

De pagina-aanduiding is: maand van verschijnen, bladzijnummer. Artikelen van meer dan één pagina zijn, behalve in het auteursregister, vet gedrukt.

Inhoud SWZ 1997

SCHIP & WERF de ZEE MARINE TECHNOLOGY

BEDRIJFSNIEUWS

- 08.45 ABB benoemt nieuwe hoofddirecteur.
- 11.13 Barkmeijer, Bijlsma en - versterken elkaar door samenwerking.
- 10.04 Bodewes Volharding, Pattje Shipyards en -.
- 11.13 Bijlsma en Barkmeijer versterken elkaar door samenwerking.
- 12.41 Datema: mededeling betreffende reddingvesten.
- 12.39 Deutz: nieuwe telefoon- en faxnummers.
- 03.05 Dockwise: one load of four container cranes.
- 03.36 Dockwise: moving the second TLP.
- 06.08 Dockwise: Mighty Servant vervoert dok van 265 meter.
- 10.05 Dockwise verricht weer een bijzonder transport.
- 06.45 Doedijns Hydrauliek en Trans-Hydro samen.
- 09.48 de Graaf Aandrijvingen B.V. verhuist.
- 08.10 HAM: bijzondere opdracht.
- 12.09 Hoogerwaard, Scheepswerf - vernieuwde helling.
- 10.07 Hovemarine plans manufacture under licence.
- 10.04 IHC Caland en Van der Giessen-de Noord.
- 09.23 ITC sleept reusachtig droogdok naar Suez.
- 09.47 Kelvin Hughes Observator Amsterdam: dependance.
- 12.39 Kelvin Hughes Observator krijgt grote order van Spliethoff.
- 06.08 Voor KNMR was 1996 een normaal jaar.
- 12.09 Lips giet zwaarste schroef.
- 06.46 Litton Marine Systems: integratie activiteiten INA en Sperry.
- 10.05 MIC: maritieme informatie desk.
- 04.13 Nebim Handelmaatschappij: overname van -.
- 08.41 Nebim Handelmaatschappij wordt Volvo Penta Benelux.
- 08.10 Niehuis & van den Berg: groter dok.
- 09.10 **Niestern Sander: nieuwe loods.**
- 09.16 NIM: kantoor in Brussel.
- 11.36 NIM: Nieuws van het -.
- 09.07 Oceanco koopt Alblasserdamse werf van Van der Giessen-de Noord.
- 12.06 Omnimarin verhuist.
- 10.04 Pattje Shipyards en Bodewes Volharding.
- 09.58 P&O North Sea Ferries goed eerste half jaar.
- 08.41 Radio Holland Marine bouwt dealernetwerk op.
- 12.39 Radio Holland Marine krijgt opdracht voor Sea Lion.
- 04.32 Roodenburg Groep neemt motorenactiviteiten over (MTU/Mercedes-Benz).
- 02.08 Shipdock Amsterdam voltooit grootste opdracht.
- 06.38 Smit Americas salvage team refloat containership.
- 08.43 Smit Gas 'go direct'.
- 12.18 Smit Salvage tow bulk carrier Goodwill to safety.

- 09.08 Smit Tak refloat grounded Turkish bulk carrier.
- 06.24 SmitWijs: long-haul towage assignments.
- 11.62 Stemat Marine Services: nieuwe locatie.
- 12.46 Stolt-Nielsen to acquire Hamburger Lloyd's barging business.
- 06.47 SWD jaarverslag 1996.
- 01.22 Takmarine prevent vessel capsizing at the berth.
- 05.41 Takmarine heavy lift team deals with Waal pollution threat.
- 09.54 Transport & Offshore Services verscheept binnenvaart tankers naar Gabon.
- 10.04 Van der Giessen-de Noord, IHC Caland en -.
- 01.16 Verolme Botlek verbouwt Petrobras XXIII.
- 11.23 Visser Den Helder.
- 08.59 VNSI wisseling voorzitterschap.
- 02.52 Wärtsilä NSD merger.
- 03.43 Idem.
- 06.47 Idem.
- 11.23 Waterweg, Rederij - actief in Gabon.
- 09.48 Winel B.V. ontvangt Koning Willem I Plaquette 1997.

BOEKBESPREKINGEN - NIEUWE UITGAVEN

- 01.39 Selected Papers HISWA symposium on yacht architecture 1969-1994.
- 02.46 GL construction rules on CD rom.
- 04.33 Software voor examens Maritieme Communicatie.
- 05.45 Handboek thermisch verzinken.
- 05.45 Produkt Handboek; gids voor materialen en vervaardigingstechnieken.
- 05.45 Ship Arrest Handbook.
- 05.45 Shipbrokers and the Law.
- 05.45 The Bill of Lading.
- 05.45 Coal - Carriage by sea.
- 05.45 Gas carrier safety handbook.
- 05.45 Handboek bedrijfsvoering industrieel coaten.
- 06.24 GL rules, new editions.
- 06.51 Jaarverslag Raad voor de Scheepvaart.
- 06.51 Voortstuwingsinstallaties 1.
- 08.19 Nicolaes Witsens Scheeps-BouwKonst Open Gestelt.
- 08.19 Meteorologie.
- 08.19 Droomschepen Holland-Amerika Lijn.

- 08.45 New ABS reefer ship guide.
- 08.54 Maritieme publicaties.
- 08.54 Guide to ship registers.
- 09.25 60 Jaar Prinsenjacht Piet Hein.
- 09.25 Met man en muis ...
- 09.25 De Nederlandse Blauwpijpers.
- 09.25 Admiralty list of radio signals, vol. 5. GMDSS.
- 11.78 Scheepsbouw en Technologie in Nederland.
- 11.78 Tekenen met bits and bytes.
- 11.78 De leerstoel scheepsbouw in perspectief.
- 11.78 Handboek afvalwaterbehandeling.

