuwe airconditioner voor elektronische uit- rusting	441		
AEI generatoren voor N.D.S.M. 105.000 t. tanker	157		
AEI vervaardigt eerste „sea-watch” radarbakens	217		
„Afrodite”. Tewaterlating tankschip	713	„Baabe”. Proeftocht kustvaartuig	72
Afstandsbesturing „Antiloop” bestemd voor lastransformatoren, door ir. G. F. Smid (geïll.)	143	Babcock & Wilcox kernreactor voor het eerste Japanse atoom- schip?	130
Afvalwarmte. Ontwikkelingen in de toepassing van — bij motor- tankschepen, door A. Norris (geïll.)	3, 29	Baggermolen „Plettenburg”. Overdracht	72
Airconditioner voor elektronische uitrusting van AEI Electro- nics. Nieuwe	441	Baggermolen „Plettenburg”. Foto	149
„Ajax”. Tewaterlating baggermolen	333	„Balder”. Tewaterlating m.s.	713
„Ajax”. Overdracht baggermolen	389	„Barentsz Zee”. Herziening machine-installatie	470
„Albatros”. Proeftocht directievaartuig (geïll.)	383	„Baroma VI”. Tewaterlating tankschip	622
Almevi Liftdeuren en Metaalkonstrukties N.V., Rotterdam; Aansluiting bij Lips & Gispens N.V., Dordrecht	736	Beaver cutterzuigers. Nieuwe N.V. voor —,	621
„Al Shaheen”. Tewaterlating m.t.s.	45	Benelux-Havenstudiedagen, Rotterdam	654
„Altefähr”. Proeftocht kustvaartuig	183, 367	Beijer †. H. J.,	70
Aluminium in de „Q 4”. 1200 ton Alcan —,	533	Berg & Burg N.V. Ingenieursbureau, Amsterdam verhuisd	180
American Bureau of Shipping. Classificatie van nog grotere schepen en niet militaire onderzeeboten	559	Bergingsleepboot „Witte Zee”. Indienststelling (geïll.)	584
„Amphora”. Overdracht motorbeunschip	243	Bergmann. N.V. Technische Maatschappij, Rotterdam. Verhuisd	589
„Amphora”. Proeftocht motorbeunschip	274	Besturing van kranen en lieren. Radiografische —,	246
Amsterdam. Schepen tot 80.000 ton naar —, (geïll.)	324	„Bever”. Proeftocht zuiger	217
Analoog en hybride computersysteem. Toepassing van —, (geïll.)	437	„Beverwijk 39”. Tewaterlating zandzuiger	678
André de la Porte & Co. N.V. P.C., Nieuwe vertegenwoordiging	43	Bevoorradingsschepen. Machinerie voor vloot-, door E. P. Crowdy, e.a. (geïll.)	51
„Andromeda”. Tewaterlating m.s.	333	Birkenhead. Nieuwe havenfaciliteiten in —, (geïll.)	618
„Andromeda”. Proeftocht	533	„BK 343”. Tewaterlating onderlosser	26
„Angstel”. Overdracht directievaartuig (geïll.)	387	„BK 362”. Tewaterlating onderlosser	242
Anker. Het Stokes —, (geïll.)	557	„BK 363”. Tewaterlating onderlosser	532
„Anna Henny”. Tewaterlating beunschip	300	Bloemgarten †. Dr. ir. H.,	589
„Anna Henny”. Proeftocht beunschip	533	Blauwe Wimpelhouder. Snelle overtocht van —,	494
„Antiloop”. Afstandsbesturing — bestemd voor lastransforma- toren, door ir. G. F. Smid (geïll.)	143	Blohm & Voss. Nieuwe projecten	415
„Anton Geesink”. Tewaterlating sleepboot	182	Blue Funnel „Priam” klasse te water gelaten. Eerste van vier moderne schepen van de nieuwe —, (geïll.)	63
Appingedammer Bronsmotorenfabriek, Appingedam. N.V., Li- centiecontract GV-motoren met Falkenbergs Varv	621	Boeing. Gegevens over vleugelkanonboot gepubliceerd (geïll.)	439
Applied Dynamics hybride rekeninstallatie (geïll.)	437	Boele boekte 10e verlengingsopdracht in 1966 (m.t. „Hegg”), (geïll.)	548
„Aranya”. Tewaterlating m.s.	216	Boele ontving opdracht tot het verlengen van een aantal zee- schepen („On”-type van de KNSM)	712
Argonarc Lasdag te Utrecht. Interlas —,	270	Bogaardt. Constructie van scheepsreactoren, door prof. dr. M., (geïll.)	190
„Arietta S. Livanos” t.t. Reparatie gegund aan Wilton-Fijenoord	736	„Bonaventura”. Proeftocht beunschip	368
„Arkeldijk” verkocht aan Panamese rederij	71	Bond voor Materialenkennis	
„Arosia”. Tewaterlating m.s.	532	24, 128, 133, 162, 215, 271, 391, 530, 561, 589, 621,	735
„Arrow”. Tewaterlating m.s.	98	Bond van Werkgevers in de Kustvaart	413
A-schip project voorlopig van de baan. Brits —	98	Bongaerts. Ir. E. F. E., Algemeen Voorzitter F.M.E.	412
„Asgeir”. Tewaterlating trawler	622	Booreilanden en -platforms:	
„Atarod”. Tewaterlating onderlosser	332	„Ile de France”. Eerste in Europa en van een nieuw type	47
Atlantic Container Line. Compagnie Générale Transatlantique nieuwe partner in —,	593	Trage bouw door Britten van booreilanden	99
„Atlantic Star”. Roll-on/roll-off-containerschip (geïll.) 495,	619	Doopplechtigheid booreiland „Transworld Rig 58” (geïll.)	104
Atoomforumconferentie	97	HISA droeg sectie van boorplatform over	333
Atoomschip? Babcock & Wilcox kernreactor voor het eerste Japanse —?	130	Doopceremonie booreiland „Sedco 135 D”	392
Auf'm Keller. Enige aspecten bij het ontwerpen van scheeps- schroeven, door A., (geïll.)	658	Sleeptransporten met booreilanden, L. Smit & Co's Internatio- nale Sleepdienst	576
Australië's economische ontwikkeling, door C. Vermey	131	Wilton assisteert Gusto met bouw Russisch booreiland	681
Automatische regeling van de spoed van een schroef met ver- stelbare bladen voor werkschepen, sleepboten en vissersschepen (geïll.)	206	Botlek. Reuzen bulkarrier in de —	563
Automatisering. Sociaal psychologische aspecten van de —, door dr. M. R. van Gils	123	„Bowqueen”. Zandzuiger — naar Engeland	221
		Braggaar †. A. C.,	127
		Brandt. W. M., 40-jarig jubileum	241
		„Bras d'Or —FHE 400, Vleugelboot voor de Canadese marine (geïll.)	549
		Braven †. P. den,	241

	blz.
„Breitling". Tewaterlating zuiger —	98
British Transport Docks Board. Jaarverslag 1965	441
Britse scheepsbouwindustrie? Reorganisatie —	623
Britse scheepsdieselmotor voor groot vermogen, door P. Jackson (geïll.)	597
Broekman †. G. H.,	214
Brosse breuk bij scheepsconstructies. Experimenteel onderzoek van —, (Bespreking van Rapport 85 S van TNO)	440
Brown. Voortbestaan van werf John — op het spel	501
Brown Boveri drukvulgroep. Nieuwe —	334
Brugbediening van scheepsdieselmotoren (geïll.)	728
Bruinhof †. G. F. J.,	241
Bruinhof N.V., G. F. J., Rotterdam. Mutaties	412
Rectificatie	469
Buizendag Bond voor Materialenkennis, Vught	215
Bulbsteven. Onderzoekingen in stil water voor een — aan een snel vrachtschip, door prof. dr. ir. W. P. A. van Lammeren en ir. R. Wahab (geïll.)	370, 404
Bulbstevens. Onderzoek — voor snelle vrachtschepen. Samenvatting rapporten Studiecencentrum TNO	95
Bureau Inspector N.V., Rotterdam verhuisd	677
Bureau Veritas: Geen classificatie van 4 jaar meer voor Liberties	500
Bureau Wijsmuller, IJmuiden. N.V., Veel sleepwerk	335
B & W motoren. Mitsubishi gaat — onder licentie bouwen	592

C

Caljé †. P. A.,	43
Caltex tankers. Veiligheidsonderscheidingen voor —	71
„Carebeka IV". Proeftocht kustvaartuig	274
„Carsten Sif". Tewaterlating kustvaartuig	367
„Carsten Sif". Proeftocht kustvaartuig	563
„Celestino". Tewaterlating vrachtschip	181
Chemical and Petroleum Engineering Exhibition, Londen. International —	154
Chemisch produkt maakt scheepsberging mogelijk (m.s. „Fort William") (geïll.)	496
Classificatie. Moderne ontwikkelingen in de procedure en de praktijk van de —, door H. N. Pemberton C. Eng.	259
Classificatie van nog grotere schepen en niet-militaire onderzeeboten. (American Bureau of Shipping)	559
Cleton. N.V. Internationale Technische Handelmaatschappij v/h fa. F. J., Amsterdam. Verhuisd	677
„Claudia". Tewaterlating m.s.	216
„Claudia". Overdracht m.s.	334
Clyde. Weer fusie aan de —	553
CO ₂ -lassen in de scheepsbouw	680
Cogman. Werkwijzen met rekstrookjes, door A. J., (geïll.)	77, 105
Collin. Constructie van de moderne 4-takt Polar-motor, door L. Th., Voordracht (geïll.)	676
Commissie Nederlandse Scheepsbouw 1965. Rapport (geïll.)	612
Compagnie Générale Transatlantique nieuwe partner in Atlantic Container Line	593
Computersysteem. Toepassing van analoog en hybride —, (geïll.)	437
Congressen en Conventies:	
F.A.O. Technisch Congres over Visserijschepen, Göteborg. Derde —, door D. Verweij Ing.	20
Elektrowarmte congres, Eastbourne/Brighton. VIe Internationale —	155, 735
Elektrowarmte en Elektrochemie, Maastricht. 16e Nationaal Congres voor —	366
Smering en Slijtage, Scheveningen. Vierde Conventie over —	180
VOM-66/Eurofinish Congres, Utrecht	24, 332
Consultative Shipping Group overhandigt nota aan V.S. over scheepvaart-politieke geschillen	702
Containerhaven in New York. Grote uitbreiding	583
Containers, door C. Vermey	535
Containerschepen met kernenergie. Studie over —	620

	blz.
Container roll-on/roll-off-verkeer in Rotterdam	650
Containervervoer over de Atlantische Oceaan. Speciaalschip („Atlantic Star") voor —, (geïll.)	495, 619
Coordinating European Council for the Development of Performance tests for fuels and lubricants (CEC). Vergadering	412
„Coplar III". Tewaterlating elevatorklepbak	414
„Coplar IV". Tewaterlating elevatorklepbak	414
„Coplar V". Tewaterlating elevatorklepbak	414
„Cornelis-Gerrit". Tewaterlating hekkotter	367
„Cornelis-Gerrit". Proeftocht hekkotter	591
„Crane Nederland N.V.", Deventer. Mutaties	43
Croon & Co., Rotterdam. Mutaties	23
„Crouch". Tewaterlating m.s.	243
„Crouch". Overdracht m.s. (geïll.)	382
Crowdy e.a. Machinerie voor vloot-bevoorradingsschepen —, door E. P., (geïll.)	51
CTA 639 „Prima I". Proeftocht trawler,	737
Cursussen Materialenkennis	531
Cursussen van de VOM	589

