



Financieel deel

2001

Barco geconsolideerd

Barco,

innovators in image processing

Barco geconsolideerd

Balans na winstverdeling

	1999	2000	2001
in duizenden euro			
Activa			
VASTE ACTIVA	283.735	298.794	224.737
II. Immateriële vaste activa	36.942	46.954	50.946
III. Consolidatieverschillen	139.320	131.669	42.974
IV. Materiële vaste activa	101.592	113.043	116.457
A. Terreinen en gebouwen	54.312	61.053	62.427
B. Installaties, machines en uitrusting	29.189	29.249	34.764
C. Meubilair en rollend materieel	13.290	14.375	13.052
D. Leasing en soortgelijke rechten	462	564	177
E. Overige materiële vaste activa	2.421	2.491	2.466
F. Activa in aanbouw en vooruitbetalingen	1.918	5.311	3.571
V. Financiële vaste activa	5.881	7.128	14.360
B. Ondernemingen met vermogensmutatie			7.023
1. Aandelen			2.023
2. Vorderingen			5.000
C. Andere ondernemingen	5.881	7.128	7.337
1. Aandelen	3.780	3.877	4.043
2. Vorderingen	2.101	3.251	3.294
VLOTTENDE ACTIVA	484.874	603.663	530.438
VI. Vorderingen op meer dan één jaar	894	773	463
A. Handelsvorderingen	559	578	227
B. Overige vorderingen	335	195	236
VII. Voorraden en bestellingen in uitvoering	108.843	169.195	157.078
A. Voorraden	105.322	166.439	149.134
1. Grond- en hulpstoffen	52.220	78.033	73.925
2. Goederen in bewerking	26.559	44.438	36.153
3. Gereed product	26.523	42.766	39.056
6. Vooruitbetalingen	20	1.202	
B. Bestellingen in uitvoering	3.520	2.756	7.945
VIII. Vorderingen op ten hoogste één jaar	192.211	294.352	259.565
A. Handelsvorderingen	179.807	245.171	220.903
B. Overige vorderingen	12.404	49.181	38.662
IX. Geldbeleggingen	115.597	65.318	54.789
X. Liquide middelen	56.653	65.632	51.921
XI. Overlopende rekeningen	10.676	8.393	6.667
TOTAAL DER ACTIVA	768.609	902.457	755.220

	1999	2000	2001
Passiva			
EIGEN VERMOGEN	421.688	450.928	352.339
I. Kapitaal	52.876	53.063	53.065
A. Geplaatst kapitaal	52.876	53.063	53.065
II. Uitgiftepremies	118.563	120.447	120.471
IV. Reserves	242.279	267.662	168.241
VI. Omrekeningsverschillen	5.670	7.265	7.629
VII. Kapitaalsubsidies	2.300	2.491	2.933
BELANGEN VAN DERDEN	708	566	882
VIII. Belangen van derden	708	566	882
VOORZIENINGEN, UITGESTELDE BELASTINGEN EN BELASTINGLATENTIES	47.373	50.164	60.850
IX. A. Voorzieningen voor risico's en kosten	38.036	39.642	51.930
1. <i>Pensioenen en soortgelijke verplichtingen</i>	3.085	4.223	3.791
2. <i>Belastingen</i>			260
3. <i>Grote herstellings- en onderhoudswerken</i>	2.262	2.935	2.638
4. <i>Overige risico's en kosten</i>	32.689	32.484	45.241
B. Uitgestelde belastingen en belastinglatenties	9.336	10.522	8.921
SCHULDEN	298.841	400.799	341.148
X. Schulden op meer dan één jaar	15.935	18.451	16.833
A. Financiële schulden	13.258	15.728	15.548
1. <i>Achtergestelde leningen</i>			
2. <i>Obligatieleningen</i>	11.864	12.340	12.354
3. <i>Leasingschulden en soortgelijke schulden</i>	364	499	202
4. <i>Kredietinstellingen</i>	1.030	2.889	2.967
5. <i>Overige leningen</i>			25
D. Overige schulden	2.677	2.723	1.285
XI. Schulden op ten hoogste één jaar	261.000	346.516	290.707
A. Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen	2.539	11.956	1.735
B. Financiële schulden	53.497	84.748	77.629
1. <i>Kredietinstellingen</i>	53.497	84.748	77.629
C. Handelsschulden	67.140	107.052	76.296
1. <i>Leveranciers</i>	67.057	106.324	75.345
2. <i>Te betalen wissels</i>	83	728	951
D. Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	19.955	26.857	29.946
E. Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten	66.459	73.149	72.258
1. <i>Belastingen</i>	31.579	33.748	32.831
2. <i>Bezoldigingen en sociale lasten</i>	34.880	39.401	39.427
F. Overige schulden	51.410	42.754	32.842
XII. Overlopende rekeningen	21.906	35.832	33.609
TOTAAL DER PASSIVA	768.609	902.457	755.220

Resultatenrekening

in duizenden euro

1999

2000

2001

	1999	2000	2001
I. Bedrijfsopbrengsten	683.801	848.155	846.738
A. Omzet	627.445	751.111	791.919
B. Wijziging in de voorraad goederen in bewerking en gereed product en in de bestellingen in uitvoering (toename +, afname -)	-5.340	31.640	-12.591
C. Geproduceerde vaste activa	37.526	49.641	53.844
D. Andere bedrijfsopbrengsten	24.170	15.763	13.567
II. Bedrijfskosten	-607.133	-754.419	-798.949
A. Handelsgoederen, grond- en hulpstoffen	206.075	296.080	280.404
1. <i>Inkopen</i>	207.364	323.457	284.312
2. <i>Wijziging in de voorraad (toename -, afname +)</i>	-1.289	-27.377	-3.908
B. Diensten en diverse goederen	117.160	138.458	145.085
C. Bezoldigingen, sociale lasten en pensioenen	205.281	236.222	268.179
D. Afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, op immateriële en materiële vaste activa	55.323	64.073	71.866
E. Waardeverminderingen op voorraden, bestellingen in uitvoering en handelsvorderingen	15.548	16.723	24.364
F. Voorzieningen voor risico's en kosten	3.650	-2.873	2.256
G. Andere bedrijfskosten	4.096	5.736	6.795
III. Bedrijfswinst	76.668	93.736	47.790
IV. Financiële opbrengsten	20.536	26.711	27.827
A. Opbrengsten uit financiële vaste activa	23	403	276
B. Opbrengsten uit vlottende activa	5.182	5.808	4.665
C. Andere financiële opbrengsten	15.331	20.500	22.887
V. Financiële kosten	-26.368	-42.525	-40.325
A. Kosten van schulden	3.604	4.360	5.119
B. Afschrijvingen op consolidatieverschillen	13.022	14.671	13.153
D. Andere financiële kosten	9.742	23.494	22.053

1999

2000

2001

	1999	2000	2001
VI. Winst uit de gewone bedrijfsuitoefening vóór belasting van de geconsolideerde ondernemingen	70.836	77.922	35.291
VII. Uitzonderlijke opbrengsten	2.627	813	
E. Meerwaarden bij de realisatie van vaste activa	2.627		
F. Andere uitzonderlijke opbrengsten		813	
VIII. Uitzonderlijke kosten	-5.000	-2.090	-96.341
B. Uitzonderlijke afschrijvingen op positieve consolidatieverschillen	3.302		75.542
C. Waardeverm. op fin. vaste activa			5.937
D. Voorzieningen voor uitzonderlijke risico's en kosten			8.185
E. Minderwaarden bij de realisatie van vaste activa	226		5.037
F. Andere uitzonderlijke kosten	1.471	2.090	1.641
IX. Winst van het boekjaar vóór belasting van de geconsolideerde ondernemingen	68.463	76.645	-61.050
X.A. Overboeking naar de uitgestelde belastingen en belastinglatenties	-924	-1.564	49
XI. Belastingen op het resultaat	-23.091	-26.353	-14.302
A. Belastingen	-23.290	-26.815	-15.187
B. Regularisering van belastingen en terugname van voorzieningen voor belastingen	199	462	884
XII. Winst van de geconsolideerde ondernemingen	44.448	48.728	-75.304
Aandeel van derden in het resultaat	-55	123	-20
Aandeel van de groep in het resultaat	44.503	48.606	-75.283

Herkomst en besteding der financiële middelen op basis van de geconsolideerde rekeningen

In duizenden euro	2000	2001
I. Operationele activiteiten		
Aandeel van de groep in het resultaat	48.606	-75.283
Afschrijvingen op immateriële vaste activa	39.506	46.315
Afschrijvingen op materiële vaste activa	24.567	25.551
Waardeverminderingen op financiële vaste activa		5.937
Minderwaarden op realisatie vaste activa		5.037
Afschrijvingen op consolidatiegoodwill	14.671	88.695
Voorzieningen en belastinglatenties	-843	11.781
Handelsvorderingen	-57.478	16.035
Overige vorderingen	-22.936	11.690
Voorraden	-54.775	6.758
Schulden op kortetermijn	66.677	-38.293
Totaal operationele activiteiten	57.995	104.223
II. Investeringsactiviteiten		
Immateriële vaste activa		
aanschaffingen	-51.202	-54.044
andere mutaties	-4	-524
Materiële vaste activa		
aanschaffingen	-33.347	-34.313
andere mutaties	-27	193
Financiële vaste activa	-448	-4.946
Aankoopprijs acquisities	-6.508	
Consolidatieverschil		
Totaal investeringsactiviteiten	-91.536	-93.634

	2000	2001
III. Financiële activiteiten		
Langetermijn schulden	11.688	-11.839
Kapitaalverhoging	2.071	26
Andere bewegingen in eigen vermogen	1.946	3
Mutaties belangen van derden	-142	316
Betaalbaarstelling dividenden	-23.383	-23.335
Totaal financiële activiteiten	-7.820	-34.829
IV. Nettowijziging liquide middelen	-41.361	-24.240
V. Mutatie liquide middelen		
Geldbeleggingen en liquide middelen per 01/01	172.311	130.950
Geldbeleggingen en liquide middelen per 31/12	130.950	106.710
Mutatie liquide middelen	-41.361	-24.240

Uit de operationele activiteiten werd 104 miljoen euro gegenereerd. Dit werd mogelijk doordat het negatieve resultaat van de groep veroorzaakt wordt door de hoge afschrijvingen en waardeverminderingen. Tevens daalden de handelsvorderingen en, in mindere mate, de voorraden.

De investeringen in immateriële en materiële vaste activa zijn licht hoger dan in het jaar 2000, met respectievelijk 54 en 34 miljoen euro.

Er werden geen nieuwe acquisities uitgevoerd. De ETS-activiteit werd ingebracht in de nieuwe joint-venture ManiaBarco GmbH, waardoor Barco een belang van 33% behoudt in de joint-venture en van ongeveer 11% in de partner Mania Technologie AG. Aan deze joint-venture werd een lening van 5 miljoen euro toegekend.

Uit de voorgestelde uitkering vloeit een dividendschuld voort van 23 miljoen euro. De terugloop van de liquide middelen met 24 miljoen euro werd grotendeels veroorzaakt door terugbetaling van financiële schulden.

Commentaar bij de geconsolideerde rekeningen

GROEPSSTRUCTUUR

ETS werd in 2001 ingebracht in de joint-venture ManiaBarco GmbH, waarin Barco voor 33% participeert. Deze participatie is opgenomen bij de ondernemingen waarop de vermogensmutatie wordt toegepast. Voor het overige hebben wijzigingen in de groepsstructuur geen invloed op een balansvergelijking per 31 december 2001 met 31 december 2000.