BRIEVEN VAN LEZERS

- 01.35 Een leven op zee, heeft dat toekomst?
- 05.51 Een reactie op bovengenoemde brief; M.M. Herrebrugh.
- 09.59 Dhr. C. Beck betreffende: IMO en de veiligheid van ro-ro schepen (SWZ 2-96).
- 09.59 Dhr. F.A.J. Waals betreffen de: Internet, een maritiem stiefkind (SWZ 6-97).
- 11.87 Dhr. J.T. van der Meij betreffende: de nieuwe Zeevaartermanningswet.

CASUALTY INFORMATION DNV

- 01.07 Cracking of side longitudinals in top side tanks.
- 10.62 Capsize due to assumed ballasting error.

COMMUNICATIE

- 02.13 9.6 kbits/sec data service now available.
- 05.53 INMARSAT moves towards limited company.
- 06.22 Wereldwijd prepaid mobiel telefoneren.
- 10.52 **De Wereld Radiocommunicatie Conferentie 1997;** W.J. Schwertmann.
- 12.33 Exit Scheveningen Radio.

DGSM/DGG en IMO

- 01.29 Nieuws uit IMO (5):
- Veiligheid van tankschepen, een overzicht.
- IMO en het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
- 01.39 Scheepvaartsinspectie en classificatiebureaus werken samen.

- 06.56 **International regulation news update.**
- 08.17 Nieuws uit IMO (6):
- Facilitation Committee.
- Port State Control.
- Publicaties.
- Seminars.
- Cargo Stowage Code.
- Maritieme Veiligheids Commissie.
- HNS verdrag.
- LLMC Convention.
- IMO nummer.
- 1989 Salvage Convention.
- Luchtverontreiniging.
- SAR Convention.
- Verplichte verzekering voor schepen.
- Brandbescherming.
- Global Navigation Satellite System Plan.
- Elektronische zoekkaart.
- Internet.
- Stand toetreding verdragen.
- 08.26 Diversen.
- 08.45 Safety Regulations for escape route marking systems on passenger ships.
- 08.54 Beslaglegging op schepen.
- 09.18 **Ministerie van Verkeer en Waterslaai verandert.**
- 12.10 **Recent IMO activities in safety of navigation;** K. Polderman.

DIVERSEN

- 02.13 Rob Knaapenprijs.
- 02.13 Nederlander benoemd in het Management Committee van Lloyd's Register, Londen.
- 03.05 Nieuwe topstructuur bij V&V.
- 03.05 J. Elias Koninklijk onderscheiden.
- 03.09 Loodswezen.
- 03.09 Commando Navo-eskader.
- 04.53 Asia's business data base on Internet.
- 05.26 Greek court supports ABS in Amalthea cases.
- 05.26 Discussie verkenningfase ruimte probleem Mainport Rotterdam.
- 06.19 Amsterdam gaat historisch zeilschip bouwen.
- 06.24 Cooperation (USCG and GL) in the control verification and final acceptance of passenger ships.
- 08.36 Bestuurswisseling bij de ONRI.
- 08.36 Nederlandse Ingenieursvereniging.
- 08.43 Intersleek wins 1997 Seatrade Award.
- 08.59 RAI en IIR gaan samen internationale boatshows organiseren.
- 09.23 Wijziging smo-regeling.
- 09.46 Standaard laadeenheid voor gecombineerd weg-watervervoer.
- 09.49 NIM programma's IBIS, Intervaart en All Electric Ship.
- 11.36 Idem.
- 11.62 Kustwacht: telefoon- en faxnummers.
- 11.62 Bibliotheek voor varenden.
- 12.04 **Blik op 1897;** W. de Jong.
- 12.41 Nationale commissie voor gegevens over zeeën en oceanen.
- 12.51 Nieuw gebouw Bibliotheek TU Delft gereed.

EUROPORT '97

- 11.25 Algemene informatie.
- 11.26 Inleiding op persconferentie:
The integrated bridge system and electronic nautical charts; I. Stoel.
- 11.35 Jubilerende Mets wederom groter dan ooit.
- 11.39 Bedrijfsinformatie.
- 11.65 Deelnemerslijst.

HAVENS

- 01.18 **IT. De stille kracht van een wereldhaven, deel II.**
- 02.48 **Idem, deel III.**
- 01.27 Vereniging van Binnenhavens een feit.
- 01.48 **Driving Force;** D. Griffiths.
- 03.44 **Europees vervoersbeleid;** F. van der Plas.
- 11.17 Beerdam in Rotterdamse haven voor de Kerst open.
- 12.46 Nationale Havenraad.

IACS

- 02.13 Future improvements.
- 02.29 **ISM Certification.**
- 02.52 IACS urges action to meet ISM Code deadline.
- 02.59 Audit guidance & consistency.
- 05.41 IACS widens input to quality scheme development.
- 10.05 First package of building and repair standards from IACS.

IMO, zie DGSMDDGG en IMO.

KIELLEGGINGEN,

zie Schepenregister.

KNMI

- 01.36 **Klimaat en water;** G.E. Venendaal.
- 06.34 **Orkanen op zee;** G.E. Venendaal.
- 10.06 **Toenemende golfhoogte op de noordelijke Atlantische Oceaan;** E. Bouws.

LITERATUUR

- 01.45; 02.57; 03.39; 04.45; 05.49; 06.49; 08.47; 09.51; 10.39; 11.77; 12.49.

MAAND MARITIEM

- 01.05; 02.05; 03.04; 04.04; 05.05; 06.05; 08.05; 09.05; 10.04; 11.04; 12.07.

MARITIEME MARKT

door M. de Jong.