D

Dam †. C. van,	219
Data logger. Een nieuwe Monitor meetgegevens registrator (geïll.)	557
Davis. Specialized ships of the nuclear age, door A. W.,	642
„Deben". Overdracht m.s.	243
Decca introduceert vier nieuwe 16 inch getransistoriseerde radars voor zeeschepen	243
Decca introduceert 16 inch true motion radar met Interscan	680
„De Ommelanden". Tewaterlating zuiger	71
„Derwent Fisher". Proeftocht m.s.	157
„Diadema". Tewaterlating m.t. (geïll.)	150
Diamant helpt dok in North Shields te verbreden	441
Diep-duikapparatuur. Siebe Gorman introduceert nieuwe —, (geïll.)	587
Dijkstra. Constructie en werking van de zelfrichtende reddingsboot. Voordracht door W. P.,	677
„Diloma". Overdracht tankschip (geïll.)	289
„Dione". M.s. — van Shell Tankers bij N.D.S.M. te water gelaten (geïll.)	651
Dok van 250.000 ton. Mammoet —	563
Dok van de Hitachi-werf in Sak'ai .Het 250.000 tons —	682
Dok. Japans plan voor bouw 400.000 tons —	501
„Dokas". Overdracht loodsvaartuig —, (geïll.)	666
Dokken. Monster — in Japan overbodig?	592
„Dolabella". Overdracht t.t.s., (geïll.)	467
„Dongedyk" na lange carrière naar de sloper	392
Doopplechtigheid „Lalibella" (geïll.)	268
„Dora Danielsen". Proeftocht m.s.	301, 368
„Dosina". Tewaterlating m.t. (geïll.)	411
„Dosina". Overdracht m.t. (geïll.)	667
Doxfordmotor. De Britse scheepsdieselmotor voor groot vermogen, door P. Jackson (geïll.)	597
Draagbaar meetapparaat voor trillingsonderzoek	335
„Dr. ir. F. Q. den Hollander". Tewaterlating pass.schip	332
Drop. C. M., 50-jarig jubileum	653
Dubbeldeksveerboot voor de Provinciale Stoombootdienst in Zeeland. Opdracht	442
„Duokleen"-systeem. Eerste tanker volgens — afgeleverd (geïll.)	355
„Dutch Sailor". Tewaterlating m.t.	45
„Dutch Sailor". Proefvaart m.t.	157
Duwbakken. Nieuw ontwerp vrachtschip voor vervoer van —, (Lykes) (geïll.)	652
Duyverman †. A. M.,	270
Dynamische verschijnselen bij de voortstuwing van motorschepen, door drs. C. A. M. van der Linden (geïll.)	717

E	blz.
„Eben Haëzer — GO 8”. Tewaterlating hekkotter	656
„Edina”. Proeftocht kustvaartuig	72
Eekels N.V., Herman G., Hoogezand. Mutaties	23
Een-ruims motorvrachtschip voor serieproductie (geïll.)	113
„Egee”. Proeftocht m.s.	274
Egmond in nieuwe fabriek. Galvanisch bedrijf Van —,	562
Eldik †. Ir. B. van,	70
„Electron”. Tewaterlating m.s.	713
Elektricitetskabel met natriumkern	217
Elektronica in de scheepvaart, door ir. A. Henderson (geïll.) ..	566
Elektrotechniek in de dienst van de scheepvaart. Tentoonstelling, Delft	97
Elektrowarmtecongres. VIe Internationaal —, Eastbourne/ Brighton	155, 735
Elektrowarmte en Elektrochemie. 16e Nationaal Congres voor —, Maastricht	366
Elevatorbak. Tewaterlating	533
Elink Schuurman. Historisch overzicht van het reddingswerk langs de Nederlandse kust. Voordracht door W. H.,	677
„Else Boel HG 259”. Tewaterlating trawler	736
Energiebeleid. Het — in de Europese Gemeenschap, door C. Vermey	102
Energievoorziening. Vooruitzichten voor de —, door C. Vermey Engeland's ertsbehoefte en de havenaccommodatie, door C. Ver- mey	657
Engeland's scheepsbouw, door C. Vermey	472
Enkes N.V., Voorburg. Molykote Symposium 1966	625
„Eos”. Tewaterlating sleepboot	180
Eriks N.V., Vlaardingen. Nieuw bedrijfspand	679
Ertsbehoefte en de havenaccommodatie. Engeland's —, door C. Vermey	653
Escher Wyss A.G. en Gebr. Sulzer A.G. Samenwerking —,	472
Escher Wyss A.G. en Gebr. Sulzer A.G. Samenwerking —,	470
Esso Nederland 75 jaar	154
Eurofinish/VOM-66 Vakbeurs voor Oppervlaktetechnieken, Utrecht	332
Europe Container Terminus	275
Europese Gemeenschap. Het energiebeleid in de —, door C. Vermey	102
Europort '66. Tentoonstelling —,	243, 441, 588
„Eva Winther”. Tewaterlating m.s.	98
„Eva Winther”. Proeftocht m.s.	333
Everaarts. Koeling van gasturbine-schepen, door ir. D. H. Ltz. T 1	222
„Evertsen”. Tewaterlating fregat (geïll.)	396
Evoluon. Het Philips' —, (geïll.)	619
Evoluon. Het Philips' —, (geïll.)	160
Examencommissie voor Scheepswerktuigkundigen	735
Excursie van de afdeling „Rotterdam” van de V.T.S. naar het NSP	296
Exploratie in Canada. Intensieve —, door C. Vermey	75
Export-Dienstverlening. Vakbeurs —, Rotterdam	215

F	blz.
Falkenbergs Varv A.B. heeft licentiecontract met N.V. Appinge- dammer Bronsmotorenfabriek, Appingedam, voor GV-motoren	621
F.A.O. Technisch congres over visserij-schepen. Het derde —, door ing. D. Verweij	20
Federatie Metaal- en Electrotechnische Industrie FME ..	180, 470
Ferguson. W. J., legt functie neer (Lloyd's Register)	43
„Filia Rheni”. Tewaterlating pass.schip	155
Fortis Nederland Lakfabrieken N.V., Den Dolder. Mutaties ..	412
„Fortuna”. Eerste tanker volgens „Duokleen” systeem afgeleverd (geïll.)	355
„Fort William”. m.s. Chemisch produkt maakt scheepsberging mogelijk (geïll.)	496
„Free Enterprise III”. Tewaterlating veerboot	301
Fusie. Grote — in de Duitse scheepsbouw	334
Fusie. Weer — aan de Clyde. Vier werven worden één	533

G	blz.
Gammastraling. Japanse firma gaat met — bewerkt hars op de markt brengen	157
Gasturbine. Hedendaagse en toekomstige toepassingen van de gekoelde —, door V. A. Ogale M.E. (geïll.)	247
Gasturbine-schoepen. Koeling van —, door ir. D. H. Ltz. T 1 Everaarts (geïll.)	222
Gedrag van schepen in zeegang. Het wetenschappelijk onderzoek naar het —, (Bespreking rapport No. 84 S door prof. Ger- ritsma)	440
Gedrag van een schip in zeegang. Het —, door prof. ir. J. Ger- ritsma (Vakantieleergang Kon. Inst. v. Ing.) (geïll.)	536
„Geertje”. Tewaterlating beunschip	71
„Geertje”. Proeftocht beunschip	274
Gemeentedok. Niehuis & Van den Berg neemt — over (geïll.)	267
„Geopotes IX”. Tewaterlating sleehopperzuiger	656
Gerritsma. Prof., Het wetenschappelijk onderzoek naar het ge- drag van schepen in zeegang. (Bespreking rapport No 84 S) ..	440
Gerritsma. Prof. ir. J. G., Het gedrag van een schip in zeegang (Vakantieleergang Kon. Inst. v. Ing.) (geïll.)	536
„Geulborg”. Tewaterlating kustvaartuig	216, 242
„Geulborg”. Proeftocht kustvaartuig	591
Giessen. Nieuwe magneetkraan voor v.d. —,	73
Gils. Sociaal psychologische aspecten van de automatisering, door dr. M. R.	123
„Glenalmond”. m.s. Eerste Britse vrachtschip dat in Japan wordt gebouwd	335
„Glenfinlas”. m.s. In aanbouw bij John Brown & Co. Ltd.	275
„Glowe”. Tewaterlating kustvaartuig	71
„GO 8 - Eben Haëzer”. Tewaterlating hekkotter	656
„GO 11 - Cornelis-Gerrit”. Tewaterlating hekkotter	367
„GO 11 - Cornelis-Gerrit”. Proeftocht hekkotter	591
„GO 27”. Proeftocht viskotter	591
Golftank voor de slingerdemping van een klein vaartuig. Onder- zoek naar de praktische bruikbaarheid van een —, door ir. E. H. E. Nabbe (geïll.)	493
„Goodwill Traveller”. Proeftocht m.s.	737
Goodyear (Nederland) N.V. (geïll.)	733
„Gordon Jr.”. Kleinste zeewaardige pijpenlegger ter wereld ...	733
„Goverina”. Proeftocht beunschip	591
Grasso-Nami N.V. Oprichting	655
Grasso's Perslucht Expres Europa (P.E.E.) maakt rondreis (geïll.)	670
Greco N.V., 's-Hertogenbosch, verplaatst	677
„Grinza V”. Proeftocht zuiger	72
„Grinza VI”. Tewaterlating zuiger	182
„Grinza VII”. Tewaterlating zuiger	533
„Grinza VII”. Proeftocht zuiger	622
„Grinza VIII”. Tewaterlating zuiger	712
Groeneveld, Van der Poll & Co., Amsterdam. Mutaties	391
Groot †. A. de,	97
Gulf Oil Co. Zes 300.000 tons tankschepen zullen worden ge- bouwd voor Gulfs ruwe olie transporten	295
GV-motoren. Appingedammer Bronsmotorenfabriek, Appinge- dam N.V. —, Licentiecontract — met Falkenbergs Varv ..	621

H	blz.
Haan †. A. de,	70, 151
Hagenuk-Kiel heeft nieuwe agent	621
Handelmaatschappij voor Walsprodukten N.V., 's-Gravenhage. Mutaties	412
„Hans Sif”. Tewaterlating m.s.	45
Harms, Dipl. Ing. H., Voordracht over trawl-netlieren, ontwerp en berekening met een kostenvergelijking tussen hydraulische en elektrische aandrijving	561
Hars. Japanse firma gaat met gammastraling bewerkt — op de markt brengen	157
Harwich veerboten krijgen grotere vervoersmogelijkheden. De nieuwe —,	334
Havenarbeid. Het 50-jarig bestaan der Inspectie van de —,	671