Als gevolg van de realisatie van ETS heeft Barco ultimo 2001 1.541.000 aandelen van het beursgenoteerde Mania Technologie AG in portefeuille en een 33% participatie in ManiaBarco GmbH. Conform de overeenkomst tussen Mania en Barco inzake de realisatie van ETS, is de 33% participatie van Barco n.v. in ManiaBarco GmbH op verzoek van Barco n.v., vanaf medio 2004 converteerbaar in minimaal 759.000 aandelen Mania Technologie AG. Voor de waardering van beide deelnemingen per 31 december 2001 werd de conversie van de resterende participatie in ManiaBarco GmbH reeds verondersteld en werd uitgegaan van de beurskoers van 2,5 euro per aandeel Mania Technologie AG. Er werd voor deze methode geopteerd gelet op de actuele afwezigheid van informatie inzake het eigen vermogen van ManiaBarco GmbH per 31 december 2001. Vanaf 2002 worden de resultaten van ManiaBarco GmbH verwerkt volgens de vermogensmutatiemethode.

RESULTATENREKENING

Bij een vergelijking van de resultatenrekening dient rekening gehouden met het feit dat de resultaten van Texen en Treepoint in 2001 voor een volledig jaar opgenomen zijn, terwijl ze in 2000 nagenoeg niet opgenomen waren. Het resultaat van ETS daarentegen werd in 2001 slechts voor het eerste semester opgenomen. Deze wijzigingen in groepsstructuur resulteren in een hogere omzet in 2001 van 12,4 miljoen euro.

De operationele resultaten worden per activiteit besproken in het eerste deel van het jaarverslag. Globaal stellen we een stijging vast van de waardeverminderingen op voorraden en handelsvorderingen, waarbij een extra bedrag ad 8,4 miljoen euro aan vernietigde goederen opgenomen is bij de verbruikte goederen.

Op jaarbasis stijgen de bezoldigingen tot 268 miljoen euro. De stijgende trend werd in september 2001 door interne maatregelen onderbroken.

De uitzonderlijke kosten bevatten

- uitzonderlijke afschrijvingen op consolidatiepremies ad 75,5 miljoen euro (cfr infra),
- een waardevermindering op Xeikon ad 3,5 miljoen euro,
- minderwaarden en voorzieningen voortvloeiende uit de transactie Mania – ETS ad 12,5 miljoen euro,
- andere voorzieningen ad 3,2 miljoen euro,
- advieskosten inzake de herstructurering bij Barco Graphics ad 1,6 miljoen euro.

ACTIVA

De consolidatieverschillen zijn sterk afgenomen doordat enerzijds zware afschrijvingen geboekt werden, en anderzijds geen nieuwe acquisities gedaan werden. Naast de normale afschrijvingen ten belope van 13 miljoen euro, werden ook uitzonderlijke afschrijvingen op consolidatieverschillen geboekt, ten belope van 75 miljoen euro. Een uitzonderlijke afschrijving op de Barco Graphics activiteit (62 miljoen euro) en de visuele inspectieactiviteit van BarcoVision (13 miljoen euro) was noodzakelijk gelet op de algemene economische omstandigheden en de voortdurende moeilijkheid om voldoende winst te genereren. In 2000 werd het afschrijvingsritme van de visuele inspectieactiviteit reeds verhoogd van 5% naar 10%.

Goodwill per activiteit	Jaar acquisitie	Oorspronkelijke goodwill	Saldo 31/12/2001
BarcoProjection	89-90-93-95-96-97-98	34.779	19.691
BarcoView	89-90-93-95-97-98-99-00	20.710	13.017
BarcoVision	89-90-93-94-95-97-98-00	47.361	8.297
Barco Graphics	89-90-93-96-98-99	137.687	1.969
Specialized Subcontracting	93-95-98	412	
Totaal <small>in duizenden euro</small>		240.949	42.974

De investeringen in immateriële en materiële vaste activa zijn licht gestegen doordat het investeringsniveau iets hoger lag dan de geboekte afschrijvingen.

De financiële participatie in Xeikon werd volledig afgewaardeerd. De aandelen die Barco aanhoudt in het beursgenoteerde Mania en ManiaBarco GmbH werden afgewaardeerd op basis van de beursevolutie, zoals hiervoor beschreven.

Vorraden en klantenvorderingen zijn gedaald in vergelijking met 31 december 2000. Hiermee werd de stijging die we in de tweede helft van het jaar 2000 noteerden, gedeeltelijk gecompenseerd.

ACTIEF IN %

	1999	2000	2001
Vaste activa	37%	33%	30%
Vorraden & bestellingen in uitvoering	14%	19%	21%
Vorderingen	27%	33%	35%
Beschikbaar	22%	15%	14%
Balanstotaal <small>in duizenden euro</small>	768.609	902.457	755.220

PASSIVA

Het eigen vermogen bedraagt 47% van het balanstotaal. Niettegenstaande het negatieve resultaat blijft dit percentage hoog doordat het balanstotaal sterk gereduceerd werd.

Zowel de financiële schulden op lange termijn als op korte termijn, daalden licht. Deze daling is vergelijkbaar met de daling die we bij de liquiditeiten vaststellen.

De leveranciersschulden zijn per 31 december 2001 lager dan het jaar voordien als gevolg van de lagere aankoopactiviteit in de laatste maanden van het jaar.

PASSIEF IN %

	1999	2000	2001
Eigen vermogen	55%	50%	47%
Schulden > 1 jaar & voorzieningen	8%	8%	10%
Schulden < 1 jaar	37%	42%	43%
Balanstotaal <small>in duizenden euro</small>	768.609	902.457	755.220

Toelichting

I. Consolidatiegrondslagen en -beginselen

De consolidatie wordt uitgevoerd volgens het principe van de integrale consolidatie, aangezien Barco n.v. in alle geconsolideerde deelnemingen (rechtstreeks of onrechtstreeks) de meerderheid van stemrechten uitoefent die aan de aandelen verbonden zijn, uitgezonderd voor de nieuwe participatie van 33% in ManiaBarco GmbH die opgenomen is volgens de vermogensmutatiemethode. Ondernemingen waarin Barco een deelneming heeft en waarin zij een invloed van betekenis uitoefent op de oriëntatie van het beleid, worden opgenomen volgens de vermogensmutatiemethode.

De jaarrekeningen van de in de consolidatie opgenomen Belgische en buitenlandse vennootschappen worden opgesteld volgens de in het land van vestiging geldende wetgeving en reglementering en mits toepassing van waarderingsregels die zoveel mogelijk overeenstemmen met de waarderingsregels vastgelegd op groepsniveau. Waar er verschillen bestaan die een belangrijke impact kunnen hebben, worden in consolidatie aanpassingen verwerkt. Dit is voornamelijk het geval voor het gelijkvormig maken van afschrijvingspercentages op vaste activa en het aanleggen van bepaalde voorzieningen voor risico's en lasten.

De wederzijdse rekeningen van de geconsolideerde ondernemingen worden geëlimineerd door enerzijds schulden en vorderingen en anderzijds kosten en opbrengsten te compenseren. De consolidatiecijfers geven louter het bedrag van verrichtingen met derden weer.

De niet gerealiseerde resultaten vervat in de voorraden aangekocht van andere ondernemingen van de groep worden geëlimineerd, voor zover de aangekochte producten nog in hun oorspronkelijke staat in de voorraden voorkomen.

Op bestellingen in uitvoering worden geen eliminaties doorgevoerd.

Niet gerealiseerde resultaten, vervat in materiële vaste activa aangekocht van andere ondernemingen van de groep, worden geëlimineerd als deze transacties een repetitief karakter hebben.

De positieve verschillen bij eerste consolidatie worden opgenomen onder de immateriële vaste activa, rubriek "Consolidatieverschillen". Deze consolidatieverschillen worden afgeschreven over 10 jaar voor distributiemaatschappijen en over 20 jaar voor maatschappijen met eigen ontwikkeling en productie. De negatieve verschillen bij eerste consolidatie worden opgenomen op het passief onder de rubriek "Consolidatieverschillen". De consolidatieverschillen worden slechts voor significante bedragen toegewezen naar de overeenstemmende individuele actief- en passiefbestanddelen.

Het aandeel van derden in de waarde van het netto-actief wordt opgenomen in de rubriek "Belangen van derden"; hun aandeel in het resultaat van het boekjaar wordt opgenomen onder "Aandeel van derden" in de geconsolideerde resultatenrekening.

Een provisie voor latente belastingen wordt aangelegd voor belangrijke tijdelijke verschillen, ongeacht de duur ervan. Daarbij wordt de "variabele overdrachtsmethode" toegepast, d.w.z. dat de latente belastingen berekend worden op basis van de laatst bekende aanslagvoet op datum van afsluiting.

De geconsolideerde balans wordt opgesteld na winstverdeling.

II. A. Integraal geconsolideerde dochterondernemingen en ondernemingen waarop de vermogensmutatiemethode wordt toegepast

- Barco Graphics n.v. (B.T.W. BE475.099.565), Tramstraat 69, B-9052 Gent
- Barco Coordination Center n.v. (B.T.W. BE431.157.278), Frankrijklaan 18, B-8970 Poperinge
- Aesthedes n.v. (B.T.W. BE427.422.976), Tramstraat 69, B-9052 Gent
- dotrix n.v. (B.T.W. BE426.869.284), Tramstraat 69, B-9052 Gent (87,78%)
- Barco Creative Systems n.v. (B.T.W. BE429.790.271), Tramstraat 69, B-9052 Gent
- Barco Silex s.a. (B.T.W. BE445.977.591), Scientific Parc, rue du Bosquet 7, B-1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve
- Barco Elbicon n.v. (B.T.W. BE412.584.154), Industrierrein Nieuwland, B-3200 Aarschot
- Elbicon Industries n.v. (B.T.W. BE428.293.404), Industrierrein Nieuwland, B-3200 Aarschot
- Barco Graphics s.a., 5, Allée du Moulin Pinard, F-87021 Limoges (99,88%)
- Barco s.a., Boulevard de la Libération 6, F-93200 Saint-Denis (99,82%)
- BarcoView Texen s.a., 7 rue Roger Camboulives, Parc Technologique de Basso Cambo, F-31000 Toulouse
- Barco Silex s.a., ZI Rousset-Peynier, Immeuble C.C.E., Route de Trets, F-13790 Peynier
- Barco Ltd., 50 Suttons Park Avenue, Reading, UK-Berkshire RG6 1AZ
- Barco Graphics Ltd., 1 Moons Park, Burnt Meadow Rd., North Moons Moat, Redditch, B98 9PA, UK
- Artios UK Ltd., 1 Moons Park, Burnt Meadow Rd., North Moons Moat, Redditch, B98 9PA, UK
- BarcoVision Ltd., Philips Rd., Whiteburk Industrial Estate, Blackburn, Lancashire, BB1 5SN, UK
- Gerber Systems Corporation Ltd., 1 Moons Park, Burnt Meadow Rd., North Moons Moat, Redditch, B98 9PA, UK
- Barco GmbH, Wilhelm-Franz-Strasse 1, D-77971 Kippenheim
- Barco Sedo GmbH, Neuwies 1, D-35794 Mengerskirchen
- Baasel Scheel Lasergraphics GmbH, Heerskamp 6, D-25524 Itzehoe (90,13%)
- Barco Control Rooms GmbH, An der Rossweid 5, D-76229 Karlsruhe
- Barco Graphics GmbH, Heerskamp 6, D-25524 Itzehoe
- Artios Deutschland GmbH, Frankfurter Strasse 168-176, D-63263 Neu-Isenburg
- BarcoView GmbH, Wilhelm-Franz-Strasse 1, D-77971 Kippenheim
- ManiaBarco GmbH, Technologiepark, D-61276 Weilrod (33%)
- Barco Graphics b.v., Zonnebaan 3, NL-3606CH Maarssen
- Pulsarr Industrial Research b.v., Marinus van Meelweg 20, NL-5657 EN Eindhoven
- Barco Holding b.v., Marinus van Meelweg 20, NL-5657 EN Eindhoven
- Barco b.v., Marinus van Meelweg 20, NL-5657 EN Eindhoven
- Barco Electronic Systems s.a., Travessera de Les Corts, 371, E-08029 Barcelona
- Barco Service S.L., Travessera de Les Corts, 371, E-08029 Barcelona
- Barco s.r.l., Via Monferrato 7, I-20094 Corsico, Milano
- Barco Loepfe s.r.l., Via el Alamein 11/c, I-22100 Como
- Barco Graphics s.r.o., Bieblova 19, CZ-150 00 Prague 5 - Smichov
- Barco Manufacturing s.r.o., Billundská CZ-2756, 272 01 Kladno-Krocehlavý
- Gebr. Loepfe A.G., Kastellstrasse 10, CH-8623 Wetzikon (99,99%)
- Treepoint A.G., Spitalstrasse 72, CH-8630 Rüti (51,28%)
- Barco A.G., Soodstrasse 55, CH-8134 Adliswil (99,89%)
- Barco A/S, Tobaksvejen 23A, DK-2860 Soeborg
- Barco GesmbH, Furth 13B, A-4076 St-Marienkirchen
- Barco Sp. z o.o., Marywilska 16, PL-03-475 Warsaw (99,75%)
- Barco Graphics Kongsberg A/S, Kirkegardsveien 45, N-3600 Kongsberg
- Electronic Image Systems, Inc., 600 Bellbrook Avenue, Xenia, OH 45385, USA
- BarcoVision LLC., 4420 Taggart Creek Rd. Ste 101, Charlotte NC 28208, USA
- BarcoView LLC., 3059 Premiere Parkway, Duluth, GA 30097-4905, USA
- Barco Graphics LLC., 163 Technology Drive, Irvine, CA 92618, USA