- 01.02 **Meedenkende overheid**
 - KVN en VNSI zijn tevreden.
 - Overheid dacht niet altijd mee.
 - Valse toekomstmuziek.
- 02.02 **Je vingers branden**
 - Voorzichtig met specialisatie.
 - Onveilig of sub-standaard.
 - Nogmaals de Estonia.
- 03.02 **Niches met perspectief**
 - Bezit u al een stukje schip?
 - Weinig nieuwbouw, goede vooruitzichten.
 - Even te veel kleine LPG-tankers?
- 04.02 **Van grootste naar beste**
 - Wie verdient het meeste?
 - Wie is de beste en veiligste?
 - Nieuwe regels blijven komen.

- 05.02 **Snelheid is 'in'**
 - Nederland wil meedoen.
 - Waarom Nedlloyd bij POSS?
 - Toch ook succesvolle reders.
- 06.02 **Internet, een maritiem stiefkind**
 - Nog drie goede jaren voor scheepsbouw.
 - Verbaal geweld over subsidies en havens.
 - Nieuwe containergigant.

- 08.02 **Zorgen om feedervaart**
 - Hoe duur is Rotterdam?
 - P&O Nedlloyd in de lift.
 - Lagere charterhuren.
 - Aziaten roeren hun staart.

- 09.02 **Zonnige zomermarkten**
 - Nog bewolkt bij gasvaart.
 - Waken voor donkerder dagen.
 - Haastige voorstellen.

- 10.02 **Vliegen vangen met stroop**
 - Internationale loodsdiens.
 - Overheid wordt kostenbewust.

- 11.02 **Reus op lemen voeten**
 - Scheepsbouw op vaste voet ...
 - ... maar ook op wankel voet.
 - Donkere wolken maar het blijft droog.
 - Schaalvergroting bij werven en reders.
- 12.02 **Maatstaven vershillen**
 - Wachten op ISM.
 - Ook regels voor offshore.

MARS-REPORTS

- 01.25 - Lifeboat problems (1).
- Lifeboat problems (2).
- Is GMDSS a failure?
- Running over fishing nets.
- Can a TSS be considered a narrow channel?
- 03.16 - Power failure/use of emergency steering.
- Off Bazilian Coast.
- Capsize due to assumed ballasting error.
- 06.21 - **Official report re grounding tanker Borga.**
- CPP malfunction.
- 10.58 - Does my vessel need an EPIRB?
- Shifting ship by warping.
- Overtaking too close Malacca Strait.
- The most public and flagrant disregard for regulations and safety standards.
- **Official report re grounding cruise ship Royal Majesty.**
- Near miss off Maas approach.

MILIEU,

zie Veiligheid en Milieu.

NAVIGATIE

- 05.14 **Voyage planning and integrated navigation in the Bridge 2000 Project;** J.A. Spaans en I.A. Elema.
- 05.18 Nieuwsbrief Radio Plaatsbepaling:
 - AGRS.NL.
 - Glonass.
 - Eurolix: DGPS via Loran-C.
- 08.21 Uit de Spring Newsletter van het NIN.
- 09.12 **Collision, a practical approach;** F.J. Buzek.
- 11.26 **The integrated bridge system and electronic nautical charts;** L. Stoel.
- 12. **SPECIAL: Navigatie.**

- 12.10 **Recent IMO activities in safety of navigation;** K. Polderman.
- 12.14 **Added value of integrated bridge systems for shore applications;** R.R. Hol en W.F.M. van der Heijden.
- 12.34 **Alarm handling at an integrated bridge;** P.G.M. van der Klugt.
- 12.42 **Integrated marine navigation in the next decade;** H. Sabelis.

OFFSHORE

- 01.27 Re-organisation for IMCA.
- 06.50 **FPSO Integrity.**
- 10.08 **FPSO Classification;** G. Alford.
- 11.23 Telco Marine: NAM contract voor stand-by boten.

ONDERWIJS EN OPLEIDINGEN

- 02.26 **STCW95 en het zeevaartonderwijs;** F. Arbeider.
- 02.32 **Teaching and testing the Collision Regulations;** S.J. Cross.
- 02.39 **Quality Assurance Systems in marine education and training (MET);** S.J. Cross.
- 03.29 Creatief Maritiem.
- 04.23 Scheepvaart en Transport College Rotterdam verwerft status vakinstelling.
- 05.42 **Simulatoren op Hogere Zeevaartschool Amsterdam;** J. Splinter.
- 05.51 Een cursus om bijgepraat te worden.
- 08.36 Cursus manoeuvreren.
- 08.59 Thematisch onderwijs bij Werktuigbouwkunde TU Delft.
- 09.16 Rangenopleidingen.
- 11.23 DHTC cursus STCW.