Havenconcert 1966	299	Inspectie van de Havenarbeid. Het 50-jarig bestaan der —,	671
Havenfaciliteiten in Birkenhead (kosten 15 miljoen gulden); snellere behandeling van vracht voor het Verre Oosten (geïll.)	618	Inspector. N.V. Bureau —, Rotterdam. Verhuisd	677
Havenstudiedagen. Benelux —, Rotterdam	654	Instituut voor Scheepvaart en Luchtvaart 469, 561, 589,	677
Hawker Siddeley International (Holland) N.V., Rotterdam opgeheven	589	Instructieschip voor K.O.F. Tewaterlating (geïll.)	279
„Hector”. Tewaterlating baggermolen	182	Interlas Argonarc Lasdag	270
„Hega Priva”. Tewaterlating kustvaartuig	678	International Chemical and Petroleum Engineering Exhibition, Londen	154
„Hegg”. m.t. Boele boekte 10e verlengingsopdracht in 1966 (geïll.)	548	Internationale Technische Handelmaatschappij v/h fa. F. J. Cleton N.V., Amsterdam, verhuisd	677
Heil. Ir. J. W., 60 jaar werktuigkundig ingenieur	391	Irak. I.H.C. Holland bouwt groot baggervaatuig voor —, (geïll.)	497
Henderson. Elektronica in de schepvaart, door ir. A., (geïll.) ..	566	Irradiated wood plastic materials. 1st Information meeting on —,	152
„Helfrid Billner”. Overdracht m.t. (geïll.)	278	Isolatiemateriaal voor ventilatiekanalen. Nieuw —,	441
„Hendrikje Margaretha”. Tewaterlating kotter	181		
Hensen leverde grootste poortkraan in Nederland aan Dok- en Werfmaatschappij Wilton-Fijenoord N.V. Machinefabriek —, (geïll.)	730		
„Hercules”. Tewaterlating kraanpontoon	532		
„HG 259 — Else Boel”. Tewaterlating trawler	736		
Hiswa, Amsterdam	128		
Hitachi. Overeenkomst tussen Verolme en — over garantiewerk	367		
Hitachi-werf in Sak'ai. Het 250.000-tons dok van de —,	682		
Hoek van Holland-Harwich route krijgt nieuwe veerboot (geïll.)	616		
Holland-Amerika Lijn. Atlantic Passenger Steamship Conference	180		
Holland-Amerika Lijn. Participatie in op te richten Atlantic Container Line	271		
Holland-Amerika Lijn introduceert nieuwe dienst aan boord van haar passagiersschepen	470		
Holland-Amerika Lijn. Mutaties	23, 734		
Hollandsche Aanneming Maatschappij. Peruviaanse order voor de —,	737		
Hoofdingang. Dok- en Werf Maatschappij Wilton-Fijenoord N.V., Schiedam krijgt nieuwe —	24		
Hoop N.V. A. de —, Mutaties	23		
Hoop N.V. A. de —, Verkoop aan Van Nievelt Goudriaan & Co.	23		
Hoop. L. B. de —, Afscheid	23		
Hopperzuiger voor Irak. Stoomsloop —, (geïll.)	497		
Hovercraft biedt verrassend veel mogelijkheden	47		
Hovercraft veerdienst tussen Ramsgate en Calais	243		
„Hugh W. Gordon”. Tewaterlating pijpenlegvaartuig	216		
Hutchison. 30.000 s.h.p. unitized reheat steam turbine propulsion. Voordracht door T. B., (geïll.)	473, 505, 620		
Hybride computersysteem. Toepassing van analoog en —, (geïll.)	437		
Hydrografische onderzoekingsvaartuigen. Tewaterlating	25		
I			
„Iddi”. Overdracht m.s.	68		
I.H.C. Holland verhuisd	215		
I.H.C. Holland bouwt groot baggervaatuig voor Irak. Stoomsloop-hopperzuiger met gecentraliseerde controle op de brug (geïll.)	497		
„IJssel”. Tewaterlating elevatorbak	181		
„IJsselmeer”. Tewaterlating baggermolen	499		
„IJsselmeer”. Afgeleverd (geïll.)	732		
„Ile de France”. Booreiland —, Eerste in Europa en van een nieuw type	47		
Industriële Handelscombinatie Holland N.V., 's-Gravenhage, verhuisd	215		
In Memoriam. Niet-leden:			
Bloemgarten. Dr. ir. H.,	589		
Caljé. P. A.,	43		
Dam. C. van,	97		
Groot. A. de,	97		
Kroeze. Mr. J.,	97		
Linden. Prof. ir. A. J. ter,	127		
Linden. W. H. van der,	179		
Pannevis. O. J.,	734		
Schipper (M.R.I.N.A.) Ir. A. M.,	366		
Speelman. Drs. L.,	734		
Vas Dias. A. F.,	214		
		Jaarverslag. Het — der Koninklijke Nederlandsche Reedersvereniging, door C. Vermey	303
		Jackson. De Britse scheepsdieselmotor voor groot vermogen. De —, door P., (geïll.)	597
		„Jacomina” gelicht. Kotter KW 219 —,	129
		Janssen. „1666 Nederland ter zee 1966”, door drs. H. J. H.,	433
		„Jan Tavenier”. Tewaterlating m.s.	712
		Japanse economie. De structurele evolutie der —,	160
		Japanse scheepsbouw. Verdubbeling orders voor —,	656
		Japanse schip speciaal ingericht voor het vervoer van auto's. Het eerste —,	92
		„Jassenski”. Tewaterlating zuiger	128
		„John F. Kennedy”. Een-ruims motorvrachtschip (geïll.)	113
		„Jolanda Smits”. Proeftocht koelschip	72
		Jong. Scheepswerf en Machinefabriek — thans in nieuw gebouwencomplex in Schiedam	299
		Jong. Nog steeds hoge koperprijzen, door dr. A. de	1
		Jong. C. D. de, Afscheid	179, 383
		Jong. ir. F. de, Voordracht over „Booreilanden”	676
		Jong. N. de, 40-jarig jubileum	469
		Jonge. ir. D. J. de, 40-jarig jubileum	412
		Jubilea:	
		Brandt. W. M., 40-jarig	241
		Drop. C. M., 50-jarig	653
		Jong. N. de, 40-jarig	469
		Jonge. ir. D. J. de, 40-jarig	412
		Kleene. F. A., 40-jarig	469
		Leenderts. E. A.,	653
		Moes. C., 40-jarig	734
		Shuys. ir. J. J. M., 40-jarig	469
		Wieringen. Ing. G. P. A. van, 40-jarig	154
		„Jumieges”. Tewaterlating m.s.	71
		„Jumieges”. Overdracht m.s. (geïll.)	384
		K	
		„Kala Priva”. Tewaterlating kustvaartuig	243, 273
		„Kala Priva”. Proeftocht	368
		Kam. Technisch Bureau G. M. L., Rotterdam. Mutaties	128
		Kanaal-veerdienst. Nieuwe —,	99
		Katamaran. Japanse —,	230
		Kelvin Hughes. Nieuwe series getransistoriseerde scheepsradars	442
		Kenderesi. Stomplassen onder poederdek (union melt) aan een zijde in de scheepsbouw en in de tankbouw, door Dipl. Ing. Janos, (geïll.)	231
		Kernenergie. Studie over containerschepen met —,	620
		Kernreactor voor het eerste Japanse atoomschip? Babcock & Wilcox —,	130
		Keyzer. Rapport —; Commissie Nederlandse Scheepsbouw 1965. (geïll.)	612

	blz.		blz.
„Marag Sea”. Tewaterlating m.s.	590	Mennens & Co's Handelsmij. N.V., Rotterdam	412
„Marag Sea”. Proeftocht m.s.	737	Nederlandsche Dok- en Scheepsbouw Maatschappij v.o.f., Amsterdam	653
„Margaricta”. Tewaterlating m.s.	273	Nederlands Normalisatie-instituut, 's-Gravenhage	70
„Margrethe Sandved”. Tewaterlating m.s.	333	Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation, Wageningen	499, 530
„Margrethe Sandved”. Proeftocht m.s.	442	Ommeren. Phs. van, N.V. Rotterdam	43
„Maria Cornelia”. Tewaterlating beunship	156	Oranje Lijn (Maatschappij Zeetransport) N.V., Rotterdam	23
„Maria Cornelia”. Overdracht beunship	333	Philips Bedrijfsapparatuur Nederland N.V., Eindhoven ..	24, 70, 331
„Marianne Boel”. Tewaterlating m.s.	562	Profilta Technische Handel en Industrie N.V., Amsterdam	127
Marinemonument. Onthulling Nationaal —,	189	Rademakers N.V. Metaalbedrijf —, Rotterdam/Klazienaveen	180
Marinevoorlichtingsdienst, 's-Gravenhage. Verhuisd	154	Rollo N.V., 's-Gravenhage	499
„Marjo”. Proeftocht motorduwboot	45	Rotterdamsche Droogdok Maatschappij N.V. De, Rotterdam	97, 270
„Mark”. Tewaterlating zuiger	156	Scheepsbouwkundig Gezelschap „William Froude”, Delft	97
Marktverband en concurrentie in de staalindustrie, door C. Vermeij	445	Schelde”. Kon. Mij. „De, Vlissingen	43
„Marsdiep”. Tewaterlating emmerbaggermolen	712	Shell Nederland Chemie N.V.	621
„Martin Sif”. Tewaterlating kustvaartuig	562	Smit & Co., Slikkerveer	23
„Martin Sif”. Proeftocht kustvaartuig	679, 713	Smit's Scheepswerven N.V., J. & K., Kinderdijk	270
„Mary R”. Proeftocht hekkotter	274, 333	Swarttouw's Stuwadoors Maatschappij, Rotterdam	127
Mastenbroek. De Ruyter-medaille in goud voor jonge kapitein C. D.,	170	Vereeniging van Technici op Scheepvaartgebied. Secretariaat van de,	712
„Mastgat”. Tewaterlating dekschuit	414	Verolme Concern	43, 70, 241, 331
Matsson. Het antwoord van Zweden op het staaloverschot in de wereld is een snelle rationalisering en verhoging van de kwaliteit, door S., (geïll.)	703	„Volker”. Kon. Mij. t.h. Uitvoeren van Openbare Werken „Adriaan —, N.V., Sliedrecht/Rotterdam	23
Mechanical Handling Exhibition, Londen	217	Walker & Co. Nederland N.V. James, Schiedam	127
Meek. Het ontwerpen van schepen in een tijdperk vol veranderingen, door M.,	647	Werf Conrad en Stork Hijtsch N.V., Haarlem	23
Meetgegevens registrar. Een nieuwe Monitor —,	557	Werkspoor N.V., Amsterdam/Rotterdam	589
Mennens & Co's Handelsmij. N.V., Rotterdam. Mutaties	412	West. N.V. Technisch Bureau, 's-Gravenhage	530
„Mercurius”. Tewaterlating m.s.	367		
„Mercurius”. Proeftocht	737		
„Merwede 19”. Overdracht zuiger	98, 129		
„Merweland”. Tewaterlating zuiger	273		
„Michigan”. Overdracht m.s. (geïll.)	582		
„Midosi”. Tewaterlating m.s.	367		
Mitchell. De gasturbine als voortstuwingsmiddel voor schepen. Voordracht door prof. R. W. Stuart	96		
Mitsubishi gaat B & W motoren onder licentie bouwen	592		
Moes. C., 40-jarig jubileum	734		
Molen. Stork tweetakt scheepsdieselmotoren. Deel I., door E. A. van der (geïll.)	397		
Molykote Symposium, Enkes N.V., Voorburg	180		
Monitor meetgegevens registrar. Een nieuwe —, (geïll.)	557		
Monsterdokken in Japan overbodig?	592		
Moolenburgh. C., Afscheid	241, 331		
„Mosa”. Overdracht zuiger (geïll.)	62		
Motorproeven Smeerolie en Brandstoffen. Stichting Nederlands Nationaal Comité —,	412		
„Muiderzand”. Overdracht zuiger	26		
Müller. Lezing over automatisering aan boord van schepen, door Dipl. Ing. Claus (geïll.)	485		
Müller. Reorganisatie bij Wm. H. — & Co.	25		
Murray. Death of Chief Surveyor to Lloyd's Register Mr. J. M.,	529		
Mutaties:			
Bruinhof N.V. G. F. J., Rotterdam	412		
Crane Nederland N.V., Deventer	43		
Croon & Co., Rotterdam	23		
Eekels N.V. Herman G., Hoogezand	23		
Fortis Nederland Lakfabrieken N.V., Den Dolder	412		
Groeneveld, Van der Poll & Co., Amsterdam	391		
Handelmaatschappij voor Walsprodukten N.V., 's-Gravenhage	412		
Holland-Amerika Lijn	23, 734		
Hcop N.V. A. de, Rotterdam	23		
K.m. Technisch Handelsbureau G. M. L., Rotterdam	128		
Koutstaal N.V. P., Ridderkerk	70		
Kromhout Motoren Fabriek N.V., Amsterdam	23		
Lloyd's Register of Shipping	23, 127, 529		
		Nabbe. Onderzoek naar de praktische bruikbaarheid van een golftank voor de slingerdemping van een klein vaartuig, door ir. E. H. E., (geïll.)	493
		„Naess Courier”, Tewaterlating enkelschroef m.s. (geïll.)	385
		„Namur”. Tewaterlating emmerbaggermolen	590, 679
		Navy Jelly. Nieuw middel tegen roest	441
		Nederlandsche Dok- en Scheepsbouw Maatschappij v.o.f., Amsterdam. Mutaties	653
		Nederlandsche Dok- en Scheepsbouw Maatschappij; 105.000 t. tanker. AEI generatoren voor —,	157
		Nederlandsche Dok- en Scheepsbouw Maatschappij bouwt 175.000 tons tankers voor Shell (geïll.)	327
		Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation te Wageningen. Verslag van de Stichting over het jaar 1965	327
		Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation, Wageningen. Samenvatting van rapport No. 75 S	22
		Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation, Wageningen. Mutaties	490, 530
		Nederlandse belangen in de V.S. hoogste	99
		Nederlandse Scheepsbouw 1965. Het rapport van de Commissie, (geïll.)	612
		Nederlandse scheepsbouw naar West-Australië?	623
		Nederlandse zeescheepvaart. Ontwikkelingen in de	27
		Nederlands Instituut voor Efficiency, 's-Gravenhage. NIVE-onderscheidingen	735
		Nederlands Instituut voor Efficiency, 's-Gravenhage. Voorjaars-efficiency-dagen	243
		Nederlands Scheeps-Studiecentrum TNO - Afd. Scheepsbouw (bespreking rapport No. 81 S)	214
		Nederland ter zee 1666-1966, door drs. H. J. H. Janssen	433
		Nederland - Wereldhaven. Voordracht door ir. F. Posthuma (geïll.)	378
		Nes. De voortstuwung van schepen, door J. W. N. van (geïll.)	687
		„Neutron”. Tewaterlating m.s.	301
		„Neutron”. Proeftocht m.s.	442

