



*Atlas Copco*

ATLAS COPCO AKTIEBOLAG  
REDOVISNING FÖR  
VERKSAMHETSÅRET 1962



Omslagsbilden: Den 3 augusti 1962 hade de italienska tunnelarbetarna genomfört sin hälft av Mont Blanc-tunneln. Deras seger över bergmassivet delades med Atlas Copco, vars tryckluftutrustning — med Sandvik Coromant borrstål — uteslutande hade använts.

I vetenskapligt syfte utforskades det inre av Tarfala-glaciären där tryckluft spelade en viktig roll vid drivningen av den ca 70 meter långa istunneln.

## Försäljning och leveranser

Trots den splittrade bild, som konjunkturutvecklingen i världen uppvisat under 1962, har bolaget lyckats väl hävda sig i den alltmer skärpta konkurrensen. Koncernen har under året uppnått den högsta försäljningen hittills. Vissa länder, exempelvis Italien och Frankrike, har upplevt en fortsatt industriell expansion, under det att utvecklingen på andra marknader stagnater eller visat tillbakagång. Bolaget har emellertid lyckats kompensera detta genom att bredda sin marknad till att omfatta allt flera avsättningsområden.

Under 1962 uppgick moderbolagets fakturering till 246 milj. kronor mot 215 milj. föregående år. Av leveranserna gick ungefär 75 % till utländska marknader och 25 % till den svenska. Ingångna order däremot nådde ej fullt samma höjd som 1961. En riktigare bild av utvecklingen ger motsvarande siffror för koncernen i sin helhet, omfattande försäljningen i sista led av produkter tillverkade av samtliga koncernens verkstäder och av utomstående. Den totala faktureringen uppgick under verksamhetsåret till 582 milj. kronor mot 525 milj. under 1961. Tages hänsyn till att det under året avyttrade bolagets, Injector-Hesselman AB, fakturering var inräknad i koncernresultatet 1961 men ej 1962, blir ökningen ca 13 %. Orderingången i sin helhet var 1962 något större än faktureringen och uppvisar ungefär samma stegring som denna.

Av de särskilda ländernas marknader är den svenska alltid den mest betydande; under 1962 svarade den för ca 15 % av koncernfaktureringen. Den något vikande investeringslusten har emellertid hindrat det svenska försäljningsbolaget från att ytterligare öka sin försäljning under 1962. Stora ansträngningar har under året gjorts i syfte att fylla den svenska marknadens krav på service. Fältverksamheten har ytterligare utvecklats och nya, moderna kontors- och serviceanläggningar uppförts i Göteborg och Malmö. På andra plats kommer fortfarande Italien med en ökning av försäljningen om ca 20 % jämfört med 1961. Andra försäljningsbolag, som i hög grad bidragit till framgångarna under 1962 är Brasilien, Spanien, Frankrike, USA, Australien, Sydafrika, Norge och Belgien.

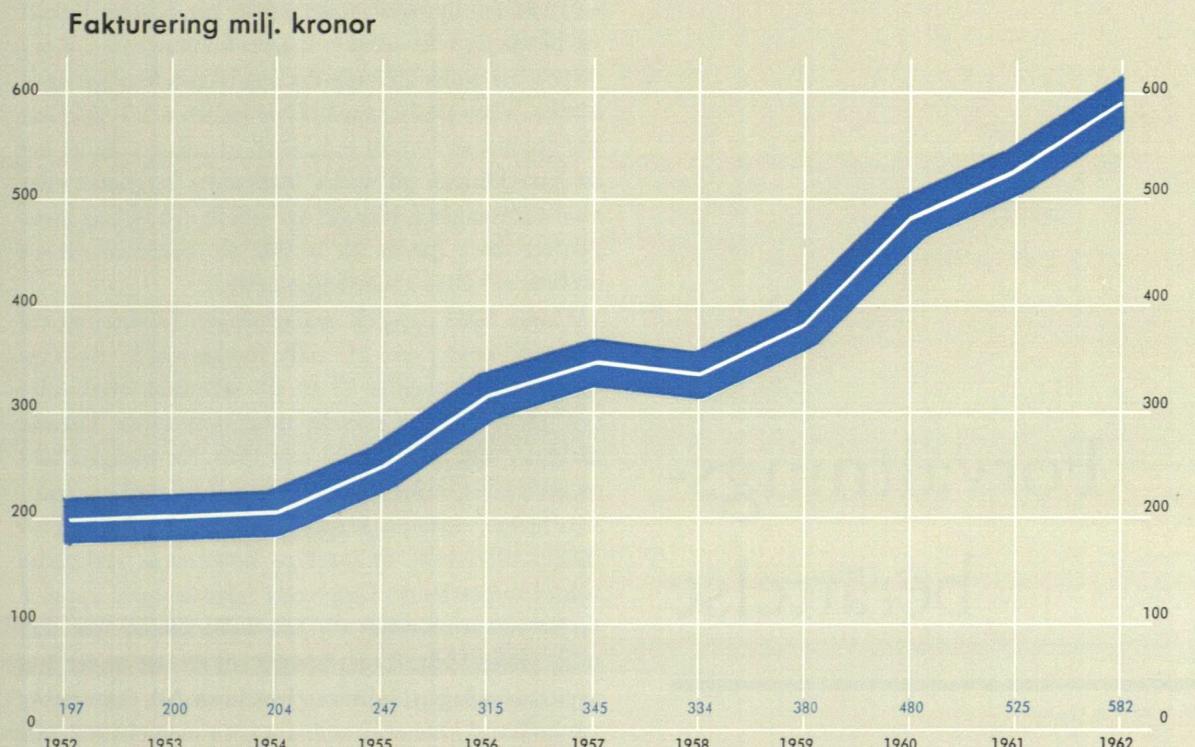
Av de olika produkterna visar fortfarande kompressörerna den mest betydande uppgången. Varugruppen är den avgjort största och omfattar icke mindre än 30 % av hela försäljningen. Särskilt stor framgång kan noteras för de transportabla kompressorerna, som vunnit glädjande framgångar i ett stort antal länder, i främsta rummet Brasilien och Frankrike.