OPDRACHTEN

- 01.05 Twee opdrachten voor Verolme Heusden.
- 01.05 Gen.Chart plaatst opdracht bij De Schelde.
- 01.05 YVC bouwt opnieuw grote trawler.
- 01.05 Twee containerfeeders voor Tille.
- 01.05 Vervolgorder voor Engelaer; zie ook:
- 01.27 Nog drie nieuwe loodstenders in 1997.
- 02.05 Shipyard K. Damen bouwt sleepopperzuiger voor Nigeria.
- 02.05 RWS bestelt combi vaartuig bij Damen; zie ook:
- 02.13 Nieuw oliebestrijdingsvaartuig voor Rijkswaterstaat.
- 02.05 Grote ombouwworder voor Scheldepoort.
- 03.04 De Hoop Lobith bouwt weer passagiersschip.
- 03.04 Van Diepen bouwt twee D'borgs.
- 03.04 Duitse opdracht voor Bodewes Hoogezand.
- 03.04 Vervolgopdracht voor Damen Bergum.
- 04.04 Fregattenorder voor De Schelde.
- 04.04 Vervolgopdracht voor Scheepswerf Peters.
- 04.04 Engelse opdracht voor Delta Shipyard.
- 05.05 Franse opdracht voor Niestem Sander.
- 05.05 Opdracht mosselkotter voor Maaskant.
- 05.05 Rederij Waterweg bestelt Stan Tug 1906.
- 06.05 Van der Giessen-de Noord boekt veerboot voor Isle of Man.
- 06.05 Vervolgorder voor De Hoop Lobith.
- 06.08 P&O Nedlloyd bestelt vijf schepen.
- 06.08 Oriënt Shipping Rotterdam bestelt bulkcarrier in Argentinië.
- 06.46 Wärtsilä Diesel levert motoren voor cruise schip.
- 08.05 Belangrijke order voor Van der Giessen-de Noord.
- 08.06 Grote opdrachten voor IHC Caland.
- 08.06 Pattje houdt weer voor Feederlines.
- 08.06 Vervolgorder voor Bodewes Hoogezand.
- 08.06 Damen bouwt drie kotters voor Kustwacht Nederlandse Antillen en Aruba.
- 09.05 Twee Franse opdrachten voor YVC.
- 09.05 Tille bouwt weer voor Armawa.
- 09.05 Bijlsma boekt 5° M'borg.
- 09.05 Damen Hoogezand krijgt vervolgorder.
- 09.05 Twee Combi Freighters voor Damen Bergum.
- 09.05 Broere plaatst orders.
- 09.05 Breko bouwt chemicaliëntanker af.
- 09.05 Padmos boekt diverse orders.
- 09.06 Marine bestelt bunkerboot bij De Hoop (Schiedam).
- 09.48 Wärtsilä NSD levert 100 MW centrale in Afrika.
- 10.04 Van Diepen bouwt nog een veeschip.
- 10.04 Opdracht voor Barkmeijer Stroobos.
- 10.05 MAN dieselmotoren uitverkoren voor Poolse reddingdienst.
- 11.04 Weer 3200 tonner voor Barkmeijer Stroobos.
- 11.04 De Kaap bouwt casco chemicaliëntanker.
- 11.04 Maaskant boekt mosselkotter.
- 11.04 Opdracht van Rijkswaterstaat voor Scheepswerf Grave.
- 11.04 Damen bouwt snelle tenders voor Engeland.
- 11.04 Luxe jacht besteld bij Hakvoort.
- 11.04 Opdrachten voor Damen Shipyards Hardinxveld.
- 12.07 Ferus Smit boekt vier schepen.
- 12.07 Zesde M'borg bij Bijlsma besteld.
- 12.07 Damen Hoogezand krijgt opdracht voor Combi Freighter.
- 12.07 4200 Tonner voor Bodewes Hoogezand.
- 12.07 Metz bouwt tweede trawler voor Ierland.
- 12.07 Barkmeijer Stroobos boekt binnenvaartchemicaliëntanker.
- 12.07 Sleepbootopdracht voor Delta Shipyard.
- 12.07 Nieuwbouwworder Natuurbeheer voor Friese werven.

OPLEVERINGEN,

zie Schepenregister.

P & I WETENSWAARDIGHEDEN

- 06.23 - Bewijslast bij ladingclaims.
- Laatste reis.
- Charterers beslissen over Ioshaven.
- Hebben Owners P & I?
- Laytime matters.
- Zeewaardigheid.
- Cancellation.
- Corrosie.

- 08.25 - Voorkomen beter dan genezen.
- Deklading.
- Voor-en navervoer.
- Anti-drugs.
- Nogmaals uitlevering van lading zonder presentatie van originele cognosmenten.
- Onzeewaardigheid en beperking van aansprakelijkheid.
- 09.27 - (On)gelimiteerd.
- Niet aansprakelijk; wel betalen!
- 09.54 - Poor work planning targeted in new loss prevention campaign.
- 10.36 - Certificates of financial responsibility.
- Een nieuwe Inter Club Agreement.

PRODUKT INFO

zie ook Scheepswerktuigkunde!

- 04.32 A/d converter, 16 kanaals - voor PC printerpoort.
- 12.40 Afdichtpasta's, industriële.
- 01.33 Antenna, Shakespeare -.
- 05.39 Battery chargers, Sentry switchmode -.
- 01.32 Beveiliging voor gas en zuurstof.
- 08.42 Brandblussers, nieuwe -.
- 03.43 Brandstof-niveaumeter.
- 08.42 Corrosion inhibitor Drewgard WB.
- 06.46 Cummins dieselmotor in nieuw reddingsvaartuig.
- 02.46 Data acquisitie.
- 01.32 Deepwell cargo pumps.
- 12.40 Diesel performance analyzer.
- 01.33 Digitale Admiralty Charts.
- 01.34 Drew Marine division.
- 04.32 Duplex stainless steel.
- 05.39 E-charts of New York area.
- 02.47 Fuel testing program, global marine -.
- 09.47 Fijnstofmaskers.
- 08.42 Genius 14 voor AutoCAD rel.14.
- 03.43 GPS, Leica -.
- 02.46 GPS receivers, CE mark for marine -.
- 04.32 Grafische kaart voor CAD.
- 01.22 Hägglunds Drives motoren voor Allseas.
- 12.39 Jotron, new products from -.
- 02.45 Kegeltandwielkasten.
- 10.61 Klepaandrijving, duurzame, roestvrijstalen -.
- 10.61 Kwartsag klep met metalen zitting, Vanessa -.
- 05.39 Laserbewerkingscentrum van Bystronic.
- 12.39 Lasersnijcentrum van Bystronic.
- 06.45 Lenspompen, zware -.
- 03.43 Machinekamer bewaking DeltaMACS.
- 12.40 Motorolie, nieuwe - van Valvoline.
- 02.45 Nachtkijkers in zakformaat.
- 03.43 Nestprogramma, automatisch -.
- 09.48 Noodreparaties, nieuwe producten voor -.
- 06.45 Numerieke besturingen, nieuwe ontwikkelingen.
- 04.32 O.D.mount flange facer.
- 04.33 Oliekan met betere grip.
- 05.40 Ontbraammachine.
- 04.33 Opblaasboot, Euro Offshore levert - aan brandweer van Spijkenisse.
- 02.45 PC, Pentium - volgens CE-norm voor de industrie.
- 09.47 Persluchtverdeelstelsel.
- 01.33 Pressure sensors, Bergan -.
- 01.33 Recorder, Graphtec WR9000 thermal array -.
- 04.34 Rem, zeewaterbestendige -.
- 10.61 Roersysteem Schilling Monovec van Hamworthy Marine.
- 08.42 Simain: integrale maintenance van Siemens.
- 02.46 Starting air compressor, V-line -.
- 01.34 Statpower web site.
- 03.43 Stickers, lage temperatuur -.
- 01.32 Stopping refrigerant leaks.
- 09.47 Stuurstoel-combinaties.
- 05.40 Tankondersteuningsconstructie m.t. Rathboyne.
- 01.33 Ultrasonic cleaning system.
- 04.33 VITON fluorkoolstof-elastomeer.
- 08.41 Wide swath sonar systems.
- 03.43 Zekeringlastscheider.