	blz.
New York. Grote uitbreiding containerhaven in —,	583
Nibbering. Ir. J. J. W., Benoemd tot lector aan de T.H. te Delft	589
Nibbering. Ir. J. J. W., Samenvatting voordracht „De cost en de boot”	653
„Nicolet”. Overdracht d.m.s. (geïll.)	304
Niehuis & Van den Berg neemt Gemeentedok over (geïll.)	267
„Nieuw Amsterdam” propageert op Atlantische Oceaan	128
Nieuwe opdrachten: 25, 44, 71, 98, 128, 155, 180, 215, 300, 332, 366, 391, 413, 470, 499, 531, 562, 590,	622, 655, 678, 712, 736

Nieuwe uitgaven:

„Adresboek van en voor de handel in oude materialen en afvalstoffen voor Nederland, België en Luxemburg”, 3e ed. 1965. Uitg. N.V. Uitg. Mij. Diligentia, Amsterdam	443
„Alles over Verf”. Uitg. N.V. Vernis- en Verffabriek v/h H. Vettewinkel & Zonen, Amsterdam	443
„Elektrotechniek”. 6e dr. Uitg. Krachtwerktuigen	230
„Handleiding voor de berekening van de warmte-overdracht van verbrandingsgassen; stroming door en om pijpen”. Uitg. Centraal Technisch Instituut TNO 494,	529
„Hoogtepunten uit de Nederlandsche Zeevaarthistorie”. Uitg. N.V. Uitgeverij Gebrs. Koster	330
„Kathodische Bescherming”. Brochure. Uitg. Ing. Bur. J. C. van der Velde-Henning Franzen N.V.	230
„Meten met tape-recorders”. Uitg. Honeywell, Amsterdam	50
„Nederlandse Scheepvaartlijnen 1966”. Uitg. Kon. Ned. Reedersver.	230
„Praktijkgevallen van lange termijn planning”. Uitg. Ned. Inst. v. Eff.	679
„Proceedings 2nd International Ship Structures Congress 1964”. Uitg. Laboratorium voor Scheepsconstructies a.d. T.H. te Delft	94
„Projectieeler”, door F. J. W. Oostendorp en L. J. Visser ..	161
„Scheepvaart”, Lexikon samengesteld door het Nationaal Technisch Instituut voor Scheepvaart en Luchtvaart. Uitg. A. Oosthoeks Uitg. Mij.	501
„Schepenwet en uitvoeringsbesluiten 1965”. Uitg. Staatsuitgeverij	230
„Schiffsliste 1966”. Uitg. Eckardt & Messtorff, Hamburg	354
„Stoom”. 11e dr. Uitg. Ned. Inst. v. Efficiency (Kluwer, Deventer)	161
„Stoomtabelschema”. Uitgave B (joule/bar), door ir. J. W. Heil	330
„Strahlenwirkung auf Materie”, Bericht No. 2. Uitg. Studiengesellschaft zur Förderung der Kernenergieverwertung in Schiffbau und Schifffahrt, Hamburg	330
„Toegepaste mechanica”, Deel I. 3e dr., door ir. J. Molenaar en ir. J. M. Reichert	230
„Turbine Main Engines”, door J. B. Main, F. R. Harris en C. W. Herbert	161
„Veiligheidsartikelen voor de industrie”. Catalogus van Groeneveld-Dordrecht N.V.	558
„Watersport”, Deel I. 2e dr., door J. A. M. Kramer	443
„Zeilsport - Zeiltechniek - Zeiljachten”, door Juan Baader, vertaling van H. L. J. Kliphuis	443
„1955-1965”. 10 Jahre Kernenergie-Studiengesellschaft — Nr. 4. Uitg. Karl Thiemig, München	494
Nieuwjaarsreceptie, Afdeling „Rotterdam” (geïll.)	69
Nijenhuis †. G. A.,	299
„Nikkala”. Overdracht ertscarrier m.s. (geïll.)	617
Nikkelstalen tanks in motortankers	275
NOEM-catalogus. Nieuwe	271
Noorse koopvaardijvloot. De groei der —, door C. Vermey	716
Nordlloyd bestelt vijf snelle schepen	130
„Nordstrand Prima”. Tewaterlating kustvaartuig	562
Norfolk Lijn dienst tussen Scheveningen en Great Yarmouth ..	184

Normalisatiebladen en andere publikaties:

	blz.
Anker machines	504
Antennes	288
Bedrijfsnormalisatie. Grondslagen	126
Brandstoftanks. Ondergrondse	184
Condensatoren	288
Constructiestaalsoorten	93
Deuren	738
Doorharding van staal volgens Jominy	65
Draadnagels	663
Elektronenbuizen	288
Elektronische en elektrotechnische industrie. Woordenlijsten	288
Flenzen	539, 738
Gereedschapswerktuigen. Symbolen	177
Gieterijtechniek. Nomenclatuur en definities	581
Haken (telefoonduimen en steengaashaken)	663
Hangerblokken	177
Hardsoldeer	44
IJzer. Leveringsvoorwaarden niet-ijzer en gietijzer-producten	523
Kerfpennen	585
Klinknagels	153
Kopspieën	666
Krammen	663
Lagers	288, 326
Lasnaadvormen. Codering	672
Loodsladder	177
Metaalkunde. Definities	581
Pijpleidingen. Symbolen	93
Plaatstaal voor stoomtoestellen en drukvaten	438
Puntstukken	89
Schakelaars	288
Schroefdraad	403, 593
Signaallampen. Kleuren	393
Spanbussen	438, 523
Spiestaal	403
Staalkabels	50
Staalkabelsokken	672
Touw ladder	177
Tractiemotoren	288
Veiligheid. Tekens (kleuren, vormen, symbolen)	130
Veiligheidshaken	170
Veiligheidsplan van schepen. Symbolen	652
Vermogens van voortstuwingdieselmotoren kustvaart. Definities	67
Scheepsbouwnormalisatie dreigt te verstikken	439
Mutaties	70

Norris. Ontwikkelingen in de toepassing van afvalwarmte bij motortankschepen, door A., (geïll.)	3, 29
Norske Veritas. Det, Japans technisch comité gevormd	593
Norske Veritas. Det, verplaatst naar Schiedam	677
„Norsklin”. Proeftocht kustvaartuig	26
North Shields. Diamant helpt dok in — te verbreden	441
„Norwind”. Rijd-op/rijd-af veerboot — in dienst gesteld (geïll.)	238
Nota door „Consultative Shipping Group” overhandigd aan V.S. over scheepvaartpolitieke geschillen	702
Nuclear age. Specialized ships of the —, door A. W. Davis	642

O

„Odiana Island”. Tewaterlating en oplevering veerpontoon	217
Ogale. Hedendaagse en toekomstige toepassingen van de gekoelde gasturbine, door V. A., (geïll.)	247
Ohio vestigt zich in de Benelux	736
Olie. Toenemende aanvoer van Afrikaanse ruwe — in West-Europa, door C. Vermey	245
Ommeren. Phs. van, N.V. Mutaties	43
Onderlossers. Twee niet-zelfvarende —, Proeftocht	622

	blz.		blz.
Onderscheidingen:			
<i>Koninklijke:</i>			
Berrevoets. M.,	270	„Mosa”. Zuiger (geïll.)	62
Breejen. ir. H. T. den,	270	„Muiderzand”. Zuiger	26
Broersma. ir. C. B.,	270	„Nicolet”. D.S. Motorpass.schip (geïll.)	304
Janssen. drs. H. J. H.,	270	„Nikkala”. Ertscarrier (geïll.)	617
Jonge. ir. D. J. de,	412	„Odiama Island”. Veerponten	217
Knop. ir. G.,	270	„Otter”. Zuiger	46
Oyevaar. mr. J. J.,	270	„Pjerjemysjl”. m.s. (geïll.)	723
Prins. mr. J.,	270	„Plettenburg”. Baggermolen	72
Sterteveld. J.,	270	„Prof. Lorentz”. Hydr. vaartuig (geïll.)	585
Wijsmuller. A.,	270	„Reiger”. Personeelsboot (geïll.)	151
<i>Buitenlandse:</i>		„Rijn”. Bulkcarrier	72
Hoff. J. Ph. M. van 't,	677	„Rival”. Beunschip	46
Verolme. C.,	366, 677	„Sea Spirit”. Turbinetanker (geïll.)	524
<i>Diverse:</i>		„Sea Spray”. Turbinetanker (geïll.)	733
De Ruytermedaille: Kapitein C. D. Mastenbroek	170	„Sliedrecht XXII”. Zuiger	415
Erepennig F.M.E.	180	„Smit-Lloyd 10”. Bevoorradingsschip	713
NIVE	735	„Texelstroom”. Veerboot (geïll.)	387
Veiligheid voor Caltex tankers	71	„UK 16”. Kotter (geïll.)	559
Onderwater-reddingboot voor Amerikaanse marine	275	„Vanessa”. m.s. (geïll.)	12
Onderzeebootdok (Lockheed Missiles & Space Comp.) (geïll.)	702	„Van Gogh”. m.s. (geïll.)	84
Onderzeebootbestrijdingsfregatten 1966	655	„Viking”. Personeels- en communicatieboot (geïll.)	497
Onderzeeboten voor wetenschappelijk onderzoek (geïll.)	583	„Viking”. m.s.	386
Onderzeese proefgebieden van de Amerikaanse marine	92	„Walcheren”. m.s.	90
O.N.R.I. zie: Orde van Ned. Raadg. Ing.		„Windrush”. m.s. (geïll.)	83
Ontwerpen van schepen in een tijdperk vol veranderingen. Het		„Witte Zee”. Bergingsleepboot (geïll.)	584
—, door M. Meek	647	Sectie van boorplatform door HSA	333
„Oostereems”. Tewaterlating m.s.	308, 392	Oyevaar. mr. J. J., Afscheid	734
„Oostereems”. Proeftocht m.s.	563		
„Oppama Maru”. Schip voor vervoer van auto's	92	P	
Oranje Lijn koopt m.s. „Rudgefjell”	130	Pallettenlader. Automatische —, (geïll.)	65
Oranje Lijn. Mutaties	23	Pannevis †. O. J.,	734
Orde van Nederlandse Raadgevende Ingenieurs bestaat januari		„Pardus”. Proeftocht sleepboot	563
1967 vijftig jaar	734	Parson's Engineering heeft agentschap in Nederland	149
„Ossendrecht” wordt verlengd	442	„P. C. S. van Hattem”. Tewaterlating zuiger	216
„Ossendrecht” 22 meter langer	528	„Pedro Smits”. Tewaterlating kustvaartuig	367
„Ostsee”. Tewaterlating hopperzuiger	532	„Pedro Smits”. Proeftocht kustvaartuig	500
„Otter”. Overdracht zuiger	46	Peeters. J. P., Afscheid	154
„Otto Danielsen”. Tewaterlating m.s.	590	„Peisander”. Tewaterlating vrachtschip	182
Overbelastingsbeveiliging voor kranen (Johann Leidei, Duis-		Pemberton. Moderne ontwikkelingen in de procedure en de prak-	
burg) (geïll.)	727	tijk van de classificatie, door H. N.,	259
<i>Overdrachten:</i>		Peruviaanse order voor de H.A.M.	737
„Ajax”. Baggermolen	389	„Phalarope L 5435”. Proeftocht motortrawler	26
„Amphora”. Beunschip	243	Philips Bedrijfsapparatuur Nederland N.V., Eindhoven. Mu-	
„Angstel”. Directievaartuig (geïll.)	387	taties	24, 70, 331
„Claudia”. m.s.	334	Philips' Evoluon. Het —, (geïll.)	619
„Crouch”. m.s. (geïll.)	382	Philips radarapparatuur. Franse opdracht voor —,	563
„Deben”. m.s.	243	Pijpenlegger ter wereld. „Gordon Jr.” kleinste zeewaardige —,	733
„Diloma”. Tankschip (geïll.)	289	Pijpenlegvaartuig „Hugh W. Gordon”. Tewaterlating	216
„Dokas”. Loodsvaartuig (geïll.)	666	„Pionier 4”. Proeftocht motortrawler	26
„Dolabella”. Turbinetankschip (geïll.)	467	„Pjerjemysjl”. Overdracht m.s. (geïll.)	723
„Dosina”. Motortanker (geïll.)	667	„Plainview”. Vliegend schip	73, 217
„Helfrid Billner”. Motortanker (geïll.)	278	„Plettenburg”. Overdracht baggermolen (geïll.)	72, 149
„Iddi”. m.s.	68	P & O-Orient Lines voortaan alleen „P & O”	593
„IJsselmeer”. Baggermolen (geïll.)	732	Polybrandstofmotor. De —, door ir. R. van Laer (geïll.)	447
„Jumieges”. m.s. (geïll.)	384	Polyester. Overwegingen bij de toepassing van glasversterkt —	
„Lady Caroline”. m.s.	129	voor de bouw van grotere schepen, door ir. H. J. Wimmers	
„Lastdrager I” en „II” aan andere maatschappij	592	(geïll.)	133, 162
„Leie”. Cutterzuiger (geïll.)	731	Idem. Rectificatie	270
„Lion of Judah”. m.s.	183	Polyesterplaten met „chemisch ingebouwde” tekst	623
„Malmöhus”. Turbinetanker (geïll.)	13	Polyurethaanschuim. Nieuwe standaardmachine voor de vervaar-	
„Maria Cornelia”. Beunschip	333	diging van — van Viking Engineering Company	274
„Merwede 19”. Zuiger	98	Poortkraan. N.V. Machinefabriek „Hensen” leverde grootste	
„Michigan”. m.s. (geïll.)	582	— in Nederland aan Dok- en Werfmaatschappij Wilton-	
		Fijenoord N.V. (geïll.)	730
		Posthuma. Nederland-Wereldhaven, door ir. F., (geïll.)	378
		Posthuma. Ir. F., 25-jarig jubileum	70
		Pot. Shipbuilding Engineering N.V. dochtermaatschappij van	
		N.V. Scheepsbouwwerf —, Bolnes	592
		„PR 201 Venezia”. Tewaterlating cutterzuiger	656