- Barco Projection Systems LLC., 3240 Town Point Drive, Kennesaw, GA 30144, USA
- Barco Inc., 1206 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, USA
- dotrix Inc., 4420 Taggart Creek Rd. Ste 101, Charlotte NC 28208, USA
- Barco Ltd., 17/F Yen Cheng Center, 64 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hongkong, China
- Barco Trading C° Ltd., Ste. 1802, China Merchants Tower, 66 Lujiazui Road, Pudong, Shanghai 200120, China
- Barco Ltd., Cheng Loong Plaza, 33 Min Sheng Road, Sec. 1, Panchiao City, Taipei Hsien, Taiwan
- Barco Graphics Private Ltd., Block 750E Chai Chee Road 5-3/4, Chai Chee Industrial Park, 469005 Singapore
- Barco Pte Ltd., Block 750 E Chai Chee Road 5-3/4, Chai Chee Industrial Park, 469005 Singapore
- BarcoView Pte Ltd., Block 750 E Chai Chee Road 5-3/4, Chai Chee Industrial Park, 469005 Singapore
- Barco Hotline Pvt. Ltd., E-17 East of Kailash, New Delhi 110065, India
- Barco Electronic Systems Pvt., Ltd., E-17 East of Kailash, New Delhi 110065, India
- Barco Ltd., 65, 42 Tower, 19th Floor Room n° 1902, Sukhumvit 42 Road, Rakanong, Klongtoey, Bangkok 10110, Thailand
- Barco Ltd., 3F, Dansan-Nonhyun Bld. 216-8 Nonhyun-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-010, Zuid-Korea
- BarcoView Ltd., 3F, Dansan-Nonhyun Bld. 216-8 Nonhyun-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-010, Zuid-Korea
- Barco Co., Ltd. Toho-Seimei Bld. 1F, 3-28-2 Takada, Toshima-ku, Tokyo 171-0033, Japan
- Barco Graphics Co. Ltd., YM Sjinjuku Bldg. 5F, 4-1 Yotsuya 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004, Japan (60%)
- Barco Sdn. Bhd., Unit 04-05 Level 4, Uptown 2, 2 Jalan 551/37 Damansara Uptown, 47400 Petaling, Jaya, Selangor, Darul Ehsan, Malaysia
- Barco Electronic Systems Ltd., 6 Krimitzky Street, Tel Aviv 67899, Israël
- Barco Ltda., Av. Dr. Cardoso de Melo, 1855-8° Andar-Cj. 81, 04548-005 Vila Olympia, Sao Paulo, Brazil
- Barco Systems Pty Ltd., 2 Rocklea Drive, Port Melbourne, Vic 3207, Australia
- Barco Electronics SA de CV, Tamaulipas 30-802 Colonia Condesa, 06140 Mexico, D.F.

V. Andere ondernemingen

Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening

	Gehouden deel van het kapitaal %	Jaarrekening per	Eigen vermogen (+) of (-) Munt- eenheid	Netto resultaat (in duiz.munteenheden)	
- Xeikon n.v., Vredebaan 72, B-2640 Mortsel	3,6	31/12/00	USD	93.153	16.201
- Innovatie en incubatiecentrum Kortrijk n.v., Baron Ruzettelaan 33, B-8310 Brugge	8,3	31/12/00	BEF	60.603	-1.436
- Flabel Corporation n.v., Auguste Reyerslaan 80, B-1030 Schaarbeek	25				
- Bedrijfscentrum Regio Kortrijk n.v., Vlamingstraat 4, B-8560 Wevelgem	6,2	31/12/01	EUR	905	9
- Bedrijfscentrum Zaventem n.v., Leuvensesteenweg 613, B-1930 Zaventem Zuid 7	0,36	31/12/00	EUR	562	12
- Bedrijfscentrum Leuven n.v., Interleuvenlaan 62/62a zone 2, B-3001 Heverlee		31/12/00	BEF	61.434	185
- SIS Corporation, Takara Building 2-6-2, Kigashikanda Chiyodaku, Tokyo, Japan 101-0031	25				
- Mania Technologie AG, Technologiepark, D-61276, Weilrod	11,8				

VI. Synthese van de waarderingsregels van de groep

ACTIVA

Voor afschrijvingen op vaste activa wordt de afschrijvingskost geboekt over een volledig boekjaar ongeacht het moment van verwerving van de betrokken activa.

Oprichtingskosten

Alle oprichtingskosten worden onmiddellijk ten laste van de resultaten van het boekjaar genomen.

Consolidatieverschillen

Zie aanduidingen bij "Consolidatiegrondslagen en -beginselen".

Immateriële vaste activa

De kosten van onderzoek en ontwikkeling waarvan verwacht wordt dat ze een rendement zullen hebben over een periode langer dan het lopende boekjaar worden aan directe kostprijs geactiveerd en afgeschreven over een periode van maximum 3 jaar volgens de lineaire methode. Wanneer blijkt dat geen toekomstig rendement meer verwacht mag worden, worden de geactiveerde kosten volledig afgeschreven.

Alle andere immateriële vaste activa worden gewaardeerd aan aanschaffingsprijs en lineair afgeschreven over een periode van 5 jaar.

Materiële vaste activa

Terreinen, gebouwen, installaties, machines, uitrusting, meubilair en kantoomaterieel worden gewaardeerd aan aanschaffingsprijs, met inbegrip van alle bijkomende kosten, voor zover deze kosten een waardeverhoging van het patrimonium met zich brengen. De afschrijvingen worden toegepast volgens de lineaire methode.

AFSCHRIJVINGEN

Duur in jaren / % 1ste jaar

Gebouwen	20/5
Installaties	10/10
Productiemachines	5/20
Meetapparatuur	4/25
Gereedschappen & Modellen	3/33
Meubilair	10/10
Kantoomaterieel	5/20
Computermaterieel	3/33
Rollend materieel	5/20

Verbeteringswerken aan gehuurde gebouwen worden afgeschreven over de resterende looptijd van het huurcontract, met een maximumduur van 20 jaar.

De materiële vaste activa gefinancierd met een leasingcontract worden geactiveerd aan de som van de kapitaalbestanddelen vevat in de te betalen termijnbedragen. Deze activa worden afgeschreven tegen hetzelfde percentage als dat toegepast op activa van dezelfde aard waarvoor geen leasingovereenkomst bestaat. Wanneer op het einde van het leasingcontract de koopoptie niet wordt gelicht, wordt het saldo van het geactiveerde kapitaalbestanddeel onmiddellijk en volledig afgeschreven. Wanneer de koopoptie gelicht wordt, wordt zij afgeschreven over de resterende afschrijvingsperiode.

Activa in aanbouw worden gewaardeerd tegen de nominale waarde van de reeds gedane kosten. Voor de interne werken worden enkel de directe kosten in aanmerking genomen. Na voltooiing van deze activa worden ze overgeboekt naar de betreffende activapost. Op de activa in aanbouw worden geen afschrijvingen geboekt. De vooruitbetalingen op vaste activa omvatten de reeds betaalde voorschotten op geplande investeringen. Op deze vooruitbetalingen worden evenmin afschrijvingen toegepast. De onderneming heeft als politiek geen herwaarderingen door te voeren.

Financiële vaste activa

Aandelen gehouden in ondernemingen die noch geconsolideerd worden, noch opgenomen via de vermogensmutatiemethode worden gewaardeerd aan aanschaffingsprijs. De bijkomende kosten worden onmiddellijk ten laste van het resultaat genomen. Waardeverminderingen worden geboekt en ten laste van het resultaat genomen na beslissing door de raad van bestuur waarbij rekening gehouden wordt met het eigen vermogen, de rentabiliteit en de toekomstverwachtingen van de betrokken vennootschap en de wisselkoersevoluties.

Terugnemingen van waardeverminderingen worden geboekt en in het resultaat opgenomen wanneer de evolutie van de betrokken vennootschap dit rechtvaardigt.

De onderneming heeft als politiek geen herwaarderingen uit te voeren.

Voorraden en bestellingen in uitvoering

Grondstoffen, aangekochte artikelen, halffabricaten, bestellingen in uitvoering en eindfabricaten worden gewaardeerd aan de laatste aankoopprijs of directe vervaardigingsprijs. Verouderde en traag roterende voorraden worden systematisch afgewaardeerd.

Vorderingen

De vorderingen worden gewaardeerd aan nominale waarde. Waardeverminderingen worden geboekt indien er onzekerheid bestaat over de inbaarheid van de vordering en na vergelijking met de realisatiewaarde.

Geldbeleggingen

De geldbeleggingen bestaande uit vorderingen in termijnrekeningen worden gewaardeerd aan nominale waarde. Indien vereist worden hierop waardeverminderingen geboekt.

De roerende waarden aangekocht als geldbelegging worden geboekt tegen aankoopwaarde, met uitsluiting van de verwervingskosten die onmiddellijk ten laste van de resultatenrekening worden genomen.

De waardering op het einde van het boekjaar wordt vastgelegd door vergelijking van de aanschaffingswaarde met de laatst gekende notering of inventariswaarde. Wanneer deze lager is dan de aanschaffingswaarde worden waardeverminderingen geboekt.

Overlopende rekeningen

De tijdens het boekjaar of vorige boekjaren gemaakte lasten die behoren tot één of meerdere latere boekjaren, worden pro rata gewaardeerd tegen het bedrag dat betrekking heeft op de latere boekjaren.

De gedeelten van opbrengsten waarvan de inning pas plaats zal vinden tijdens één of meer komende boekjaren, worden gewaardeerd tegen het bedrag dat betrekking heeft op het lopende boekjaar.

PASSIVA

Eigen vermogen

Het eigen vermogen omvat:

- het kapitaal en de uitgiftepremies van de moedermaatschappij;
- de reserves;
- de omrekeningsverschillen;
- de kapitaalsubsidies.

De kapitaalsubsidies worden op het passief van de balans geboekt t.o.v. een vordering op de overheid op het moment dat alle voorwaarden tot het verkrijgen van de subsidie voldaan zijn. Deze vordering wordt aangezuiverd bij effectieve uitbetaling van de subsidies door de overheid. De kapitaalsubsidies worden in resultaat genomen volgens het afschrijvingsritme van de activa waarop ze betrekking hebben.

De reserves zijn de resultante van:

- de reserves en de overgedragen resultaten van de moedermaatschappij;
- het deel in de reserves van de dochterondernemingen dat toekomt aan de groep;
- het effect op de reserves van de in consolidatie uitgevoerde uniformisering van de afschrijvingspercentages en -methodes voor materiële en immateriële vaste activa;
- het effect op de reserves van de eliminatie van resultaten die op geconsolideerd niveau bij de afsluiting nog niet definitief verworven zijn.