RAAD VOOR DE SCHEEPVAART

- 03.06 De weggevalen schakel; E. IJssel de Schepper.
- 05.20 Waardevolle praktijkervaring; E. IJssel de Schepper; met reactie van E. Verbeek.
- 09.40 Nalatigheid en onbekendheid; E. IJssel de Schepper.
- 09.52 Gooien we het kind met het badwater weg? J.M. Veltman.
- 11.08 Overbeladen en de gevolgen; E. IJssel de Schepper.

RECTIFICATIES

- 11.07 Betreft: SWZ 9-97, Maand Maritiem.

SCHEEPSBOUW

- 01.40 Kwartaalrapport LRS, september 1996.
- 04.54 Idem, december 1996.
- 10.50 Idem, maart 1997.
- 11.90 Idem, juni 1997.
- 02.30 Lekstabiliteit; J.W. Schutte.
- 03.30 Fluid momentum in ship hydrodynamics; W. Beukelman.
- 05.54 Platform POSS.
- 06.26 Verbouwing Seaway Eagle.
- 06.30 Innovatie binnenvaartschepen.
- 06.31 Verbouwing m.t.s. Perseus.
- 06.40 Life cycle management in de maritieme sector; J. Stavenuiter.
- 08.34 Idem, deel II.
- 08.05 Groninger scheepsbouw gaat buitendijks.
- 08.48 De invoering en toepassing van standaardprogramma's op scheepswerven; A.G.M. Schenk en H.L. Lommerse.
- 08.59 Nederlandse scheepsbouw behoudt positie op wereldmarkt.
- 09.07 Werfactiviteiten terug in het Belgische Hoboken.
- 09.10 Nieuwe sectieloods voor Niestern Sander.
- 11.07 IHC introduceert Nieuwe Generatie Beavers.
- 12.19 Bijzondere baggerschepen HAM.

SCHEEPSWERKTUIGKUNDE

- 02.18 Het ontstaan van de dieselmotor; C.J. Verkleij.
- 03.10 Idem, deel II.
- 02.45 Cummins K-serie diesels gemoderniseerd.
- 04.24 Snuiveren; E. van den Pol.
- 05.34 Idem, deel II.
- 05.38 Inert-gasinstallatie m.t. Raffael.
- 05.39 More versions of Sulzer RTA-2U low speed engines.

- 05.40 A Swedish directable propulsion system.
- 06.16 Propeller selection for diesel-electric machinery; P. Holström.
- 06.46 New Sulzer Diesel (nieuwe motoren).
- 06.46 New 32 from Wärtsilä.
- 08.12 Tankermotoren; C.J. Verkleij.
- 08.41 MAN B&W L27/38 engine.
- 08.57 Redundant propulsion standards from ABS.
- 09.48 World's most powerful engine completes tests.
- 10.40 Langer onderwater met een geluidsarme Closed Cycle Dieselmotor; B. Bonnier en E. Goslinga.
- 11.18 Recente ontwikkelingen van scheepsdieselmotoren; C.J. Verkleij.
- 11.82 Elektrotechnische installatie en voorzieningen op de Schleswig Holstein en de Deutschland; J. van Vliet.
- 12.51 World's most powerful diesel engine successfully tested.

SCHEEPVAART

- 01.42 Europese maritieme research; C.C. Glandorp.
- 03.36 Towage & salvage arena.
- 05.24 International Safety Management (ISM) Code; W. de Jong.
- 08.20 Afscheid dr. J. van Tiel van DGSM; J.M. Veltman.
- 08.38 150 jaar Koninklijk College Zeemanshoop; W. de Jong.
- 08.44 Sleepwerk is teamwerk; W. van Horssen.
- 08.57 OPA-90 and UKC.
- 09.20 Stabiliteitsverbetering bij het overnemen van zware lasten; J.W. Schutte.
- 09.50 Dirkzwager 125 jaar; W. van Horssen.
- 09.60 Brede heroverweging Loodswezen.
- 10.20 P&O Nedlloyd - Economy of scale; R.K. Hansen.
- 10.22 New salvage arrangements.
- 11.71 Snelle passagiersschepen voor gebruik op de Nederlandse binnenwateren; J. de Haas.

TEWATERLATINGEN,

zie Schepenregister.