	blz.		blz.
„Priam” klasse. Eerste van vier moderne schepen van de nieuwe — te water gelaten (geïll.)	63	Trawler „SCH 24”	414
„Prignitz”. Tewaterlating m.s.	678	„SCH 33”	622
„Prima I”. Tewaterlating trawler	367	Kotter „Cornelis-Gerrit” (GO 11)	591
„Prima I CTA 639”. Proeftocht trawler	737	„GO 27”	591
„Princehof”. Tewaterlating rondvaartboot	273	„Mary R”	274, 333
„Prinses Margriet”. Verbouwing zandzuiger (geïll.)	64	Steenstorter „Lauwerszee”	591
		Directievaartuig „Albatros” (geïll.)	383
		Personeelsboot „Reiger” (geïll.)	151
		Onderlossers. Twee niet-zelfvarende	622
<i>Proeftochten:</i>			
m.s. „Albatros” (geïll.)	383	Profiltra Technische Handel en Industrie N.V., Amsterdam.	
„Altefähr”	183	Mutaties	127
„Andromeda”	533	„Prof. Lorentz”. Hydrografisch vaartuig. Overdracht (geïll.)	585
„Baabe”	72	Protector Technisch-Bureau N.V., Rotterdam. Verhuisd	70
„Carebeka IV”	274	Provinciale Stoombootdienst in Zeeland. Nieuwe opdracht voor dubbeldeksveerboot	442
„Carsten Sif”	563	Punt. De stabiliteit van een kustvaartuig van het gladdektype in langsscheepse golven, door ing. J., (geïll.)	280, 305
„Derwent Fisher”	157		
„Dora Danielsen”	301, 368	Q	
„Dutch Sailor”	157	„Q 4”. 1200 ton Alcan aluminium in de —	533
„Edina”	72		
„Egee”	274	R	
„Eva Winther”	333	Raadgevend Ingenieursbureau opgericht	299
„Geulborg”	291	Radar:	
„Goodwill Traveller”	737	Nieuwe radar voor marine (Holl. Signaalapp.)	130
„Jolanda Smits”	72	AEI vervaardigde eerste „sea-watch” radarbakens	217
„Kala Priva”	368	Radars voor zeeschepen. Decca introduceert vier nieuwe 16 inch getransistoriseerde —	243
„Knud Sif”	442	Nieuwe series getransistoriseerde scheeps — van Kelvin Hughes	442
„Kraftca”	129	Franse opdracht voor Philips radarapparatuur	563
„Lietzow”	274	Radar met Interscan. Decca introduceert 16 inch true motion —	680
„Linda”	26		
„Marag Sea”	737	Rademakers N.V. Metaalbedrijf —, Rotterdam/Klazienaveen.	
„Margrethe Sandved”	442	Mutaties	180
„Martin Sif”	679, 713	Radarsimulator. Vernieuwde — voor R’damse zeevaartschool	415
„Mercurius”	737	Radiografische besturing van kranen en lieren	246
„Neutron”	442	Reactor. Grootste zwaar-water — van de wereld thans in bedrijf (geïll.)	178
„Norskklint”	26	Reactoren. Constructie van scheeps —, door prof. dr. M. Bogaardt (geïll.)	190
„Oostereems”	563	Reactors? Fast merchantmen with —, door J. P. Kruseman	644
„Pedro Smits”	500	„Reddingboot Javazee”. Actie —,	127
„Rhône” (geïll.)	732	Reddingboot voor Amerikaanse marine. Onderwater —,	275
„Rido”	333	Regulateurs Europa Ltd., Colchester. Automatische regeling van de spoed van de schroef met verstelbare bladen enz. (geïll.)	206
„Rijnstroom”	98	Reheat steam turbine propulsion. 30.000 s.h.p. unitized —, door T. B. Hutchison (geïll.)	473, 505
„S. A. Weltevreden”	713	„Reiger”. Personeelsboot. Proeftocht en overdracht (geïll.)	151
„Santa Lucia”	414	Rekstrookjes. Werkwijzen met —, door A. J. Cogman (geïll.)	77, 105
„Stubnitz”	45	„Rhône”. Kustvaartuig. Tewaterlating	562, 590
„Superior”	129	„Rhône”. Kustvaartuig. Proeftocht (geïll.)	732
„Thiessow”	157	„Rido”. m.s. Proeftocht	333
„Thisbe”	442	„Rijn”. Bulkarrier. Overdracht	72
„Ulla Danielsen”	183	„Rijnlandse” N.V. wijzigt haar programma	592
t.t.s. „Tokyo Maru” (geïll.)	91	Rijnschepenregister. Ie Supplement	23
Sleepboot „Pardus”	563	„Rijnstroom”. m.s. Proeftocht	98
Duwboot „Marjo”	45	Rij-op/rij-af schip ter wereld. Grootste —, („Citadel”)	501
Zuiger „Bever”	217	„Rival”. Beunschip. Overdracht	46
„Grinza V”	72	R.I.V.O., IJmuiden. Verhuisd	23
„Grinza VII”	622	Roberts. Mr. W. J., succeeds the late Mr. J. M. Murray. New	
„Leie” (geïll.)	731		
„Luisa”	333		
„Merwede 19”	129		
„Scaldis”	217		
„Sliedrecht”	442		
Beunschip „Amphora”	274		
„Anna Nenny”	533		
„Bonaventura”	368		
„Geertje”	274		
„Goverina”	591		
„Ludwig G”	591		
„Vlieland”	183		
„Zandkreek”	46		
Trawler „Phalarope L 5435”	26		
„Pionier 4”	26		
„Prima I CTA 639”	737		