De omrekeningsverschillen vloeien voort uit de omzetting van de deelnemingen, het eigen vermogen en de resultatenrekening van de buitenlandse filialen.

Belangen van derden

Deze post geeft het deel weer in het eigen vermogen van de geconsolideerde ondernemingen dat toekomt aan derden.

Voorzieningen voor risico's en kosten

Deze worden gevormd voor eventuele verliezen en kosten op basis van een beoordeling op balansdatum. Voor technische waarborgen wordt een voorziening gevormd op basis van de gerealiseerde omzet van het boekjaar.

Schulden

De schulden worden gewaardeerd aan de nominale waarde. De fiscale en sociale voorzieningen worden vastgesteld door evaluatie van de meest waarschijnlijke schuld. Het bedrag van de voorziening voor vakantiegeld wordt vastgesteld overeenkomstig de fiscale schikkingen ter zake.

Overlopende rekeningen

De toe te rekenen kosten en de over te dragen opbrengsten zijn gewaardeerd aan de bedragen die respectievelijk betrekking hebben op het afgesloten boekjaar of op komende boekjaren.

Vreemde valuta

Voor de balansposten in vreemde valuta andere dan deelnemingen, wordt de geboekte waarde in euro, valuta per valuta, vergeleken met de indekkingskoers of met de indicatieve koers berekend door de Europese Centrale Bank op de laatste werkdag van het boekjaar. Het saldo van de omrekeningsverschillen per muntsoort wordt bij een negatief verschil in resultaat genomen en bij een positief verschil in de overlopende rekeningen op het passief geboekt. Voor de Belgische maatschappijen gebeurt dit op geconsolideerd niveau.

Omrekening jaarrekeningen in vreemde valuta

De omzetting in euro van jaarrekeningen opgesteld in vreemde valuta gebeurt voor de balansrekeningen tegen de indicatieve koers berekend door de Europese Centrale Bank op de laatste werkdag van het boekjaar. Het koersverschil op het aandeel in de netto actiefwaarde van de betrokken maatschappij wordt opgenomen in de rubriek "Omrekeningsverschillen". De omzetting van de resultatenrekeningen wordt uitgevoerd tegen de gemiddelde koers van de periode. Het koersverschil wordt eveneens opgenomen in de rubriek "Omrekeningsverschillen".

Uitgestelde belastingen en belastinglatenties

- Uitgestelde belastingen (in toepassing van art. 76 van het KB van 30 januari 2001): 619.685 euro.
- Belastinglatenties (in toepassing van art. 179 van het KB van 30 januari 2001): 8.301.137 euro.

Boeken van de omzet

De omzet wordt geboekt wanneer aan volgende drie basisvoorwaarden is voldaan:

- de goederen of diensten zijn verstuurd of geleverd;
- alle kosten zijn gekend en geboekt;
- de overeenstemmende facturen werden opgesteld.

Bij bestellingen die in gedeelten uitgeleverd worden, wordt de omzet geboekt voor zover aan de bovenstaande voorwaarden is voldaan. Bij iedere tussenafsluiting wordt een marge geboekt die met de nodige voorzichtigheid wordt bepaald.

VIII. Staat van de immateriële vaste activa

in duizenden euro	Kosten van onderzoek en ontwikkeling	Concessies, octrooien, licenties, enz...
A. AANSCHAFFINGSWAARDE		
Per einde van het vorig boekjaar	204.340	11.163
Mutaties tijdens het boekjaar :		
- aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	52.879	1.164
- overdrachten en buitengebruikstellingen (-)	-128.572	-2.327
- overboekingen van een post naar een andere (+)(-)		
- omrekeningsverschillen (+)(-)	21	90
- andere wijzigingen		
Per einde van het boekjaar	128.669	10.090
B. AFSCHRIJVINGEN EN WAARDEVERMINDERINGEN		
Per einde van het vorig boekjaar	159.743	8.806
Mutaties tijdens het boekjaar :		
- geboekt	44.983	1.332
- afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen (+)(-)	-126.566	-565
- omrekeningsverschillen (+)(-)	7	74
- andere wijzigingen		
Per einde van het boekjaar	78.166	9.646
C. NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR (A) - (B)	50.503	443

IX. Staat van de materiële vaste activa

	Terreinen en gebouwen	Installaties, machines en uitrusting	Meubilair en rollend materieel	Leasing, soortgelijke rechten	Overige materiële vaste activa	Activa in aanbouw en vooruit- betalingen
in duizenden euro						
A. AANSCHAFFINGSWAARDE						
Per einde van het vorig boekjaar	87.342	137.697	62.706	946	7.224	5.311
Mutaties tijdens het boekjaar :						
- aanschaffingen met inbegrip van geproduceerde vaste activa	1.462	16.465	7.674	87	1.947	6.678
- overdrachten en buitengebruik- stellingen (-)	-3.663	-2.375	-4.806	-675	-2.448	25
- overboekingen van een post naar een andere (+)(-)	6.366	2.299	203	-30	8	-8.848
- omrekeningsverschillen (+)(-)	680	441	745	-6	219	405
- andere wijzigingen						
Per einde van het boekjaar	92.187	154.527	66.523	322	6.950	3.571
C. AFSCHRIJVINGEN EN WAARDE- VERMINDERINGEN						
Per einde van het vorig boekjaar	26.289	108.448	48.331	382	4.733	
Mutaties tijdens het boekjaar :						
- geboekt	3.484	12.939	7.362	24	1.742	
- afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen (+)(-)	-182	-1.839	-2.845	-231	-2.136	
- overboekingen van een post naar een andere (+)(-)	30	-33	33	-29	-2	
- omrekeningsverschillen (+)(-)	138	247	589	-1	147	
- andere wijzigingen						
Per einde van het boekjaar	29.760	119.764	53.471	145	4.485	
D. NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR (A)-(C)						
	62.427	34.764	13.052	177	2.466	3.571

X. Staat van de financiële vaste activa

	Ondernemingen met vermogensmutatie		Andere ondernemingen (1)	
	Aandelen	Vorderingen	Aandelen	Vorderingen en borgstellingen
in duizenden euro				
1. Aandelen				
A. AANSCHAFFINGSWAARDE				
Per einde van het vorig boekjaar			5.967	3.251
Mutaties tijdens het boekjaar :				
- aanschaffingen	4.495	5.000	3.845	43
- realisaties			-209	
- omrekeningsverschillen			-5	
Per einde van het boekjaar	4.495	5.000	9.598	3.294
C. WAARDEVERMINDERINGEN				
Per einde van het vorig boekjaar			2.090	
Mutaties tijdens het boekjaar:				
- waardeverminderingen van het boekjaar	2.472		3.465	
Per einde van het boekjaar	2.472		5.555	
E. NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR (A)-(C)				
	2.023	5.000	4.043	3.294

(1) : andere ondernemingen dan die waarop de vermogensmutatiemethode is toegepast, en dan integraal geconsolideerde ondernemingen.

XI. Staat van de reserves

in duizenden euro	
Per einde van het vorig boekjaar	267.662
Mutaties tijdens het boekjaar :	
- aandeel van de groep in het resultaat	-75.283
- dividenden	-23.335
- diversen	-803
Per einde van het boekjaar	168.241

XII. Staat van de consolidatieverschillen

XII.A. Positieve consolidatieverschillen

in duizenden euro	Geconsolideerde ondernemingen
Nettoboekwaarde per einde van het vorig boekjaar	131.669
Mutaties tijdens het boekjaar :	
- afschrijvingen	-88.695
- andere (verwervingen)	
Nettoboekwaarde per einde van het boekjaar	42.974

XIII. Staat van de schulden

UITSPLITSING VAN SCHULDEN MET EEN OORSPRONKELIJKE LOOPTIJD VAN MEER DAN EEN JAAR NAARGELANG HUN RESTERENDE LOOPTIJD :

Schulden vervallend in	2002	2003	2004	2005	2006	later
in duizenden euro						
Financiële schulden						
1. Achtergestelde leningen						
2. Niet achtergestelde obligatieleningen				5.892		6.462
3. Leasingschulden en soortgelijke schulden		68	134			
4. Kredietinstellingen	742	989	989	989		
Overige schulden	993	598	457	255		
Totaal	1.735	1.655	1.580	7.136		6.462

UITSPLITSING VAN DE SCHULDEN IN DEVIEZEN :

EUR	6.765	37%
USD	7.715	42%
AUD	202	1%
NOK	50	0%
CZK	642	3%
CHF	2.967	16%
GBP	227	1%
Totaal	18.568	100%

Van deze schulden is 96% met een vaste rentevoet (gemiddeld 5,2%) en 4% renteloos.

XIV. Omzet, personeel

in duizenden euro

2e helft
2000

2001

A. UITSPLITSING VAN DE OMZET

Totale omzet

Geografische verdeling (in %)

België	8	12
Europese Unie (excl. België)	34	36
Nafta	33	29
Azië	20	17
Overige	5	6

Verdeling per bedrijfsactiviteit (in %)

Projection	42	43
View	19	22
Graphics	21	16
Vision	13	13
Specialized Subcontracting	5	6

B. PERSONEEL

B.1. Gemiddeld personeelsbestand

		<i>België</i>		<i>België</i>
	4.696	2.515	4.940	2.646
Arbeiders	1.561	1.163	1.660	1.191
Bedienden	3.117	1.337	3.265	1.442
Directiepersoneel	18	15	15	13

B.2. Personeelskosten

	123.288	268.179
a. bezoldigingen en rechtstreekse sociale voordelen	90.495	194.241
b. patronale bijdragen voor sociale verzekeringen	18.359	43.052
c. patronale premies voor buitenwettelijke verzekeringen	2.942	7.831
d. andere personeelskosten	10.011	20.232
e. pensioenen	1.481	2.823

D. BELASTINGEN OP HET RESULTAAT

D.2. Invloed van de uitzonderlijke resultaten op de belastingen op het resultaat van het boekjaar

457

XV. Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen

in duizenden euro

2001

Ontvangen waarborgen	1.319
Goederen in consignatie	265
Hypothecaire verplichtingen als waarborg voor schulden van de in de consolidatie opgenomen ondernemingen	
- boekwaarde van de betrokken activa	14.434
- bedrag van de inschrijving	14.626
Verleende waarborgen en in pandstellingen voor schulden van de in de consolidatie opgenomen ondernemingen	45.060
Termijnverkopen deviezen	14.063

Aanvulling m.b.t. hypothecaire verplichtingen :

Er is niet langer een uitstaande schuld voor het vermelde bedrag.

Barco maakt slechts zeer beperkt gebruik van afgeleide producten, meestal ter in dekking van valutarisico's. Per einde 2001 is er een rente-indekking op de CHF voor een beperkt bedrag.

Pensioenverplichtingen zijn ingedekt door verzekeringscontracten of zijn expliciet in de balans opgenomen.

XVI. Betrekkingen met de niet in de consolidatie opgenomen verbonden ondernemingen en met de niet in de consolidatie opgenomen ondernemingen waarmee een deelnemingsverhouding bestaat

in duizenden euro

2001

1. Financiële activa	
Deelnemingen en aandelen	4.043

Verslag van de commissaris

over de geconsolideerde jaarrekening over het boekjaar afgesloten op 31 december 2001 gericht aan de algemene vergadering van aandeelhouders van Barco n.v.

Overeenkomstig de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen, brengen wij U verslag uit over de uitvoering van de controleopdracht die ons werd toevertrouwd.

Wij hebben de controle uitgevoerd van de geconsolideerde jaarrekening, opgesteld onder de verantwoordelijkheid van de raad van bestuur van de vennootschap, over het boekjaar afgesloten op 31 december 2001, met een balanstotaal van 755.220 duizenden euro en waarvan de resultatenrekening afsluit met een verlies van het boekjaar van 75.304 duizenden euro. Wij hebben eveneens de controle van het geconsolideerde jaarverslag uitgevoerd.

Ten aanzien van sommige buitenlandse dochterondernemingen van uw vennootschap, waarover de controle ons niet werd opgedragen, hebben wij gesteund op de werkzaamheden van onze confraters beroepsbeoefenaars.