VEILIGHEID en MILIEU

- 01.16 Smeermiddelen worden steeds milieuvriendelijker.
- 02.10 De reder en de veiligheid op zee; T.B. Bouwman.
- 04. SPECIAL: Brand aan boord
- 04.07 Fixed fire extinguishing systems; M. Morton.
- 04.10 Fire down below!
- 04.14 Fire safety.
- 04.16 Zorgvuldigheid troef bij gebruik CO₂-installatie; R. Jastrzebski.
- 04.20 Brandbestrijding aan boord van schepen van de Koninklijke Marine; P.N. Klaasse.
- 05.28 Mare Forum 96 (verslag); W. de Jong.
- 05.43 Over five million tonnes of oils and chemicals recovered in 1994-1996.
- 05.51 Een cursus om bijgepraat te worden.
- 08.57 Milieuprijs voor de scheepvaart 1996.
- 10.24 Prevention is better than cure; A.P. Burgel.
- 12.06 Safety threat to catamaran industry.
- 12.46 ISM certification, latest figures.

VERENIGINGSNIEUWS

- 01.50; 02.58; 03.46; 04.47; 05.53; 06.53; 08.53; 09.61; 10.62; 11.95; 12.50.

- 12.32 NVTS-'Schip van het jaar'-prijs.

WETGEVING

- 02.10 De nieuwe Zeevaartbemanningswet; W. de Jong.
- 02.10 De reder en de veiligheid op zee; T.B. Bouwman.
- 02.14 De Zeevaartbemanningswet; J.H.A. Gauw.
- 11.87 Commentaar op idem van dhr. J.T. van der Meij.
- 02.23 Toekomst Nederlandse zeevarenden dreigt in het water te vallen; E. Sarton.
- 11.74 High speed craft en wetgeving; M. Jacobs.

AUTEURSREGISTER

- 10.08 Alford, G.: FPSO Classification.
- 02.26 Arbeider, F.: STCW95 en het zeevaartonderwijs.
- 03.30 Beukelman, W.: Fluid momentum in ship hydrodynamics.
- 10.40 Bonnier, B.: Langer onderwater met een geluidsarme Closed Cycle Dieselmotor.
- 02.10 Bouwman, T.B.: De reder en de veiligheid op zee.
- 10.06 Bouws, E.: Toenemende golfhoogte op de noordelijke Atlantische Oceaan.
- 10.24 Burgel, A.P.: Prevention is better than cure.
- 09.12 Buzek, F.J.: Collision, a practical approach.
- 02.32 Cross, S.J.: Teaching and testing the Collision Regulations.
- 02.39 Cross, S.J.: Quality Assurance Systems in marine education and training (MET).
- 05.14 Elema, I.A.: Voyage planning and integrated navigation in the Bridge 2000 Project.
- 02.14 Gauw, J.H.A.: De Zeevaartbemanningswet.
- 01.42 Glandorp, C.C.: Europese maritieme research.
- 10.40 Goslinga, E.: Langer onderwater met een geluidsarme Closed Cycle Dieselmotor.
- 01.48 Griffiths, D.: Driving Force.
- 11.71 Haas, J. de: Snelle passagiersschepen voor gebruik op de Nederlandse binnenwateren.
- 10.20 Hansen, R.K.: P&O Nedlloyd - Economy of scale.
- 12.14 Heijden, W.F.M. van der: Added value of integrated bridge systems for shore applications.
- 12.14 Hol, R.R.: Added value of integrated bridge systems for shore applications.
- 06.16 Holström, P.: Propeller selection for diesel-electric machinery.
- 08.44 Horssen, W. van: Sleepwerk is teamwerk.
- 09.50 Horssen, W. van: Dirkzwager 125 jaar.
- 11.74 Jacobs, M.: High speed craft en wetgeving.
- 04.16 Jastrzebski, R.: Zorgvuldigheid troef bij gebruik CO₂-installatie. Jong, M. de: zie Maritieme Markt.