	blz.		blz.
Chief Surveyor at Lloyd's Register	529	Schroef voor de grootste tanker ter wereld. De grootste —,	501
Roc-Loc. Chemisch produkt maakt scheepsberging mogelijk (m.s. „Fort William”) (geïll.)	496	Schroef met verstelbare bladen. Automatische regeling van de spoed van een —, (geïll.)	206
„Roerborg”. m.s. Tewaterlating	181	Schroeftrillingsonderzoek. Enige resultaten van het —, door dr. ir. R. Wereldsma (geïll.)	626
Roest. Nieuw middel tegen —, (Navy Jelly)	441	Searchray. Röntgenbeeldvergrotingssysteem —, (geïll.)	66
Rollo N.V., 's-Gravenhage. Mutaties	499	„Sea Spirit”. t.t. Overdracht (geïll.)	524
Roll-on/roll-off verkeer in Rotterdam. Container- en,	650	„Sea Spray”. t.t. Overdracht (geïll.)	733
„Rona Star”. Uit wrakresten — werd een bulkcarrier gebouwd	392	Sea Transport Engineering N.V. Oprichting	299
Röntgenbeeldvergrotingssysteem („Searchray”) (geïll.)	66	„Sea-watch” radarbakens. AEI vervaardigt —,	217
Rotterdam. Container- en roll-on/roll-off verkeer in —,	650	„Sedco 135”. Booreiland. Tewaterlating	392
Rotterdamsche Droogdok Maatschappij N.V., Rotterdam. De —, Mutaties	97,	„Shell I”. Tankschip. Tewaterlating	656
„Roussillon”. Trawler. Overdracht	156	Shell wil elf grote tankers laten bouwen in Japan	183
„Rowi 4”. m.t.s. Te water gezet	177	Shell N.D.S.M. bouwt 175.000 tons tanker voor — (geïll.) ..	327
„Rudgefjell”. Oranje Lijn koopt m.s. —	130	Shell onderzoekt mogelijkheden voor het werken op de zeebodem	393
Ruyter Medaille. De — in goud voor jonge kapitein (geïll.) ..	170	Shell-tanker „Dolabella”. Overdracht (geïll.)	467
„Ryndam” gaat „Seven Seas” vervangen	25,	Shell Nederland Chemie N.V. Mutaties	621
„Ryndam”. Overdracht aan Europa-Canada Linie	592	Shipbuilding Engineering N.V. Dochtermij. van Gebr. Pot, Bolnes	592
S		Siebe Gorman introduceert nieuwe diep-duik apparatuur (geïll.)	587
„S.A. Hexrivier”. Koelschip. Tewaterlating	500	Sikkens Wapex N.V. opgericht	154
„S.A. Van der Stel”. m.s. Tewaterlating	155	„Sirène”. Beaver King snijkopzuiger per auto naar Frankrijk ..	73
„S.A. Weltevreden”. m.s. Tewaterlating	678	Sleepboot-ijsbreker „Storgrogg”. Nieuwe —, (geïll.)	176
„S.A. Weltevreden”. m.s. Proeftocht	713	Sleephopperzuiger voor baggeren op 30 meter diepte. Super —, (Westminster Dredging Co. Ltd.) (geïll.)	556
Samenwerking tussen havens en de scheepsbouw, door M. J. Keyzer	724	„Slidrecht 22”. Opdracht	44
Sandvik Staal, Zweden. Nieuwe experimentele afdeling „Steel Research 66”	682	„Slidrecht XXII”. Zuiger Tewaterlating	242
„Santa Lucia”. m.s. Tewaterlating	273	„Slidrecht XXII”. Zuiger Overdracht	415
„Santa Lucia”. m.s. Proeftocht	414	„Slidrecht XXII”. Zuiger Proeftocht	442
„Scaldis”. Bakkenzuiger. Proeftocht	217	Slingerdempende tanks. Onderzoek —, (Bespreeking rapport 83 S)	390
„SCH 24”. Hektrawler. Tewaterlating	301	Slingerdemping van een klein vaartuig. Onderzoek naar de prak- tische bruikbaarheid van een golftank voor de —, door ir. E. H. E. Nabbe (geïll.)	493
„SCH 24”. Hektrawler. Proeftocht	414	Sluis. H. van der, Afscheid	23
„SCH 33”. Hektrawler. Tewaterlating	532	Sluys. ir. J. J. M., 40-jarig jubileum	469
„SCH 33”. Hektrawler. Proeftocht	622	Smering en slijtage. IVE Conventie over —, Scheveningen	180
Schat Davit N.V., Utrecht. Verhuisd	154	Smid. Afstandsbesturing „Antiloop” bestemd voor lastransfor- matoren, door ir. G. F.,	143
Scheepsberging mogelijk. Chemisch produkt maakt —, (m.s. „Fort William”) (geïll.)	496	Smit J.Rzn. De scheepsbouw in het noorden van Nederland, door ir. F.,	674
Scheepsbouw in het Noorden van Nederland. De —, door ir. F. Smit J.Rzn.	674	Smit & Co's Internationale Sleepdienst. L., 46, 73, 99, 184,	335
Scheepsbouwkundig Gezelschap „William Froude”, Delft. Be- stuur en te houden voordrachten	97	Smit Kinderdijk v.o.f., Kinderdijk	331
Scheepsbouw. Ontwikkelingen in de —, door prof. ir. J. H. Krietemeijer (geïll.)	695	Smit & Co., Slikkerveer. Mutaties	23
Scheepsconstructies. Experimenteel onderzoek van brosse breuk bij —, (Bespreeking van Rapport No. 85 S)	440	Smit's Scheepswerven N.V., J. & K., Kinderdijk. Mutaties	270
Scheepsdieselmotor voor groot vermogen. De —, door P. Jackson (geïll.)	597	Smit-Lloyd N.V. Deelneming Stoomvaart Maatschappij Neder- land in —,	273
Scheepsdieselmotoren. Brugbediening van —, (geïll.)	728	„Smit-Lloyd 8”. Bevoorradingsschip. Tewaterlating	273
Scheepsdieselmotoren. Stork tweetakt —, Deel I, door E. A. van der Molen (geïll.)	397	„Smit-Lloyd 9”. Bevoorradingsschip. Tewaterlating	368
Deel II, door ir. H. van der Wal (geïll.)	419	„Smit-Lloyd 10”. Bevoorradingsschip. Tewaterlating	590
Scheepslift. Nieuwe elektrische — „Steplift”	388	„Smit-Lloyd 10”. Bevoorradingsschip. Overdracht	713
Scheepslog. Nieuw type —, (Bianchetti)	128	„Solon”. Verlenging vrachtschip (geïll.)	213
Scheepsreactoren. Constructie van —, door prof. dr. M. Bogaardt (geïll.)	190	Sovjetblok. De scheepsbouw in het —, door C. Vermey	686
Scheepsschroeven. Enige aspecten bij het ontwerpen van —, door J. Auf'm Keller (geïll.)	658	Sovjet-Unie bestelt opleidingsschepen bij Burmeister & Wain	47
Scheepsvergroting. Nieuwe methode voor —,	501	Specialized ships of the nuclear age, door A. W. Davis	642
Scheepswerktuigkunde. De toekomst van de —, door Sir Stewart Mactier	664	Speelman †. Drs. L.,	734
Scheepswerven nog voor één jaar werk. Westduitse —,	682	Spood. Automatische regeling van de — van een schroef met verstelbare bladen voor werkschepen, sleepboten en vissers- schepen (geïll.)	206
Schelde”. Kon. Mij. „De —, Uitbreiding directie	43	SR. N6. Luchtkussenboot aan Japan verkocht	680
Schepen tot 80.000 ton naar Amsterdam (geïll.)	324	Staaloverschot. Het antwoord van Zweden op het — in de wereld is een snelle rationalisering en verhoging van de kwaliteit, door S. Mattsson (geïll.)	703
Schepenmarkt. De — in 1965, door C. Vermey	220	Stabiliteit. De — van een kustvaartuig van het gladdektype in langsscheepse golven, door ing. G. Punt (geïll.)	280, 305
Schippers (M.R.I.N.A.) † Ir. A. M.,	366	„Star II” en „Star III”. Onderzeeboten voor wetenschappelijk onderzoek (geïll.)	383
Schlösser. Hydromotoren met analyse van prestaties langzaam- loper versus snelloper. Voordracht door prof. dr. ir. W. M. J.,	561	Steel Research 66. Experimentele afdeling van Sandvik Staal, Zweden	682
Schoen. Pieter — N.V. Scheepswerven verhuisd	589	Stekelenburg. H., Afscheid	43
		„Steplift”. Nieuwe elektrische scheepslift (geïll.)	388

Stichting Nederlands Instituut voor Elektrowarmte en Elektrochemie, Arnhem. Internationale Elektrowarmtecongres, Brighton	735
Stichting Nederlands Vervoerswetenschappelijk Instituut, Rotterdam. Benelux-Havenstudieciagen	654
Stokes anker. Het —, (geïll.)	557
Stomplassen onder poederdek (union melt) aan een zijde in de scheepsbouw en in de tankbouw, door Dipl. Ing. Janos Kenderesi (geïll.)	231
Stoomsleephopperzuiger met gecentraliseerde controle op de brug voor Irak. I.H.C. Holland bouwt —, (geïll.)	497
Stoomvaart Maatschappij Nederland. Deelneming in Smit-Lloyd N.V.	273
„Storgrogg”. Nieuwe sleepboot-ijsbreker (geïll.)	176
Stork. Voortgezette vakopleiding bij Gebr.,	301
Stork & Co. N.V. De vermogensaanduiding van dieselmotoren. Mededeling van Kon. Machinefabriek Gebr.,	681
Stork-Zwolle. Verenigde Staten nieuw afzetgebied voor —, ..	415
Stork-motor bereikte grootste epk vermogen	130
Stork tweetakt scheepsdieselmotoren (geïll.)	
Deel I, door E. A. van der Molen	397
Deel II, door ir. H. van der Wal	419
Stork-Werkspoor Dieselmotoren Divisie	299
„Strathbrora”. m.s. Tewaterlating	736
„Strelasund”. Zuiger. Tewaterlating	391
„Stubnitz”. Kustvaarder. Proeftocht	45
Studiecentrum TNO voor Scheepsbouw en Navigatie. Samenvatting rapporten No. 74 S en 76 S	95
Studiecentrum TNO voor Scheepsbouw en Navigatie. Naamsverandering	215
Suezkanaal bracht miljoenen op sinds nationalisatie	442
Sulzer A.G. en Escher Wyss A.G. Samenwerking Gebr. —,	470
Sulzer „Z”-motoren. De nieuwe —, door G. Wolff (geïll.) ..	457
„Superior”. m.s. Proeftocht	129
„Superior Exporter”. m.s. Tewaterlating	45
Supersleepzuiger voor baggeren op 30 meter diepte (geïll.) ...	556
„Surtronic” oppervlakte ruwheidsmeetinstrument (geïll.)	586
Swarttouw's Stuwadoors Maatschappij, Rotterdam. Mutaties ..	127
„Sylvia I”. m.s. Tewaterlating	736

T

„Talyrond”. Rondheidsmeetinstrument (geïll.)	586
Tankers. Steeds groter —, door C. Vermey	357
Tanks in motortankers. Nikkelstalen —,	275
„Taruna”. Drijvende bok. Tewaterlating	679
Technische Hogeschool, Delft. 125-jarig jubileum	621
Technische Hogeschool, Delft. Geslaagden 24, 50, 155,	735
241, 271, 440, 621, 654,	
„Temse”. Motorbulkcarrier. Tewaterlating (geïll.)	210

Tentoonstellingen en beurzen:

Tentoonstelling „Elektrotechniek in dienst van de scheepsvaart”, Delft	97
„Eurofinish/VOM-66” Vakbeurs voor Oppervlaktetechnieken, Utrecht	332
Europort, Amsterdam	243, 441, 588
Hiswa, Amsterdam	128
„Macroplastic” Internationale Kunststoffenbeurs, 4e, Utrecht	300, 413, 561
Vakbeurs voor Export-Dienstverlening, Rotterdam	215
Voorjaarsbeurs, Utrecht	44, 70, 116
International Chemical and Petroleum Engineering Exhibition, Londen	154
Mechanical Handling Exhibition, Londen	217
Tentoonstellingstrein over kostprijzverlaging. Speciale —, Grasso's Perslucht Expres Europa (P.E.E.) maakt rondreis (geïll.)	670

Tewaterlatingen:

m.s. „Aardenburgh”	656
„Andromeda”	333
„Aranya”	216
„Arosia”	532
„Arrow”	98
„Balder”	713
„Carsten Sif”	367
„Celestino”	181
„Claudia”	216
„Crouch”	243
„Electron”	713
„Eva Winther”	98
„Geulborg”	216, 242
„Glowe”	71
„Hans Sif”	45
„Hega Priva”	678
„Jan Tavenier”	712
„Jumieges”	71
„Kala Priva”	243, 273
„Knud Sif”	273, 301
„Lady Caroline”	25
„Lietzow”	71
„Lijnbaansgracht”	391
„Looiersgracht”	182
„Lumey”	367
„Main Ore” (geïll.)	41
„Marag Sea”	590
„Margarieta”	273
„Margrethe Sandved”	333
„Marianne Boel”	562
„Martin Sif”	562
„Mercurius”	367
„Midosi”	367
„Naess Courier” (geïll.)	385
„Neutron”	301
„Nordstrand Priva”	562
„Oostereems”	368, 392
„Otto Danielsen”	590
„Pedro Smits”	367
„Peisander”	182
„Priam”-klasse (geïll.)	63
„Prignitz”	678
„Rhône”	562, 590
„Roerborg”	181
„S.A. Hexrivier”	500
„S.A. Van der Stel”	155
„S.A. Weltevreden”	678
„Santa Lucia”	273
„Strathbrora”	736
„Superior Exporter”	45
„Sylvia I”	736
„Temse” (geïll.)	210
„Thisbe”	71
„Ulla Danielsen”	25
„Wesermarsch”	470
„Westmeep”	590
„Wilma Frank”	45
m.t.s. „Afrodite”	713
„Al Shaheen”	45
„Baroma VI”	622
„Diadema” (geïll.)	150
„Dione” (geïll.)	651
„Dosina” (geïll.)	411
„Dutch Sailor”	45
„Rovi 4”	177
„Shell 1”	656
Sleepboot „Anton Giesink”	182
„Eos”	679
„Laut Banda”	679