Verklaring zonder voorbehoud over de geconsolideerde jaarrekening

Onze controles werden verricht overeenkomstig de normen van het Instituut der Bedrijfsrevisoren. Deze beroepsnormen eisen dat onze controle zo wordt georganiseerd en uitgevoerd dat een redelijke mate van zekerheid wordt verkregen dat de geconsolideerde jaarrekening geen onjuistheden van materieel belang bevat, rekening houdend met de Belgische wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften.

Overeenkomstig deze normen hebben wij rekening gehouden met de administratieve en boekhoudkundige organisatie van de groep, alsook met de procedures van interne controle. Wij hebben de voor onze controles vereiste ophelderingen en inlichtingen verkregen. Wij hebben op basis van steekproeven de verantwoording onderzocht van de bedragen opgenomen in de geconsolideerde jaarrekening. Wij hebben de waarderingsregels, de consolidatiegrondslagen, de betekenisvolle boekhoudkundige ramingen die de onderneming maakte en de voorstelling van de geconsolideerde jaarrekening in haar geheel beoordeeld. Wij zijn van mening dat deze werkzaamheden een redelijke basis vormen voor het uitbrengen van ons oordeel.

De geconsolideerde jaarrekening is opgesteld overeenkomstig de geldende wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen. Op basis van onze controle en de verslagen van onze confraters, zijn wij van oordeel dat de geconsolideerde jaarrekening afgesloten op 31 december 2001 een getrouw beeld geeft van het vermogen, de financiële toestand en het resultaat van het geconsolideerd geheel, rekening houdend met de hiervoor geldende wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften, en dat een passende verantwoording wordt gegeven in de toelichting.

Het geconsolideerde jaarverslag bevat de door de wet vereiste gegevens en stemt overeen met de geconsolideerde jaarrekening.

Brussel, 12 maart 2002

Ernst & Young Bedrijfsrevisoren B.C.V. (B 160)
Commissaris
vertegenwoordigd door

Marc Van Hoecke
Vennoot

Ludo Swolfs
Vennoot



Financieel deel

2001

Barco n.v.

Barco,

innovators in image processing

Harco n.v.

Balans na winstverdeling

2e helft
2000

2001

in duizenden euro

		2000	2001
Activa			
VASTE ACTIVA		497.727	482.240
II.	Immateriële vaste activa (toel. II)	24.034	29.289
III.	Materiële vaste activa (toel. III)	36.342	38.787
A.	Terreinen en gebouwen	18.455	19.109
B.	Installaties, machines en uitrusting	12.774	15.173
C.	Meubilair en rollend materieel	3.524	3.027
E.	Overige materiële vaste activa	472	515
F.	Activa in aanbouw en vooruitbetalingen	1.116	963
IV.	Financiële vaste activa (toel. IV en V)	437.351	414.164
A.	Verbonden ondernemingen	432.704	407.280
1.	<i>Deelnemingen</i>	432.704	407.159
	<i>Vorderingen</i>		121
B.	Ondernemingen waarmee een deelnemingsverhouding bestaat	3.545	5.824
1.	<i>Deelnemingen</i>	3.545	5.824
C.	Andere financiële vaste activa	1.102	1.059
1.	<i>Aandelen</i>	169	169
2.	<i>Vorderingen en borgtochten in contanten</i>	932	889
VLOTTENDE ACTIVA		235.167	214.325
VI.	Voorraden en bestellingen in uitvoering	102.015	86.026
A.	Voorraden	101.230	85.768
1.	<i>Grond- en hulpstoffen</i>	56.921	49.929
2.	<i>Goederen in bewerking</i>	26.825	21.163
3.	<i>Gereed product</i>	17.484	14.677
B.	Bestellingen in uitvoering	785	257
VII.	Vorderingen op ten hoogste één jaar	130.609	127.318
A.	Handelsvorderingen	115.373	110.641
B.	Overige vorderingen	15.236	16.677
IX.	Liquide middelen	258	58
X.	Overlopende rekeningen (toel. VII)	2.286	923
TOTAAL DER ACTIVA		732.894	696.565

De helft
2000

2001

Passiva		2000	2001
EIGEN VERMOGEN		311.105	235.640
I.	Kapitaal (toel. VIII)	53.063	53.065
A.	Geplaatst kapitaal	53.063	53.065
II.	Uitgiftepremies	120.447	120.471
III.	Herwaarderingsmeerwaarden	63	63
IV.	Reserves	6.338	6.317
A.	Wettelijke reserve	6.182	6.182
C.	Belastingvrije reserves	156	135
V.	Overgedragen winst	130.414	54.322
VI.	Kapitaalsubsidies	781	1.402
VOORZIENINGEN EN UITGESTELDE BELASTINGEN		12.799	21.716
VII. A.	Voorzieningen voor risico's en kosten	12.192	21.123
1.	<i>Pensioenen en soortgelijke verplichtingen</i>	858	963
3.	<i>Grote herstellings- en onderhoudswerken</i>	2.359	2.638
4.	<i>Overige risico's en kosten (toel. IX)</i>	8.975	17.522
VII. B.	Uitgestelde belastingen	608	594
SCHULDEN		408.989	439.208
VIII.	Schulden op meer dan één jaar (toel. X)	131.302	122.028
A.	Financiële schulden	130.777	121.504
2.	<i>Niet achtergestelde obligatieleningen</i>	5.892	5.892
4.	<i>Kredietinstellingen</i>	124.886	115.612
D.	Overige schulden	525	525
IX.	Schulden op ten hoogste één jaar (toel. X)	269.534	313.785
A.	Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen	38.164	38.540
B.	Financiële schulden	98.879	153.484
1.	<i>Kredietinstellingen</i>	98.879	153.484
C.	Handelsschulden	74.177	64.476
1.	<i>Leveranciers</i>	74.177	64.451
2.	<i>Te betalen wissels</i>		26
D.	Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	7.098	5.567
E.	Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten	24.172	24.779
1.	<i>Belastingen</i>	6.553	6.943
2.	<i>Bezoldigingen en sociale lasten</i>	17.619	17.836
F.	Overige schulden	27.045	26.939
X.	Overlopende rekeningen (toel. XI)	8.153	3.395
TOTAAL DER PASSIVA		732.894	696.565

Resultatenrekening

in duizenden euro

de helft
2000

2001

I.	Bedrijfsopbrengsten	233.543	482.948
A.	Omzet (toel. XII, A)	211.579	451.925
B.	Wijziging voorraad goederen in bewerking en gereed product en bestellingen in uitvoering (toename +, afname -)	5.561	(6.705)
C.	Geproduceerde vaste activa	11.490	28.495
D.	Andere bedrijfsopbrengsten (toel. XII, B)	4.913	9.234
II.	Bedrijfskosten (-)	(222.599)	(477.564)
A.	Handelsgoederen, grond- en hulpstoffen	123.286	253.955
1.	<i>Inkopen</i>	143.387	258.516
2.	<i>Wijziging in de voorraad (toename -, afname +)</i>	(20.101)	(4.561)
B.	Diensten en diverse goederen	35.811	71.948
C.	Bezoldigingen, sociale lasten en pensioenen (toel. XII, C2)	41.041	94.815
D.	Afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, op immateriële en materiële vaste activa	15.758	38.191
E.	Waardeverminderingen op voorraden, bestellingen in uitvoering en handelsvorderingen (toevoegingen +, terugnemingen -) (toel. XII, D)	5.475	13.461
F.	Voorzieningen voor risico's en kosten (toevoegingen +, bestedingen en terugnemingen -) (toel. XII, C3 en E)	432	3.157
G.	Andere bedrijfskosten (toel. XII, F)	796	2.037
III.	Bedrijfswinst (+)	10.944	5.384
IV.	Financiële opbrengsten	4.965	24.403
A.	Opbrengsten uit financiële vaste activa		7.616
B.	Opbrengsten uit vlottende activa	21	8
C.	Andere financiële opbrengsten (toel. XIII, A)	4.944	16.780
V.	Financiële kosten (-)	(14.664)	(32.114)
A.	Kosten van schulden (toel. XIII, B en C)	7.387	15.762
C.	Andere financiële kosten (toel. XIII, E)	7.277	16.352
VI.	Winst uit de gewone bedrijfsuitoefening vóór belasting (+)	1.246	
	Verlies uit de gewone bedrijfsuitoefening, voor belasting (-)		(2.327)

2e helft
2000

2001

VII. Uitzonderlijke opbrengsten		1.318
B. Terugneming van waardeverminderingen op financiële vaste activa		1.318
D. Meerwaarde bij de realisatie van vaste activa		
VIII. Uitzonderlijke kosten	1.138	(51.783)
B. Waardeverminderingen op financiële vaste activa		44.577
C. Voorzieningen voor uitzonderlijke risico's en kosten (toevoegingen +, bestedingen -)		5.774
D. Minderwaarden bij de realisatie van vaste activa		33
E. Andere uitzonderlijke kosten (toel. XIV, B)	1.138	1.399
IX. Winst van het boekjaar voor belasting (+)	108	
Verlies van het boekjaar voor belasting (-)		(52.792)
IXbis.A. Onttrekking aan de uitgestelde belastingen (+)	35	35
X. Belastingen op het resultaat (-) (+)	(19)	
A. Belastingen (toel. XV)	(23)	
B. Regularisering van belastingen en terugneming van voorzieningen voor belastingen	4	
XI. Winst van het boekjaar	123	
Verlies van het boekjaar		(52.757)
XIII. Te bestemmen winst van het boekjaar	123	
Te verwerken verlies van het boekjaar		(52.757)

Resultaatverwerking

in duizenden euro

2e helft
2000

2001

A. Te bestemmen winstsaldo	153.797	77.656
1. <i>Te bestemmen winst van het boekjaar</i>	123	
2. <i>Te verwerken verlies van het boekjaar</i>		(52.757)
D. Overgedragen winst van het vorig boekjaar	153.674	130.414
D. Over te dragen resultaat		
1. <i>Over te dragen winst</i>	(130.414)	(54.322)
F. Uit te keren winst	(23.383)	(23.335)
1. <i>Vergoeding van het kapitaal</i>	23.383	23.335

Waarderingsregels

De waarderingsregels van Barco n.v. zijn conform aan de groepswaarderingsregels (zie geconsolideerde jaarrekening), met uitzondering van vermeldingen met betrekking tot de materiële vaste activa, het eigen vermogen, de reserves, de omrekeningsverschillen en de belangen van derden.

AANVULLING VOOR DE MATERIËLE VASTE ACTIVA

	Lineaire afschrijvingen Maximumduur in jaren/ % 1ste jaar	Degressieve afschrijvingen Minimumduur in jaren/ % 1ste jaar
Gebouwen	20/5	17/10
Installaties	10/10	9/20
Productiemachines	5/20	4/40
Meetapparatuur	4/25	4/40
Gereedschappen en Modellen	3/33	3/40
Meubilair	10/10	9/20
Kantoomaterieel	5/20	4/40
Computermaterieel	3/33	3/40
Rollend materieel	5/20	4/40

De overige bepalingen van de groepswaarderingsregels voor materiële vaste activa zijn ook van toepassing voor Barco n.v.

De tekst i.v.m. eigen vermogen (met uitsluiting van de vermeldingen over kapitaalsubsidies) is vanzelfsprekend enkel op groepsniveau geldig.