02.10	Jong, W. de: De nieuwe Zeevaartermanningswet.	03.06	IJssel de Schepper, E.: De weggevalen schakel.	08.08	Furness Abbey, sl.b.	(O)	04.06	P 46, politievgt.	(O)
05.24	Jong, W. de: International Safety Management (ISM) Code.	05.20	IJssel de Schepper, E.: Waardevolle praktijkervaring; met reactie van E. Verbeek.	08.07	Genua, sl.b.	(T)	06.06	P 84, politievgt.	(O)
05.28	Jong, W. de: Mare Forum 96 (verslag).	09.40	IJssel de Schepper, E.: Nalagigheid en onbekendheid.	11.14	Genua, sl.b.	(O)	06.31	Perseus, bi.va.t.	(Vb)
08.38	Jong, W. de: 150 jaar Koninklijk College Zeemanshoop.	11.08	IJssel de Schepper, E.: Overbeladen en de gevolgen.	08.09	Geo II, bunkerboot	(O)	08.10	Perseus, rectificatie	(Vb)
12.04	Klaasse, P.N.: Brandbestrijding aan boord van schepen van de Koninklijke Marine.			04.05	Gerardus Mercator, sl.h.z.	(O)	01.16	Petrobras XXIII booreiland	(Vb)
04.20	Klaasse, P.N.: Brandbestrijding aan boord van schepen van de Koninklijke Marine.			06.10	Gerardus Mercator, sl.h.z.	(O)	12.07	Phoca, patr.vtg.	(B)
12.34	Klugt, P.G.M. van der: Alarm handling at an integrated bridge.			12.18	Goodwill, bulkcarrier	(D)	11.08	Pioner Onegi, vr.s.	(Ra)
08.48	Lommerse, H.L.: De invoering en toepassing van standaardprogramma's op scheepswerven.			04.05	Gouwe, sl.b.	(O)	03.04	Prins Johan Friso, veerboot	(T)
04.07	Morton, M.: Fixed fire extinguishing systems.			08.07	Grachtborg, vr.s.	(T)	08.07	Prins Johan Friso, veerboot	(O)
03.44	Plas, F. van der: Europees vervoersbeleid.			05.05	Graneborg vr.s.	(T)	09.05	Radeplein, cont.f.	(B)
04.24	Pol, E. van den: Snuiveren.			03.04	grindwasponon	(O)	09.05	Radepoort, cont.f.	(B)
05.34	Idem, deel II.			12.19	HAM 291, wormwielzuiger	(O)	09.05	Radesingel, cont.f.	(B)
12.10	Polderman, K.: Recent IMO activities in safety of navigation.			03.04	HAM 312, sl.h.z.	(T)	02.06	Raffaël, bi.va.chem.t.	(O)
12.42	Sabelis, H.: Integrated marine navigation in the next decade.			06.06	HAM 312, sl.h.z.	(O)	05.38	Idem, inert gas install.	(D)
02.23	Sarton, E.: Toekomst Nederlandse zeevarenden dreigt in het water te vallen.			01.05	HAM 316, sl.h.z.	(B)	03.04	Rathboyne, bitument.	(T)
08.48	Schenk, A.G.M.: De invoering en toepassing van standaardprogramma's op scheepswerven.			12.08	Happy Ranger, zw.l.s.	(T)	08.50	Rathboyne, bitument.	(O)
02.30	Schutte, J.W.: Lekstabiliteit.			02.06	Happy River, zw.l.s.	(T)	05.40	Idem, tankondersteuning	(D)
09.20	Schutte, J.W.: Stabiliteitsverbetering bij het overnemen van zware lasten.			08.28	Happy River, zw.l.s.	(O)	04.04	Regulus, vr.s.	(T)
10.52	Schwertmann, W.J.: De Wereld Radiocommunicatie Conferentie 1997.			08.07	Happy Rover, zw.l.s.	(T)	02.07	River Chalawa, sl.h.z.	(O)
05.14	Spaans, J.A.: Voyage planning and integrated navigation in the Bridge 2000 Project.			10.04	Happy Rover, zw.l.s.	(O)	12.09	Rizwan, sl.b.	(O)
05.42	Splinter, J.: Simulatoren op Hogere Zeevaartschool Amsterdam.			12.07	Harder, patr.vtg.	(B)	04.04	Rotterdam, ATS	(T)
06.40	Stavenhuter, J.: Life cycle management in de maritieme sector.			04.04	Heerepoort, cont.f.	(T)	08.54	Rotterdam, pass.s.	(D)
08.34	Idem, deel II.			08.07	Heerestraat, cont.f.	(T)	09.06	Roulette Z-431, kotter	(O)
11.26	Stoel, L.: The integrated bridge system and electronic nautical charts.			10.05	Heerestraat, cont.f.	(O)	10.59	Saam Majesteit, cruise s.	(D)
08.20	Veltman, J.M.: Afscheid dr. J. van Tiel van DGSM.			02.06	Heumen, rayonvtg.	(O)	11.04	Saay Tolteca, sl.b.	(O)
09.52	Veltman, J.M.: Gooien we het kind met het badwater weg?			12.09	Huberta, sl.b.	(O)	12.26	Sagar Manthan, waterinjectievaartuig	(O)
01.36	Venendaal, G.E.: Klimaat en water.			03.04	Ice Star, bulkc.	(T)	12.08	Sailer Jupiter, zw.l.s.	(T)
06.34	Venendaal, G.E.: Orkanen op zee.			04.05	Ice Star, bulkc.	(O)	02.22	Sayuri, hydrogr.vtg.	(O)
02.18	Verkleij, C.J.: Het ontstaan van de dieselmotor.			08.09	inshoreboten Kustwacht Ned. Antillen en Aruba	(O)	01.05	Scheldedijk, cont.f.	(B)
03.10	Idem, deel II.			01.05	Irina, vr.s.	(T)	06.05	Schleswig Holstein, ro-ro veerboot	(T)
08.12	Verkleij, C.J.: Tankemotoren.			03.04	Irina, vr.s.	(O)	09.28	Schleswig Holstein, ro-ro veerboot	(O)
11.18	Verkleij, C.J.: Recente ontwikkelingen van scheepsdieselmotoren.			12.08	Isabel, vr.s.	(T)	11.82	Idem, E-installatie	(B)
11.82	Vliet, J. van: Elektrotechnische installatie en voorzieningen op de Schleswig Holstein en de Deutschland.			04.05	Isle of Inishmore, veerboot	(O)	02.05	S.D. Gumel, sl.h.z.	(B)
				05.06	Isle of Inishmore, veerboot	(O)	09.06	S.D. Gumel, sl.h.z.	(T)
				11.07	Jacoba Elisabeth, redd.boot	(O)	01.06	Sea Baltica, cont.s.	(O)
				01.06	Jan en Titia Visser, reddingboot	(O)	04.36	Sea Baltica, cont.s.	(O)
				04.05	Juffere, sl.b.	(O)	05.05	Sea Nordica, cont.s.	(T)
				11.07	Kapiteins Hazewinkel, reddingboot	(O)	02.05	Seaway Eagle, duikvtg.	(Vb)
				12.08	Koningsborg, m.p.cont.carrier	(T)	06.26	Seaway Eagle, duikvtg.	(Vb)
				06.08	Kurkse, cont.s.	(O)	08.06	Soli Deo Gloria, vr.s.	(T)
				04.05	Lady-Tuti, launch	(O)	06.19	Stad Amsterdam, klipper	(D)
				01.06	Layyah, sl.b.	(O)	02.50	Star Bonaire, tanker	(O)
				06.05	Lenggai, cont.s.	(T)	02.08	Summer Breeze, koels.	(Vb)
				06.07	Lima II, sl.b.	(O)	02.08	Summer Flower, koels.	(Vb)
				04.04	Maasdiep, cont.s.	(T)	02.08	Summer Meadow, koels.	(Vb)
				08.09	Maasdiep, cont.s.	(O)	02.08	Summer Wind, koels.	(Vb)
				09.56	Maasdiep, cont.s.	(O)	01.22	Sunrise, vr.s.	(D)
				02.06	Maastricht, rayonvtg.	(O)	11.07	Tallin, vr.s.	(O)
				09.40	Maersk Flanders, ro-ro s.	(Ra)	08.09	Teign C, sl.b.	(O)
				02.08	Markborg, m.p.cont.carrier	(O)	03.04	Thamesis, vr.s.	(T)
				03.40	Markborg, m.p.cont.carrier	(O)	08.08	Tigre d'Or, jacht	(O)
				10.04	Marsdiep HD 31, kotter	(O)	12.08	Tirador, vr.s./t.	(T)
				01.06	Medaify, sl.b.	(O)	02.06	Titania, sl.b.	(O)
				11.07	Merweborg, m.p.cont.carrier	(O)	08.22	Trisulca, bi.va.zwavelt.	(O)
				03.06	Michel	(Ra)	08.08	Triton, boeienlegger	(O)
				04.49	Milgarth, sl.b.	(O)	11.04	Tyr, cont.s.	(T)
				04.05	Morgenstond II, vr.s.	(T)	12.09	Tyr, cont.s.	(O)
				01.06	MRS Pioneer, suikerboot	(O)	12.08	Ultramar, vr.s.	(T)
				03.18	MRS Pioneer, suikerboot	(O)	11.05	Union Elisabeth, vr.s.	(O)
				08.07	Musketier, vr.s.	(T)	09.06	Unitas-H, vr.s.	(T)
				10.04	Nagjili II, hulpvtg.	(O)	04.05	Veerhaven VIII, duwboot	(O)
				05.20	Nedlloyd Honshu, cont.s.	(Ra)	05.46	Veerhaven VIII, duwboot	(O)
				01.06	Nicolaas Senior KW-36, kotter	(O)	11.04	Viscount, bulkc.	(T)
				04.05	Nijlpaard, duwboot	(O)	12.08	Visurgis, vr.s.	(T)
				05.46	Nijlpaard, duwboot	(O)	01.46	Warber, vr.s.	(O)
				12.09	Ocho Rios, sl.b.	(O)	04.05	Watersport-KNWV, reddingbt	(O)
				08.09	Orca I, research supportv.	(Vb)	01.06	W.D. Fairway, sl.h.z.	(T)
				04.05	Oslo, vr.s.	(O)	10.28	W.D. Fairway, sl.h.z.	(O)
				08.08	P 22, politievgt.	(O)	01.05	IJsseldijk, cont.f.	(B)
				02.08	P 31, politievgt.	(O)	12.08	IJsseldijk, cont.f.	(T)