	blz.		blz.
Sleepboot „Laut Harafu”	679	Kraanponton	622
„ „Witte Zee” (geill.)	290	Drijvende bok „Taruna”	679
Veerboot „Free Enterprise III”	301	Booreiland „Sedco 135”	392
„ „Texelstroom”	156	Drijvend droogdok „Waiamedok”	679
„ „Tor Anglia” (geill.)	40	„Texelstroom”. Veerboot. Tewaterlating	156
„ „Tor Hollandia”	678	„Texelstroom”. Veerboot. Overdracht (geill.)	387
„ „William Jørgensen”	272	„Thiessow”. Kustvaartuig. Proeftocht	157
Veerponton „Odiama Island”	217	„Thisbe”. m.s. Tewaterlating	71
Pass.schip „Dr. ir. F. Q. den Hollander”	332	„Thisbe”. m.s. Proeftocht	442
„ „Filia Rheni”	155	„Tjerk Hiddes”. Fregat. Tewaterlating (geill.)	39
Rondvaartboot „Princehof”	273	TNO. Vakantieleergang Centraal Technisch Instituut	331
Trawler „Asgeir”	622	„Tokyo Maru”. t.t.s. Proeftocht	91
„ „Else Boel” HG 259	736	„Tor Anglia”. Veerboot. Tewaterlating (geill.)	40
„ „Prima 1”	367	„Tor Hollandia”. Veerboot. Tewaterlating	678
„ „Roussillon”	156	Tractie batterijen. Nieuwe automatische laadinrichting voor — (geill.)	670
„ „SCH 24”	310	„Transworld Rig 58”. Booreiland. Doopplechtigheid (geill.)	104
„ „SCH 33”	532	Trillingsonderzoek. Draagbaar meetapparaat voor —	335
Kotter „Cornelis-Gerrit” GO 11	367	Troost †. Prof. ir. L.,	154
„ „Eben-Haëzer” GO 8	656	Troost. Prof. ir. L., In memoriam	159
„ „Hendrikje Margaretha”	181	Turbine propulsie. 30.000 s.h.p. unitized reheat steam —, door T. B. Hutchison (geill.)	473, 505
Zuiger „Beverwijk 39”	678		
„ „Breitling”	98		
„ „De Ommelanden”	71		
„ „Geopotes IX”	656		
„ „Grinza VI”	182		
„ „Grinza VII”	533		
„ „Grinza VIII”	712		
„ „Jassenski”	128		
„ „Leie”	242		
„ „Lynck”	590		
„ „Mark”	156		
„ „Merweland”	273		
„ „Ostsee”	532		
„ „P. C. S. van Hattem”	216		
„ „PR 201 Venezia”	656		
„ „Sliedrecht XXII”	242		
„ „Strelasund”	391		
„ „Venserpolder”	622		
„ Diesel-elektrische — bij „De Merwede”	128		
Emmerbaggermolen „Ajax”	333		
„ „Hector”	182		
„ „IJsselmeer”	499		
„ „Marsdiep”	712		
„ „Namur”	590, 679		
Onderlosser „Atarod”	332		
„ „BK 343”	26		
„ „BK 362”	242		
„ „BK 363”	532		
Beunschip „Anna Henny”	300		
„ „Geertje”	71		
„ „Ludwig G”	500		
„ „Maria Cornelia”	156		
Elevatorklep bak „Coplar III”	414		
„ „Coplar IV”	414		
„ „Coplar V”	414		
Elevatorbak „IJssel”	181		
„ „V 201”	736		
Dekschuit „Mastgat”	414		
Steenstorter „Lauwerszee”	392		
Pijpenlegvaartuig „Hugh W. Gordon”	216		
Bevoorradingsschip „Smit-Lloyd 8”	273		
„ „Smit-Lloyd 9”	368		
„ „Smit-Lloyd 10”	590		
Instructievaartuig voor Kon. Onderwijsfonds v.d. Scheepvaart (geill.)	279		
Hydrografisch onderzoekingsvaartuigen	25		
Fregat „Evertsen” (geill.)	396		
„ „Tjerk Hiddes” (geill.)	39		
„ „Van Nes”	182		
Kraanponton „Hercules”	532		
		„V 201”. Elcvatorbak. Tewaterlating	736
		Vakantieleergang voor Warmtetechniek door Centraal Technisch Instituut TNO, Utrecht	331
		Vakopleiding bij Gebr. Stork. Voortgezette	301
		„Vanessa”. m.s. Overdracht (geill.)	12
		„Van Gogh”. m.s. Overdracht (geill.)	84
		„Van Gogh”. m.s. Rectificatie	214
		„Van Nes”. Fregat. Tewaterlating	182
		Vas Dias †. A. F.,	214
		Veerboot. Hoek van Holland-Harwich route krijgt nieuwe — (geill.)	616
		Veerboot voor de Provinciale Stoombootdienst in Zeeland. Opdracht voor dubbeldeks —	442
		Veerboot „Norwind”. Rijd-op/rijd-af — in dienst gesteld	238
		Veerboot „Texelstroom”. Tewaterlating	156
		Veerponton „Odiama Island”. Tewaterlating	216
		Veiligheidsinstituut. f 75.000 voor uitbreiding —	681
		„Venserpolder”. Zandzuiger. Tewaterlating	622
		Verbouwing zandzuiger „Prinses Margriet” (geill.)	64
		Vereniging van Experts op Scheeps- en Werktuigkundig Gebied 25-jarig bestaan	214
		Vereniging van Nederlandse Koopvaardij Officieren. Bestuur	23
		Vereniging van Nederlandse Koopvaardij Officieren. Lezing	123
		Vereniging van Oppervlaktetechnieken van Metalen	271, 589
		Vereniging van Technici op Havengebied. Oprichting	44
		Vereniging van Technici op Scheepvaartgebied:	
		Adreswijziging van de Vereeniging en Redactie van „Schip en Werf”	561
		Vertrek secretaris M. A. W. Bos	612
		Excursie van de afdeling „Rotterdam” naar het NSP	296, 331
		Nieuwjaarsreceptie afdeling „Rotterdam”. Foto van het Bestuur	69
		Vergaderingen van de afdeling „Groningen”	299, 676
		Vergaderingen van de afdeling „Rotterdam”	331, 620, 676
		Statuten en naam van de Vereeniging van Technici op Scheepvaartgebied gewijzigd, door ir. B. Wilton	715
		Vrouwes. J. F., Voorlopig Algemeen Secretaris	712

	blz.
<i>Voordrachten:</i>	
Collin. Constructie van de moderne 4-takt-Polar-motor, door L. Th.,	676
Dijkstra. Constructie en werking van de zelfrichtende reddingboot, door W. P.,	677
Elink Schuurman. Historisch overzicht van het reddingswerk langs de Nederlandse kust, door W. H.,	677
Harms. Trawl-netlieren, ontwerp en berekening met een kostenvergelijking tussen hydraulische en elektrische aandrijving, door Dipl. Ing. H.,	561
Hutchison. 30.000 s.h.p. unitized reheat steam turbine propulsion, door T. B., (geïll.)	473, 505, 620
Jong. Booreilanden, door ir. F. de	676
Klerck. Enige problemen van moderne dieselmotoren, door prof. ir. A. H. de,	126
Kooy. De stand van de ruimtevaart in heden en naaste toekomst, door dr. ir. J. M. J.,	179
Laer. De Polybrandstofmotor, door ir. R. van, (geïll.)	331, 447
Leonhardt. Constructie, inbouw en onderhoud van snellopende Kromhoutmotoren, door ir. H. G.,	299
Mitchell. De gasturbine als voortstuwingsmiddel van schepen, door prof. R. W. Stuart	96
Schlösser. Hydromotoren met analyse van prestaties langzaamloper versus snelloper, door prof. dr. ir. W. M. J. . .	561
<i>In Memoriam:</i>	
Beijer. H. J.,	70
Bonneur. A. L.,	589
Bosman. Ing. J. M.,	97
Braven. P. den,	241
Broekman. G. H.,	214
Braggaar. A. C.,	127
Bruinhof. G. F. J.,	241
Driessens. J. F. M.,	712
Duyverman. A. M.,	270
Franssen. H. M.,	734
Haan. A. de,	70
Kolff van Oosterwijk. E. E. Th.,	70
Maijer. M. X.,	23
Minnen. W. L. F. van,	530
Nijenhuis. G. A.,	299
Rooij. C. J. de,	469
Schokking. B. J. G.,	499
Talmon. A.,	677
Teeuwen. C.,	589
Troost. Prof. ir. L.,	154
Visser. C. W.,	43
Voskamp. H.,	154
Willemsen. J. W.,	412
<i>Ballotage:</i>	
Akker. G. A. van den,	241
Baan. H.,	241
Beck. J.,	391
Bender. H. A.,	390
Berg. R. M. F. van den,	96
Berkel. J. van,	241
Bie. P. de,	96
Blonk. J.,	96
Bodewes. A. H. M.,	390
Boekel Dzn. P.,	391
Boer. C. L. den,	675
Bogaards. J.,	391
Bont. J.,	390
Bosma. J.,	391
Braven. K. den,	675
Calseyde. P. van de,	675
Coll. A. G.,	675
Dercksen. W. J.,	390
Dijk. D. van,	560

	blz.
Dijkhuizen. A. F. Z. M.,	676
Dingemans. P. J.,	675
Don. H.,	241
Dongen. C. B. van,	560
Duin. C. G. M. van,	390
Egmond. A.,	390
Engelse. G.,	241
Everaarts. Ir. D. H.,	390
Gommers. K. M.,	675
Graaf. Ir. C. J. van de,	96
Grandia. W.,	241
Groenendijk. N. C. A. J.,	560
Gustafsson. G. A.,	241
Haas Jr. J. H. de,	96
Hasper. H. H.,	390
Heimans. A. G.,	96
Heystraten. J. L. Th.,	241
Hobel. L. W. von,	560
Hof. B. van 't,	96
Hollemans. C. P. J.,	560
Hoppzak. H. J.,	560
Hurk. L. L. G. van den,	560
Iburg. J. F.,	391
Jong. M. de,	675
Jonkers. H. F.,	676
Koens. C.,	391
Kouwen. J. M. H.,	675
Krieken. R. van,	676
Kruysdijk. W. A. H.,	675
Kuiper. M. D.,	391
Lankhorst. H. W.,	241
Lapidaire. H. F. M.,	675
Lodewyckx. F. E.,	560
Marsman. H.,	96
Masdorp Kruseman. D. C.,	676
Meintjes. H.,	391
Meiracker. A. J. J. van,	391
Mennen. G. G.,	676
Meuzelaar. A.,	676
Molenaar. A. E.,	96
Mulder. A. A. J.,	560
Noorden. R. J. M.,	97
Olie. Ir. E. T.,	675
Parlevliet. Ir. C.,	390
Peters. A. L. M.,	560
Ploeg. W. J. van der,	391
Regtien. D. J.,	390
Reitsema. W. D.,	241
Roelofsen. W.,	97
Roos. J.,	675
Roukema. D.,	676
Saurwalt. Ir. K. J.,	241
Schilstra. J.,	241
Schuur. H. E.,	390
Sloos. F. K.,	241
Smit Azn. G.,	560
Snellen. S. H. J.,	241
Spaapen. J. S. A. M.,	676
Spijk. A. C. van,	675
Staring. Ir. J. H.,	96
Stralen. J. B. van,	241
Süthoff. A. A. J.,	390
Timmer. W.,	560
Touw. Ir. D. J. E. M.,	390
Traas. J. J.,	97
Veen. M. P. W. C.,	560
Veldhuizen. J. A.,	241
Visser. C.,	676
Voorst tot Voorst. R. J. J. van,	676
Vries Lentsch. W. de,	97