Toelichting

II. Staat van de immateriële vaste activa

in duizenden euro	Kosten van onderzoek en ontwikkeling	Concessies, octrooien, licenties, enz...
A. AANSCHAFFINGSWAARDE		
Per einde van het vorig boekjaar	78.496	5.697
Mutaties tijdens het boekjaar :		
- aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	27.596	490
- overdrachten en buitengebruikstellingen	(7.719)	
Per einde van het boekjaar	98.374	6.187
C. AFSCHRIJVINGEN EN WAARDEVERMINDERINGEN		
Per einde van het vorig boekjaar	56.011	4.150
Mutaties tijdens het boekjaar :		
- geboekt	22.084	747
- verworven van derden		
- afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	(7.719)	
Per einde van het boekjaar	70.376	4.896
D. NETTOBOEKWAARDE PER EINDE BOEKJAAR (A) - (C)	27.998	1.291
	Goodwill	
A. AANSCHAFFINGSWAARDE		
Aanschaffingen	148.736	
Per einde van het boekjaar	148.736	
C. AFSCHRIJVINGEN EN WAARDEVERMINDERINGEN		
Verworven van derden	148.736	
Per einde van het boekjaar	148.736	

III. Staat van de materiële vaste activa

in duizenden euro	Terreinen en gebouwen	Inst. mach. en uitrust.	Meub. en rollend mat.	Overige materiële vaste act.	Activa in aanbouw en vooruitb.
A. AANSCHAFFINGSWAARDE					
Per einde van het vorig boekjaar	38.539	109.726	26.316	1.105	1.116
Mutaties tijdens het boekjaar :					
- aanschaffingen met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	292	10.804	2.184	455	4.074
- overdrachten en buitengebruikstellingen (-)		(5)			
- overboekingen van een post naar een andere (+)(-)	2.483	1.737	7		(4.227)
Per einde van het boekjaar	41.314	122.263	28.507	1.560	963
C. AFSCHRIJVINGEN EN WAARDEVERMINDERINGEN (-)					
Per einde van het vorig boekjaar	20.084	96.952	22.792	633	
Mutaties tijdens het boekjaar :					
- geboekt	2.121	10.139	2.688	412	
- verworven van derden					
- afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen		(1)			
Per einde van het boekjaar	22.205	107.090	25.480	1.045	
D. NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR (A) + (B) - (C)					
	19.109	15.173	3.027	515	963

IV. Staat van de financiële vaste activa

in duizenden euro	Verbonden ondernemingen	Ondernemingen met deelnemings- verhouding	Andere ondernemingen
1. Deelnemingen en aandelen			
A. AANSCHAFFINGSWAARDE			
Per einde van het vorig boekjaar	480.621	5.635	169
Mutaties tijdens het boekjaar :			
- aanschaffingen	21.760		
- overdrachten en buitengebruikstellingen	(434)	(15)	
- overboekingen van een post naar een andere (+)(-)	(29.313)	29.313	
Per einde van het boekjaar	472.634	34.934	169
B. MEERWAARDEN			
Verworven van derden	63		
Per einde van het boekjaar	63		
C. WAARDEVERMINDERINGEN			
Per einde van het vorig boekjaar	47.979	2.090	
Mutaties tijdens het boekjaar :			
- geboekt	17.558	27.019	
Per einde van het boekjaar	65.537	29.109	
Nettoboekwaarde per einde van het boekjaar (a) + (b) - (c) - (d)	407.159	5.824	169
2. Vorderingen			
Nettoboekwaarde per einde van het vorig boekjaar			932
Mutaties tijdens het boekjaar :			
- toevoegingen	121		
- terugbetalingen			(43)
Nettoboekwaarde per einde van het boekjaar	121		889

V. Deelnemingen en maatschappelijke rechten in andere vennootschappen

	Maatschappelijke rechten gehouden door			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	de onderneming (rechtstreeks)	dochter- ondernemingen		Jaar- rekening per	Munt- een- heid	Eigen vermogen	Netto resultaat
	Aantal	%	%			(in duiz.munteenheden)	
EUROPA							
België							
Barco Graphics n.v. (B.T.W.BE475.099.565), Tramstraat 69, 9052 Gent	10.277.076	99,99		31/12/2001	BEF	1.699.149	(435.501)
Barco Coordination Center n.v. (B.T.W. BE431.157.278), Frankrijklaan 18, 8970 Poperinge	31.049	99,12	0,88	31/12/2001	BEF	12.411.066	726.641
Aesthedes n.v. (B.T.W. BE427.422.976), Tramstraat 69, 9052 Gent	769	99,87	0,13	31/12/2001	BEF	183.214	(7.543)
dotrix n.v. (B.T.W. BE426.869.284), Tramstraat 69, 9052 Gent	597.721	87,78		31/12/2001	BEF	252.951	(21.885)
Barco Creative Systems n.v., (B.T.W. BE429.790.271), Tramstraat 69, 9052 Gent	49.999	99,99	0,01	31/12/2001	BEF	240.006	88
Barco Elbicon n.v. (B.T.W. BE412.584.154), Industrieterrein Nieuwland, 3200 Aarschot	249.999	99,99	0,01	31/12/2001	BEF	52.921	4.082
Elbicon Industries n.v. (B.T.W. 428.293.404), Industrieterrein Nieuwland, 3200 Aarschot	9.999	99,99	0,01	31/12/2001	BEF	128.338	(1.109)
Barco Silex s.a. (B.T.W. 445.977.591), Scientific Parc, rue du Bosquet 7, 1348 Ottignies- Louvain-la-Neuve	104	99,00	1,00	31/12/2001	BEF	96.114	18.186
Xeikon n.v., Vredebaan 72, 2640 Mortsel	1.017.000	3,32		31/12/2001	BEF		
Flabel Corporation s.a. (B.T.W. BE465.127.074) A. Reyerslaan 80, 1030 Schaarbeek	250	25,00		31/12/2001	BEF		
Bedrijvencentrum Regio Kortrijk n.v. (B.T.W. BE424.213.266), Vlamingstraat 4, 8560 Wevelgem	190	6,2		31/12/2001	EUR	906	10
Bedrijvencentrum Leuven n.v. (B.T.W. BE428.014.676), Interleuvenlaan 62/62a, zone 2, 3001 Heverlee			0,37	31/12/2000	BEF	61.435	185
Bedrijvencentrum Zaventem n.v. (B.T.W. BE426.496.726), Leuvensesteenweg 613, 1930 Zaventem Zuid 7			0,36	31/12/2000	EUR	563	12
Innovatie- en incubatiecentrum Kortrijk n.v. (B.T.W. BE460.100.197), Baron Ruzettelaan 33, 8310 Brugge / Assebroek	5.000.000	8,3		31/12/2000	BEF	60.604	(1.437)

**Maatschappelijke rechten
gehouden door**
**Gegevens geput uit de
laatst beschikbare jaarrekening**

de onderneming (rechtstreeks)		dochter- onderne- mingen	Jaar- rekening per	Munt- een- heid	Eigen vermogen	Netto resultaat
Aantal	%	%			(in duiz.munteenheden)	

Denemarken

Barco A/S, Tobaksvejen 23A,
DK-2860 Soeborg

4	100,00		31/12/2001	DKK	2.613	(258)
---	--------	--	------------	-----	-------	-------

Duitsland

Barco GmbH, Wilhelm-Franz-Strasse 1,
77971 Kippenheim

	100,00		31/12/2001	DEM	30.953	4.909
--	--------	--	------------	-----	--------	-------

Barco Sedo GmbH, Neuwies 1,
35794 Mengerskirchen

	75,00	25,00	31/12/2001	DEM	2.005	(180)
--	-------	-------	------------	-----	-------	-------

Baasel Scheel Lasergraphics GmbH,
Heerskamp 6, 25524 Itzehoe

		90,13	31/12/2001	DEM	3.251	(0,02)
--	--	-------	------------	-----	-------	--------

Barco Control Rooms GmbH,
An der Rossweid 5, 76229 Karlsruhe

		100,00	31/12/2001	DEM	43.771	12.999
--	--	--------	------------	-----	--------	--------

Artios Deutschland GmbH,
Frankfurter Strasse 168-176,
63263 Neu-Isenburg

		100,00	31/12/2001	DEM	687	36
--	--	--------	------------	-----	-----	----

BarcoView GmbH, Wilhelm Franz
Strasse 1, 77971 Kippenheim

	100,00		31/12/2001	DEM	919	486
--	--------	--	------------	-----	-----	-----

Barco Graphics GmbH,
Heerskamp 6, 25524 Itzehoe

		100,00	31/12/2001	DEM	15.147	4.347
--	--	--------	------------	-----	--------	-------

ManiaBarco GmbH, Technologiepark,
61276 Weilrod

	33,00					
--	-------	--	--	--	--	--

Frankrijk

Barco Graphics s.a. 5, Allée du Moulin Pinard,
87021 Limoges,

264.000	98,57	1,43	31/12/2001	FRF	9.567	(8.556)
---------	-------	------	------------	-----	-------	---------

Barco s.a., Boulevard de la Libération 6,
Z.A. Urbaparc 1, 93200 Saint-Denis

383.130	99,82		31/12/2001	FRF	25.401	(925)
---------	-------	--	------------	-----	--------	-------

BarcoView Texen s.a., 7 rue Roger Camboulives,
Parc Technologique de Basso Cambo,
31000 Toulouse

1.351	51,00		31/12/2001	FRF	43	(278)
-------	-------	--	------------	-----	----	-------

Barco Silex s.a., ZI Rousset-Peynier, Immeuble CCE
Route de Trets, 13790 Peynier

7.994	99,94	0,01	31/12/2001	FRF	(967)	(1.491)
-------	-------	------	------------	-----	-------	---------

Italië

Barco s.r.l., Via Monferrato 7,
20094 Corsico, Milano

	100,00		31/12/2001	ITL	3.660.371	(317.499)
--	--------	--	------------	-----	-----------	-----------

Barco Loepfe s.r.l.,

Via el Alamein 11/c, 22100 Como

		100,00	31/12/2001	ITL	270.021	23.289
--	--	--------	------------	-----	---------	--------

**Maatschappelijke rechten
gehouden door**
**Gegevens geput uit de
laatst beschikbare jaarrekening**

	de onderneming (rechtstreeks)		dochter- onderne- mingen	Jaar- rekening per	Munt- een- heid	Eigen vermogen	Netto resultaat
	Aantal	%	%				
Nederland							
Barco Graphics b.v., Zonnebaan 3, 3606CH Maarssen	160	80,00	20,00	31/12/2001	NLG	38.054	14.447
Barco Holding b.v., Marinus van Meelweg 20, 5657 EN Eindhoven	4.390	100,00		31/12/2001	NLG	96.542	8.725
Pulsarr Industrial Research b.v., Marinus van Meelweg 20, 5657EN Eindhoven			100,00	31/12/2001	EUR	1.018	(78)
Barco b.v., Marinus van Meelweg 20, 5657EN Eindhoven			100,00	31/12/2001	NLG	1.994	353
Noorwegen							
Barco Graphics Kongsberg A/S, Kirkegardsveien 45, 3600 Kongsberg			100,00	31/12/2001	NOK	50.162	10.567
Oostenrijk							
Barco GesmbH, Furth 13B, 4076 St-Marienkirchen		100,00		31/12/2001	ATS	572	155
Polen							
Barco Sp. z o.o., Marywilska 16, 03-475 Warsaw	399	99,75		31/12/2001	PLN	1.366	636
Spanje							
Barco Electronic Systems s.a., Travessera de Les Corts, 371, 08029 Barcelona	5.000	100,00		31/12/2001	ESP	210.380	10.882
Barco Service S.L., Travessera de Les Corts, 371, 08029 Barcelona			100,00	31/12/2001	ESP	295	
Tsjechië							
Barco Graphics s.r.o., Bieblova 19, 150 00 Prague 5 - Smichov			100,00	31/12/2001	CZK	1.744	1.102
Barco Manufacturing s.r.o., Billundská 2756, 272 01 Kladno-Krocehlav			100,00	31/12/2001	CZK	329.197	46.955
Verenigd Koninkrijk							
Barco Ltd., 50, Suttons Park Avenue, Reading, Berkshire RG6 1AZ	1.000.000	100,00		31/12/2001	GBP	2.084	1.084
Gerber Systems Corporation Ltd., 1 Moons Park, Burnt Meadow Rd., North Moons Moat, Redditch B98 9PA, UK			100,00	31/12/2001	GBP	709	357

(in duiz.munteenheden)