SCHEPENREGISTER

(B) = Opdracht;
(D) = Diverse berichten;
(K) = Kiellegging;
(O) = Oplevering;
(Ra) = Raad voor de Scheepvaart
(Re) = Reparatie;
(T) = Tewaterlating;
(Vb) = Verbouwing;
(Vk) = Verkocht;
vet = Uitgebreide beschrijving.

02.08	A.B. Amsterdam, vr.s.	(O)
08.08	A.B. Bilbao, vr.s.	(O)
06.07	A.B. Dublin, vr.s.	(O)
01.06	A.B. Liverpool, vr.s.	(O)
10.05	A.B. Lübeck, vr.s.	(O)
02.08	A.B. Valencia, vr.s.	(O)
11.05	Aine, trawler	(O)
03.05	Aldebaran, vr.s.	(O)
01.46	Alissa, vr.s.	(O)
08.09	Allegra, vr.s.	(O)
01.06	Amadeus, bi.va.pass.s.	(T)
05.05	Amadeus, bi.va.pass.s.	(O)
05.26	Amalthea, bulkc.	(D)
08.07	Amazone, sl.h.z.	(T)
08.07	Ambassadeur, vr.s.	(T)
01.08	Amsterdam, sl.h.z.	(O)
04.49	Anglegarth, sl.b.	(O)
09.06	Aphrodite, bi.va.chem.t.	(T)
09.07	Arendjan GO-26, kotter	(O)
05.05	Arion, m.p.cont.carrier	(T)
08.08	Arion, m.p.cont.carrier	(O)
12.08	Arklow Sand, vr.s.	(T)
08.07	Autopremier, autotr.s.	(O)
11.05	Bahaire II, sl.b.	(O)
03.04	Blue Danube II, bi.va.pass.s.	(B)
06.21	Borga, tanker	(D)
12.08	Carolien, trawler	(T)
10.04	Celtic Voyager, onderzoekvaartuig	(O)
09.06	Coastal Force, sl.b.	(O)
01.27	Columbia, loodstender	(T)
01.06	Coral Meandra, gast.	(O)
06.06	Crystalwater, chem.t.	(O)
02.07	Cygnus, meeltvtg.	(O)
08.07	Deutschland, ro-ro veerboot	(T)
11.07	Deutschland, ro-ro veerboot	(O)
11.82	Idem, E-installatie	(T)
05.05	Devon Express, veetr.s.	(T)
09.06	Devon Express, veetr.s.	(O)
01.06	Dirhami, cont.s.	(O)
02.06	Dordrecht 39, bi.va.chem.t.	(O)
06.06	Dordrecht 40, bi.va.chem.t.	(O)
11.07	Dorus Rijkers, redd.boot	(O)
09.05	Dutch Mate, chem.t.	(Vb)
09.05	Dutch Navigator, chem.t.	(Vb)
06.07	Early Bird of Sark, jacht	(O)
12.08	Elan, vr.s.	(T)
12.09	El Beida, sl.b.	(O)
02.03	Estonia, veerboot	(D)
12.08	Explorer, loodstender	(T)
09.06	Flinterhaven, vr.s.	(T)
10.46	Flinterhaven, vr.s.	(O)
06.05	Flinterzee, vr.s.	(T)
10.46	Flinterzee, vr.s.	(O)
11.07	Frans Verkade, redd.boot	(O)