	blz		blz.
Waardenburg. H.,	390	„Viking”. m.s. Overdracht (geïll.)	386
Wagt. J. C. van der,	676	„Viking”. m.l. Personeels- en communicatieboot. Overdracht (geïll.)	497
Wijk. G. van,	560	Viking Engineering Company. Nieuwe standaardmachine voor de vervaardiging van polyurethaanschuim	274
Wijling. F.,	97	Visser †. C. W.,	43
Wimmers. Ir. H. J.,	97	Visserijonderzoek. Schip voor — in aanbouw (geïll.)	669
Wind. Ir. J.,	391	Visserij-schepen. Het derde F.A.O. technisch congres over —, door ing. D. Verweij	20
Wissekerke. J.,	97	Vlag. Geef voorkeur aan de eigen —, door C. Vermey	395
Wit. A. de,	391	Vlagbevoorrechtting? Engelse —, door C. Vermey	565
Wolvers. H. J.,	97	Vleugelboot krijgt een Bristol Proteus gasturbine. Nieuw type Amerikaanse —,	592
Wortel. G.,	391	Vleugelboot voor de Canadese marine „Bras d'Or” bijna voltooid. Bouw van —,	549
Zaaijer. L. H.,	241	Vleugelkanonboot van Boeing gepubliceerd. Gegevens over —, (geïll.)	439
Zabel. I.,	675	Vliegend schip („Plainview”)	73, 217
Zanen. J. van,	391	„Vlieland”. Beunschip. Proeftocht	183, 626
Zock. C.,	241	Vloeren in ladingruimen in schepen (geïll.)	93
Zuidweg. J.,	391	Vlootuitbreiding. Opnieuw —, door C. Vermey	369
Zuydam. N. W. van,	391	VMF-Stork-Werkspoor concern. Nederlandse dochteronderneming in Mexico	215
Verfsamenstelling. Nieuw chemisch produkt voor —,	393	Volker”. Kon. Mij. t.h. Uitvoeren van Openbare Werken „Adriaan —, N.V., Sliedrecht/Rotterdam. Mutaties	23
Verkeersregeling voor scheepvaart in de druk bevaren gebieden	334	VOM-66/Eurofinish Congres, Utrecht	24, 332
Verkochte schepen: m.s. „Aiglon”	72	Voorjaarsbeurs, Utrecht	44, 70, 116
s.s. „Arkeldyk”	71	Voortstuw. De keuze van de —, door prof. dr. ir. J. D. van Manen (geïll.)	317, 338
m.s. „Gramsbergen”	72	Voortstuw. van motorschepen. Dynamische verschijnselen bij de —, door drs. C. A. M. van der Linden (geïll.)	717
m.s. „Libra”	243	Voortstuw. van schepen. De —, door J. W. N. van Nes (geïll.)	687
Verlenging. Opdracht tot — van een aantal schepen („On”-type van de KNSM). (Boele's Scheepswerven)	712	Voskamp †. H.,	154
Verlenging. Drie schepen verlengd („Kreon”, „Solon”, „Ammon”)	737	Vrachtvaart 1965, door C. Vermey	49
Verlenging vrachtschip „Theron” en „Sinon”	47	Vrouw. J. F., Afscheid bij Lloyd's Register	499
Verlenging vrachtschip „Solon” (geïll.)	213	Vrouw. J. F., Voorlopig Algemeen Secretaris	712
Verlenging bulkcarrier „Ossendrecht”	442, 528		
Verlengingsopdracht. Boele boekte 10e — in 1966 (m.t. „Hegg”) (geïll.)	548		
Vermey. C., Ontwikkelingen in de Nederlandse Zeescheepvaart	27		
„ Vrachtvaart 1965	49		
„ Intensieve exploratie in Canada	75		
„ Het energiebeleid in de Europese Gemeenschap	102		
„ Australië's economische ontwikkeling	131		
„ Het Nederlandse aardgas	187		
„ De schepenmarkt in 1965	220		
„ Toenemende aanvoer van Afrikaanse ruwe olie in West-Europa	245		
„ De Koninklijke/Shell Groep	277		
„ Het jaarverslag der Koninklijke Nederlandsche Reedersvereniging	303		
„ Steeds grotere tankers	337		
„ Opnieuw vlootuitbreiding	369		
„ Geef voorkeur aan de eigen vlag	395		
„ Een onverwacht tekort aan zwavel	417		
„ Marktverband en concurrentie in de staalindustrie	445		
„ Engeland's ertsbehoeften en de havenaccommodatie	472		
„ Verdere uitbreiding van de wereld-koopvaardijvloot	504		
„ Containers	535		
„ Engelse vlagbevoorrechtting?	565		
„ Het Engelse aardgas	595		
„ Engeland's scheepsbouw	625		
„ Vooruitzichten voor de energievoorziening	657		
„ De scheepsbouw in het Sovjetblok	686		
„ De groei der Noorse koopvaardijvloot	716		
Vermogensaanduiding van dieselmotoren. Mededeling van de Kon. Machinefabriek Gebr. Stork & Co. N.V., Hengelo	681		
Verolme-Concern. Mutaties	43, 70, 241, 331		
Verolme en Hitachi over garantiewerk. Overeenkomst tussen —,	367		
Verolme Verenigde Scheepswerven N.V. Licentie van Foster Wheeler	300		
Vervoerswetenschappelijk Instituut. Stichting Nederlands —, Benelux-Havenstudiedagen	654		
Verweij. Het derde F.A.O. technisch congres over visserij-schepen, Göteborg, door ing. D.,	20		
		Waalhaven. Uitbreiding outillage N.V. Scheepswerf en Machinefabriek —, Rotterdam (geïll.)	389
		„Waiamedok”. Drijvend droogdok. Tewaterlating	679
		Wal. Stork tweetakt scheepsdieselmotoren. Deel II, door ir. H. van der —, (geïll.)	419
		„Walcheren”. m.s. Overdracht	90
		Walker & Co. Nederland N.V. James —, Schiedam. Mutaties	127
		Wankelmotor. Waterskisport achter —,	563
		Weel. P. H. van der, Afscheid (geïll.)	127, 438
		Wereld-koopvaardijvloot. Verdere uitbreiding van de —, door C. Vermey	504
		Wereldsma. Enige resultaten van het schroeftrillingsonderzoek, door dr. ir. R., (geïll.)	626
		Werf Conrad en Stork Hijsch N.V. Mutaties	23
		Werkspoor N.V. te Amsterdam in 3 N.V.'s gesplitst	43
		„Wesermarsch”. m.s. Tewaterlating	470
		West. N.V. Technisch Bureau, 's-Gravenhage. Mutaties	530
		Westduitse scheepswerven nog voor één jaar werk	682
		„Westmeep”. m.s. Tewaterlating	590
		Wetenschappelijk onderzoek naar het gedrag van schepen in zee-gang. (Bespreking van rapport No. 84 S door prof. Gerritsma)	440
		Wieringen. Ing. G. P. A., 40-jarig jubileum	154
		Wijnman. J., Afscheid	23
		Wijsmullers-vloot groeide uit tot twintig schepen	46
		Willemsen †. J. W.,	412
		Wilton assisteert Gusto met bouw Russisch booreiland	681
		Wilton. Statuten en naam van de Vereniging van Technici op Scheepvaartgebied gewijzigd, door ir. B.,	715
		Wilton-Fijenoord N.V. N.V. Machinefabriek „Hensen” leverde grootste poortkraan in Nederland aan —, (geïll.)	730

	blz.		blz.
Wilton-Fijenoord N.V. Reparatie-order van f 5 miljoen voor Dok- en Werfmaatschappij	736	„Zarechensk”. Visverwerkend koelschip. Tewaterlating	679
William Froude. Scheepsbouwkundig Gezelschap .. 97, 180,	589	Zeegang. Het wetenschappelijk onderzoek naar het gedrag van schepen in —, (Bespreking van rapport No. 84 S door prof. Gerritsma)	440
„William Jørgensen”. Veerboot. Tewaterlating	272	Zeegang. Het gedrag van een schip in —, door prof. ir. J. Ger- ritsma. (Vakantieleergang Kon. Inst. v. Ing.) (geïll.)	536
„Wilma Frank”. Kustvaartuig. Tewaterlating	45	Zeescheepvaart. Ontwikkelingen in de Nederlandse —,	27
Wimmers. Overwegingen bij de toepassing van glasversterkt polyester voor de bouw van grotere schepen, door ir. H. J., (geïll.)	133, 162	Zeetransport. De technische ontwikkeling van het moderne —, Voordracht door prof. dr. ir. J. D. van Manen	552
idem. Rectificatie	270	Zeevaartschool „Abel Tasman”, Delfzijl. 110-jarig bestaan	215
„Windrush”. m.s. Overdracht (geïll.)	83	Zuiger. Diesel-elektrische — te water gelaten bij Scheepswerf en Machinefabriek „De Merwede”	128
Windtunnel voor verticaal opstijgende vliegtuigen	47	Zwaardere dan de lucht. Toch weer —,	393
„Witte Zee” Bergingsleepboot. Tewaterlating (geïll.)	290	„Zwarte Zee” naar de sloper. Oude —,	680
„Witte Zee” Bergingsleepboot. Overdracht (geïll.)	584	Zwavel. Een onverwacht tekort aan —, door C. Vermey	417
„Witte Zee” Bergingsleepboot. Overdracht (geïll.)	457	Zwavel. Vlocibare — per schip (Duwboot „Ludwigshafen”) (geïll.)	498
Wolff. De nieuwe Sulzer „Z”-motoren, door G., (geïll.)	152	Zweden. Het antwoord van — op het staaloverschot in de wereld is een snelle rationalisering en verhoging van de kwaliteit, door S. Mattsson (geïll.)	703
Wood plastic materials. 1st Information Meeting on Irradiated —,	152	Zweedse scheepswerven bundelen krachten	443

Z

„Zandkreek”. Beunship. Proeftocht	46
Zandzuiger „Bowqueen” naar Engeland	221

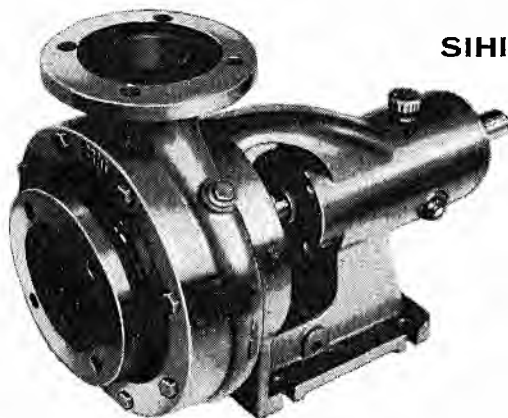


Dat is knoeien, kleine baas ...

maar later als grote baas in de bouwwereld,
de scheepvaart, de zuivelindustrie, de chemische-industrie
of welke industrie dan ook,
zul je bmerken dat er voor het verplaatsen
van iedere vloeistof SIHI-pompen zijn.

**SIHI-pompen zijn bedrijfszeker en..... er staat
een perfecte service-organisatie achter!**

sihi



N.V. MACHINEFABRIEK C. MATERS - BEVERWIJK - TEL. (02510) 2 69 91*

VOOR ELK OBJECT

het juiste materiaal

Ontwerp en uitvoering van elk plan voor brandbeveiliging. Vraag ons advies voor moderne beveiliging van gebouwen, fabrieksinstallaties, schepen en alle andere objecten.



Hoofdkantoor:

AMSTERDAM Cruquiusweg 118 Tel. 54001

FILIALEN: EINDHOVEN ENSCHEDE GRONINGEN ROTTERDAM SNEEK

RAMEN

alle uitvoeringen voor zee- en binnenschepen

PATRIJSPOORTEN

alle uitvoeringen voor zee- en binnenschepen

DEUREN

waterdichte-, gasdichte- en branddeuren

SCHEIDINGSWANDEN

vaste- en wegklapbare wanden in staal, aluminium of messing uitgevoerd

DEKHUIZEN

in staal, aluminium of polyester uitvoering

LUIKEN

in staal, aluminium of polyester uitvoering

SCHEEPSMEUBELEN

kasten, kooien, bank- en tafelframe's van staal of aluminium



H. P. UITTENBOGERD

Machiefabriek en Constructiewerkplaats

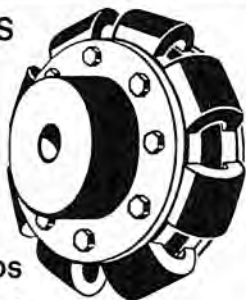
MILDIJK 21-23 — TELEFOON (01830) - 83 28
VUREN — HOLLAND.

MULTICROSS

elastische koppeling

dempt stoten en trillingen

werkt geruisloos
geen onderhoud



UIT VOORRAAD LEVERBAAR

adboekholt^{n/v}
aandrijvingstechniek

GRONINGEN 05900-21545/21546

AMSTERDAM 020-241693/237640

ROTTERDAM 010-251982/230103



N.V. TECHNISCHE MAATSCHAPPIJ
BERGMANN

HOOGSTRAAT 39 ROTTERDAM-1 TEL. 010 - 12 00 02*