**Maatschappelijke rechten
gehouden door**
**Gegevens geput uit de
laatst beschikbare jaarrekening**

	de onderneming (rechtstreeks)		dochter- onderne- mingen	Jaar- rekening per	Munt- een- heid	Eigen vermogen	Netto resultaat
	Aantal	%	%				
Barco Graphics Ltd. 1 Moons Park, Burnt Meadow Rd., North Moons Moat, Redditch B98 9PA, UK	499.999	99,99		31/12/2001	GBP	575	19
BarcoVision Ltd., Philips Rd., Whiteburk Industrial Estate, Blackburn, Lancashire, BB1 5SN,	750.000	100,00		31/12/2001	GBP	1.424	101
Zwitserland							
Gebrüder Loepfe A.G., Kastellstrasse 10, 8623 Wetzikon			99,99	31/12/2001	CHF	16.723	7.144
Barco A.G., Soodstrasse 55, 8134 Adliswill			99,88	31/12/2001	CHF	453	391
Treepoint AG, Spitalstrasse 72, 8630 Rüti			51,28	31/12/2001	CHF	378	(760)
AZIË							
China							
Barco Ltd., 17/F Yen Sheng Center, 64 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon Hong Kong	9.999.999	99,99	0.01	31/12/2001	HKD	(12.238)	(15.521)
Barco Trading (Shanghai) C°, Ltd., Ste. 1802, China Merchants Tower, 66 Lujiazui Road, Pudong, Shanghai 200120, China		100		31/12/2001	USD	218	5
India							
Barco Hotline Pvt. Ltd., E-17 East of Kailash, New Delhi 110065,			100,00	31/12/2001	INR	32.778	(20.625)
Barco Electronic Systems Pvt. Ltd., E-17 East of Kailash, New Delhi 110065,	2.350.000	100,00		31/12/2001	INR	284.179	14.121
Israël							
Barco Electronic Systems Ltd., 6 Krimitzky Street, Tel Aviv 67899	2.643.274	99,71	0,29	31/12/2001	ILS	5.185	1.456
Japan							
Barco Graphics Co. Ltd., YM Sjinjuku Bldg. 5F, 4-1 Yotsuya 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004,	120	60,00		31/12/2001	JPY	19.988	17.064

(in duiz.munteenheden)

**Maatschappelijke rechten
gehouden door**
**Gegevens geput uit de
laatst beschikbare jaarrekening**

	de onderneming (rechtstreeks)		dochter- onderne- mingen	Jaar- rekening per	Munt- een- heid	Eigen vermogen	Netto resultaat
	Aantal	%	%				
...							
Barco Co. Ltd., Toho-Seimei Bld. 1F, 3-28-2 Takada, Toshima-ku, Tokyo 171-0033,	2.000	100,00		31/12/2001	JPY	156.095	(17.179)
Zuid-Korea							
Barco Ltd., 3F, Dansan-Nonhyun Bld., 216-8 Nonhyun-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-010	104.000	100,00		31/12/2001	KRW	3.040.820	888.3472
BarcoView Ltd., 3F, Dansan-Nonhyun Bld. 216-8 Nonhyun-dong, Kangnam-ku Seoul 135-010	20.000	100,00		31/12/2001	KRW	88.381	(4.248)
Maleisië							
Barco Sendirian Berhad, Unit 04-05 Level 4, Uptown 2, 2 Jalan SS1/37, Damansara Uptown, 47400 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan	300.000	100,00		31/12/2001	MYR	229	(137)
Singapore							
Barco Graphics Pte Ltd., Block 750E, Chai Chee Road n° 05-03/04, Chai Chee Industrial Park, 469005	1.000.000	100,00		31/12/2001	SGD	14.944	(806)
Barco Pte Ltd., Block 750E, Chai Chee Road n° 05-03/04, Chai Chee Industrial Park, 469005	300.000	100,00		31/12/2001	SGD	6.089	2.650
BarcoView Pte Ltd., Block 750E, Chai Chee Road n° 05-03/04, Chai Chee Industrial Park, 469005	100.000	100,00		31/12/2001	SGD	2.514	1.979
Taiwan							
Barco Ltd., 16F-1, Cheng Loong Plaza, 33 Min Sheng Road, Sec. 1, Panchiao City, Taipei Hsien	2.350.000	94,00	6,00	31/12/2001	TWD	2.481	7.015
Thailand							
Barco Ltd., 19th floor, 42 Tower, 65 Soi Sukhumvit 42, Prakhanong, Klongtoey, Bangkok 10110	9.800	49,00		31/12/2001	THB	(3.166)	(637)

(in duiz.munteenheden)

**Maatschappelijke rechten
gehouden door**
**Gegevens geput uit de
laatst beschikbare jaarrekening**

de onderneming (rechtstreeks)		dochter- onderne- mingen	Jaar- rekening per	Munt- een- heid	Eigen vermogen	Netto resultaat
Aantal	%	%			(in duiz.munteenheden)	

NOORD-AMERIKA, V.S.A.

Electronic Image Systems, Inc., 600, Bellbrook Avenue, Xenia, OH 45385		100,00	31/12/2001	USD	17.593	2.097
BarcoVision, LLC., 4420 Taggart Creek Rd. Ste 101 Charlotte NC 28208		100,00	31/12/2001	USD	1.233	(933)
BarcoView LLC., 3059 Premiere Parkway, Duluth, GA30097-4905		100,00	31/12/2001	USD	19.106	659
Barco Graphics LLC., 163 Technology Drive, Irvine, CA 92618		100,00	31/12/2001	USD	3.008	(4.419)
Barco Projection Systems LLC., 3240 Town Point Drive Kennesaw, GA 30144		100,00	31/12/2001	USD	17.440	(2.654)
Barco Inc. 1206 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801,		1.000	100,00	31/12/2001	USD	50.258
dotrix Inc., 4420 Taggart Creek Rd. Ste 101 Charlotte NC 28208			100,00	31/12/2001	USD	

LATIJS-AMERIKA
Brazilië

Barco Ltda., Av. Dr. Cardoso de Melo, 1855-8° Andar-Cj. 81, 04548-005 Vila Olympia, Sao Paulo,		419.949	99,99	0,01	31/12/2001	BRL	515	183
--	--	---------	-------	------	------------	-----	-----	-----

Mexico

Barco Electronics SA de CV, Tamaulipas 30-802 Colonia Condesa, 06140 Mexico, D.F		428.234	50,00	50,00	31/12/2001	MXN	179	
---	--	---------	-------	-------	------------	-----	-----	--

AUSTRALIË

Barco Systems Pty Ltd., 2 Rocklea Drive, Port Melbourne, Vic 3207		500.000	100,00		31/12/2001	AUD	1.468	398
--	--	---------	--------	--	------------	-----	-------	-----

VII. Overlopende rekeningen (actief)
in duizenden euro

Over te dragen kosten

2001

922

VIII. Staat van het kapitaal

in duizenden euro

Bedragen

Aantal aandelen

A. MAATSCHAPPELIJK KAPITAAL

1. Geplaatst kapitaal

- Per einde van het vorig boekjaar	53.063	
- Wijzigingen tijdens het boekjaar		
29-06-2001: Uitoefening warrants	2	544
- Per einde boekjaar	53.065	

2. Samenstelling van het kapitaal

2.1. Soorten aandelen:

aandelen zonder aanduiding van nominale waarde 53.065 12.412.031

2.2. Aandelen op naam of aan toonder

op naam 1.878
aan toonder 12.410.153

D. VERPLICHTINGEN TOT UITGIFTE VAN AANDELEN

1. Als gevolg van de uitoefening van conversierechten

- bedrag van de lopende converteerbare leningen	5.396	
- bedrag van het te plaatsen kapitaal	342	
- maximum aantal uit te geven aandelen		80.000

2. Als gevolg van de uitoefening van inschrijvingsrechten:

- aantal inschrijvingsrechten in omloop		465.561
- bedrag van het te plaatsen kapitaal	2.104	
- maximum aantal uit te geven aandelen		465.561

E. TOEGESTAAN, NIET GEPLAATST KAPITAAL

24.789

(*): De Raad van Bestuur kan over dit bedrag nog vrij beschikken tot en met 22 november 2005.

G. AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR OP 31/12/2001 (*):

Gimv-groep (Gimv n.v. 3.558.632 aandelen en VIM n.v. 589.652 aandelen): 4.148.284 aandelen; dit vertegenwoordigt 33,42% van de bestaande stemrechten en 31,95% van de potentiële stemrechten.

(*): de percentages van de kennisgeving dd. 07/08/1996 werden berekend op basis van het huidig aantal aandelen/potentiële aandelen zoals bevestigd door de Gimv-groep.

IX. Voorzieningen voor overige risico's en kosten

in duizenden euro

2001

Voorziening voor milieukosten	1.315
Voorziening voor technische waarborgen verkopen	4.052
Voorziening voor risico's (vooral commerciële verplichtingen)	7.155
Voorziening borgstelling op vorderingen	5.000

X. Staat van de schulden

A. UITSPLITSING VAN DE SCHULDEN MET EEN OORSPRONKELIJKE LOOPTIJD VAN MEER DAN EEN JAAR, NAARGELANG HUN RESTLOOPTIJD

schulden met een resterende looptijd van

in duizenden euro	hoogstens één jaar	meer dan één jaar doch hoogstens 5 jaar	meer dan 5 jaar
Financiële schulden :	38.540	83.891	37.613
2. niet achtergestelde obligatieleningen		5.892	
4. kredietinstellingen	38.433	77.999	37.613
Overige schulden	107	525	
Totaal	38.540	84.416	37.613

C. SCHULDEN MET BETREKKING TOT BELASTINGEN, BEZOLDIGINGEN EN SOCIALE LASTEN

in duizenden euro	2001
1.b. Niet vervallen belastingschulden	6.943
2.b. Andere schulden met betrekking tot bezoldigingen en sociale lasten	17.836

XI. Overlopende rekeningen (passief)

in duizenden euro	2001
Toe te rekenen kosten	197
Gefactureerde maar nog niet geleverde goederen	2.252
Omrekeningsverschillen	686

XII. Bedrijfsresultaten

in duizenden euro (C1 en G niet in duizenden euro)

de helft
2000

2001

A. NETTO-OMZET UITGESPLITST NAAR GEOGRAFISCHE MARKTEN

België	29.268	86.674
West-Europa (excl. België)	57.681	146.032
Nafta	61.585	113.464
Azië Pacific	18.974	74.481
Rest van de wereld	44.071	31.267

C.1. Werknemers ingeschreven in het personeelsregister

a. Totale aantal op de afsluitingsdatum	2.022	2.048
b. Gemiddeld personeelsbestand berekend in voltijdse equivalenten	1.909	2.019,6
c. Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren	1.463.135	3.200.563

C.2. Personeelskosten

a. Bezoldigingen en rechtstreekse sociale voordelen	30.503	67.696
b. Patronale bijdragen voor sociale verzekeringen	9.060	22.174
c. Patronale premies voor bovenwettelijke verzekeringen	790	3.082
d. Andere personeelskosten	597	1.638
e. Pensioenen	91	224

C.3. Voorzieningen voor pensioenen

Toevoegingen (+) ; bestedingen en terugnemingen(-)	(26)	105
--	------	-----

D. WAARDEVERMINDERINGEN

1. Op voorraden en bestellingen in uitvoering		
- geboekt	5.492	20.007
- teruggenomen (-)	(335)	(6.139)
2. Op handelsvorderingen		
- geboekt	696	565
- teruggenomen (-)	(380)	(972)

E. VOORZIENINGEN VOOR RISICO'S EN KOSTEN

Toevoegingen	1.727	6.035
Bestedingen en terugnemingen (-)	(1.295)	(2.878)

F. ANDERE BEDRIJFSKOSTEN

Belastingen en taksen op de bedrijfsuitoefening	242	656
Andere	555	1.381

G. UITZENDKRACHTEN EN TER BESCHIKING VAN DE ONDERNEMING GESTELDE PERSONEN

1. Totale aantal op de afsluitingsdatum	91	130
2. Gemiddeld aantal berekend in voltijdse equivalenten	91	130
Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren	175.208	264.563
Kosten voor de onderneming	3.136	3.157

XIII. Financiële resultaten

in duizenden euro

de helft
2000

2001

A. ANDERE FINANCIËLE OPBRENGSTEN

Door de overheid toegekende subsidies,
aangerekend op het resultaat :

- kapitaalsubsidies

1.009

1.258

Uitsplitsing van de overige financiële

opbrengsten indien het belangrijke bedragen betreft :

- voordelig koersverschillen

3.832

15.274

- betalingskortingen

103

153

- verwijlinteresten

94

E. ANDERE FINANCIËLE KOSTEN

Bedrag van het disconto ten laste van de onderneming
bij de verhandeling van vorderingen

218

233

Uitsplitsing van de overige financiële kosten, indien het
belangrijke bedragen betreft :

- nadelig koersverschillen

6.917

15.576

- andere financiële kosten

65

488

- kosten beursnotering

77

55

XIV. Uitzonderlijke resultaten

B. UITSPLOTSING VAN DE ANDERE UITZONDERLIJKE KOSTEN

- herstructureringskosten

1.138

1.399

XV. Belastingen op het resultaat

A. UITSPLOTSING

1. Belastingen op het resultaat van het boekjaar

a. Verschuldigde of betaalde belastingen en voorheffingen

c. Geraamde belastingssupplementen

23

2. Belastingen op het resultaat van vorige boekjaren

23

a. Verschuldigde of betaalde belastingssupplementen

B. OORZAKEN VAN DE VERSCHILLEN TUSSEN DE WINST VOOR BELASTINGEN, ZOALS DIE BLIJKT UIT DE JAARREKENING EN DE GERAAMDE BELASTBARE WINST

Vrijgestelde meer- en minderwaarden, investeringsaftrek,
verworpen uitgaven

D. BRONNEN VAN BELASTINGLATENTIES

1. Actieve latentie

1.246

13.823

- gecumuleerde fiscale verliezen die aftrekbaar zijn van latere belastbare winsten

1.246

13.823

XVI. Belasting op de toegevoegde waarde en belastingen ten laste van derden

in duizenden euro

de helft
2000

2001

A. DE BELASTING OP DE TOEGEVOEGDE WAARDE IN REKENING GEBRACHT :

1. aan de onderneming (aftrekbaar)	35.843	99.242
2. door de onderneming	36.329	95.478

B. DE INGEHOUDEN BEDRAGEN TEN LASTE VAN DERDEN BIJ WIJZE VAN :

1. bedrijfsvoorheffing	9.464	18.475
2. roerende voorheffing		3.384

XVII. Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen

in duizenden euro

Persoonlijke zekerheden die door de onderneming werden gesteld of onherroepelijk beloofd als waarborg voor schulden of verplichtingen van derden : 26.134

- maximumbedrag ten belope waarvan andere verplichtingen van derden door de onderneming zijn gewaarborgd 26.134

Zakelijke zekerheden die door de onderneming werden gesteld of onherroepelijk beloofd op haar eigen activa als waarborg voor schulden en verplichtingen

	1 van de onderneming	2 van derden
- hypotheken (*) :		
. boekwaarde van de bezwaarde activa	14.434	
. bedrag van de inschrijving	14.626	
(*) : voor het vermelde bedrag is er geen openstaande schuld meer.		

De onderneming voorziet in bepaalde stelsels van aanvullend overlevingspensioen voor haar personeel. De verplichtingen die daaruit voortvloeien zijn gedekt door contracten afgesloten met een verzekeringsmaatschappij. De verzekeringspremies worden boektoegerekend in het boekjaar waarop ze betrekking hebben.

XVIII. Betrekkingen met verbonden ondernemingen en met ondernemingen waarmee een deelnemingsverhouding bestaat

verbonden ondernemingen **ondernemingen waarmee een deelnemingsverhouding bestaat**

in duizenden euro	2000		2001	
	2e helft	2001	2e helft	2001
1. Financiële vaste activa :	432.704	407.280	3.545	5.824
- deelnemingen	432.704	407.159	3.545	5.824
- vorderingen: achtergestelde andere		121		
2. Vorderingen :	60.211	54.317		
- op hoogstens één jaar	60.211	54.317		
4. Schulden :	284.482	328.577		
- op meer dan één jaar	124.886	115.612		
- op hoogstens één jaar	159.596	212.965		
5. Door verbonden ondernemingen gestelde of onherroepelijke beloofde persoonlijke en zakelijke zekerheden als waarborg voor schulden of verplichtingen van de onderneming				
7. Financiële resultaten :				
- opbrengsten :				
. uit financiële vaste activa		7.616		
. uit vlottende activa				
- kosten van schulden	6.537	14.757		
8. Realisatie van vaste activa				
- verwezenlijkte meerwaarden		1.318		

XIX. Verklaring met betrekking tot de geconsolideerde jaarrekening

A. INLICHTINGEN DIE DOOR ELKE ONDERNEMING DIENEN VERSTREKT TE WORDEN

Een geconsolideerde jaarrekening en een geconsolideerd jaarverslag worden met toepassing van het koninklijk besluit van 6 maart 1990 op de geconsolideerde jaarrekening van de ondernemingen opgesteld en openbaar gemaakt : JA.

B. INLICHTINGEN TE VERSTREKKEN DOOR DE ONDERNEMING INDIEN ZIJ DOCHTERONDERNEMING OF GEMEENSCHAPPELIJKE DOCHTERONDERNEMING IS.

Naam, volledig adres van de zetel en, zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het B.T.W.- of nationaal nummer van de moederonderneming(en) en de aanduiding of deze moederonderneming(en) een geconsolideerde jaarrekening opstelt (opstellen) en openbaar maakt (maken) waarin haar jaarrekening door consolidatie opgenomen is :

Gimv n.v., Karel Oomstraat 37, 2018 Antwerpen (B.T.W. BE 220.324.117)

XX. Vergoedingen aan bestuurders

Op de algemene vergadering van mei werd een totale bezoldiging van 633.367,96 euro voor de bestuurders van Barco n.v. goedgekeurd.

Sociale balans

Nummer waaronder de onderneming is ingeschreven bij de Rijksdienst voor Sociale Zekerheid: 000-0883735-95

Nummers van de paritaire comités die bevoegd zijn voor de onderneming: 111.01 en 209.00

I. Staat van de tewerkgestelde personen

A. WERKNEMERS INGESCHREVEN IN HET PERSONEELSREGISTER

1. Tijdens het boekjaar en het vorig boekjaar

	1.Voltijds	2. Deeltijds	Totaal(T) of totaal in voltijdse equivalenten (VTE)
	2001	2001	2001
Gemiddeld aantal werknemers	1.952	132	2.019,6
Aantal daadwerkelijke gepresteerde uren	3.049.790	150.773	3.200.563
Personeelskosten <small>in duizenden euro</small>	92.000	2.815	94.815

2. Op de afsluitingsdatum van het boekjaar

	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
a. Aantal werknemers ingeschreven in het personeelsregister	1.914	134	2.019,6

B. UITZENDKRACHTEN EN TER BESCHIKKING VAN DE ONDERNEMING GESTELDE PERSONEN

Tijdens het boekjaar

	1. Uitzendkrachten
Gemiddeld aantal tewerkgestelde personen	130

II. Tabel van de personeelsbewegingen tijdens het boekjaar

	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
A. Ingetreden	312	6	313,3
B. Uitgetreden	268	24	276,1

III. Staat over het gebruik van de maatregelen ten gunste van de werkgelegenheid tijdens het boekjaar

Maatregelen ten gunste van de werkgelegenheid

	Aantal betrokken werknemers	
	1. Aantal	2. in voltijdse equivalenten
Aantal werknemers betrokken bij één of meerdere maatregelen ten gunste van de werkgelegenheid		
Totaal voor het boekjaar	276	270
Totaal voor het vorig boekjaar	71	70

Verslag van de commissaris

over het boekjaar afgesloten op 31 december 2001 gericht aan de algemene vergadering van aandeelhouders van Barco n.v.

Overeenkomstig de wettelijke en statutaire bepalingen, brengen wij U verslag uit over de uitvoering van de controleopdracht die ons werd toevertrouwd.

Wij hebben de controle uitgevoerd van de jaarrekening, opgesteld onder de verantwoordelijkheid van de raad van bestuur van de vennootschap, over het boekjaar afgesloten op 31 december 2001, met een balanstotaal van 696.565 duizenden euro en waarvan de resultatenrekening afsluit met een verlies van het boekjaar van 52.757 duizenden euro. Wij hebben eveneens de bijkomende specifieke controles uitgevoerd die door de wet zijn vereist.

Verklaring zonder voorbehoud over de jaarrekening

Onze controles werden verricht overeenkomstig de normen van het Instituut der Bedrijfsrevisoren. Deze beroepsnormen eisen dat onze controle zo wordt georganiseerd en uitgevoerd dat een redelijke mate van zekerheid wordt verkregen dat de jaarrekening geen onjuistheden van materieel belang bevat, rekening houdend met de Belgische wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften met betrekking tot de jaarrekening.

Overeenkomstig deze normen hebben wij rekening gehouden met de administratieve en boekhoudkundige organisatie van de vennootschap, alsook met de procedures van interne controle. De verantwoordelijken van de vennootschap hebben onze vragen naar opheldering of inlichtingen duidelijk beantwoord. Wij hebben op basis van steekproeven de verantwoording onderzocht van de bedragen opgenomen in de jaarrekening. Wij hebben de waarderings-regels, de betekenisvolle boekhoudkundige ramingen die de onderneming maakte en de voorstelling van de jaarrekening in haar geheel beoordeeld. Wij zijn van mening dat deze werkzaamheden een redelijke basis vormen voor het uitbrengen van ons oordeel.

Naar ons oordeel, rekening houdend met de toepasselijke wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften, geeft de jaarrekening afgesloten op 31 december 2001 een getrouw beeld van het vermogen, van de financiële toestand en van de resultaten van de vennootschap en wordt een passende verantwoording gegeven in de toelichting.

Bijkomende verklaringen

Wij vullen ons verslag aan met de volgende bijkomende verklaringen die niet van aard zijn om de draagwijdte van onze verklaring over de jaarrekening te wijzigen:

- Het jaarverslag bevat de door de wet vereiste inlichtingen en stemt overeen met de jaarrekening.
- De boekhouding wordt gevoerd en de jaarrekening is opgesteld overeenkomstig de in België toepasselijke wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften.
- Wij dienen U geen enkele verrichting of beslissing mede te delen die in overtreding met de statuten of de vennootschappenwet zou zijn gedaan of genomen. De resultaatsverwerking die aan de algemene vergadering wordt voorgesteld, stemt overeen met de wettelijke en statutaire bepalingen.

Brussel, 12 maart 2002

Ernst & Young Bedrijfsrevisoren B.C.V. (B 160)

Commissaris

vertegenwoordigd door

Marc Van Hoecke

Vennoot

Ludo Swolfs

Vennoot

Maatschappelijke zetel

Pres. Kennedypark 35
B-8500 Kortrijk
tel. : ++32 (0)56 26 26 11
fax : ++32 (0)56 26 22 62

Groepsdirectie

Pres. Kennedypark 35
B-8500 Kortrijk
tel. : ++32 (0)56 26 26 11
fax : ++32 (0)56 26 22 62

Beursnotering

Euronext Brussel

Financiële informatie

Bijkomende inlichtingen kunnen verkregen worden op de dienst Investor Relations van de groepsdirectie: Dhr. J.P. Tanghe, Vice President Corp. Comm. & Inv. Rel., Pres. Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, tel. ++32 (0)56 26 29 07, fax ++32 (0)56 26 22 62 of e-mail: jp.tanghe@barco.com.

Kalender

Uitbetaling dividend (coupon nummer 2): 22 mei 2002
Mededeling van de halfjaarcijfers: 28 augustus 2002
Mededeling van de resultaten van het boekjaar: 26 februari 2003
Jaarlijkse Algemene Vergadering: 2de woensdag van mei

Jaarverslag

Dit jaarverslag is eveneens beschikbaar in het Engels en kan geconsulteerd worden op de website www.barco.com.