Intresset för bolagets nya serie av industriertyper är fortfarande stort och försäljningen har under året ökat betydligt. Särskilt framgångsrik har försäljningen varit

STYRELSEN OCH VERKSTÄLLANDE DIREKTÖREN  
FÖR ATLAS COPCO AB FÅR HÄR MED  
AVGIVA BERÄTTELSE ÖVER BOLAGETS  
VERKSAMHET UNDER ÅR 1962.

# Förvaltnings- berättelse

# Koncernförsäljningens utveckling



i Italien, Holland, Frankrike och Brasilien. Sedan importen till Spanien liberaliseras, har en ny marknad här öppnats för verktygsförsäljningen.

Entreprenörverktygen ligger också väl till, i synnerhet den bensindrivna bergborrmaskinen Cobra, som skapat sig ett gott namn bland militära organisationer i ett flertal länder.

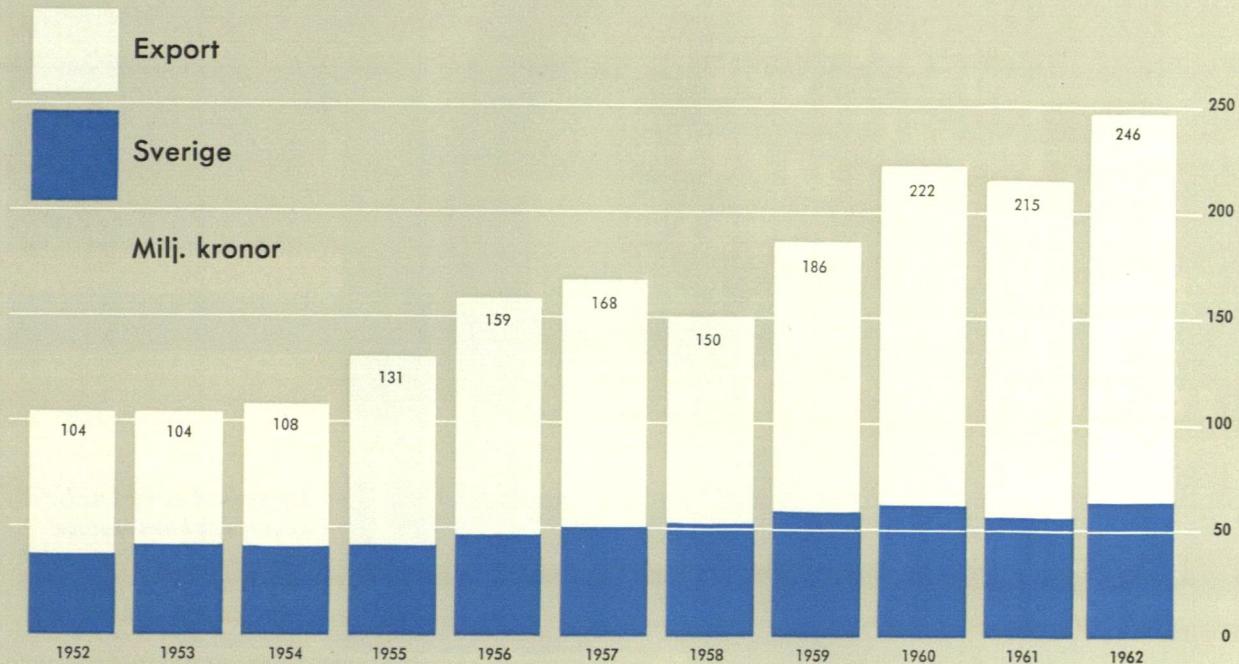
Den tekniska utvecklingen har mer och mer riktat uppmärksamheten mot tyngre borrrustningar. Större borraggregat av de utföranden som omnämndes i föregående årsberättelse har numera introducerats på ett antal nya marknader. Under sommaren 1962 utfördes provborrningar vid AB Atomenergis uranskifferbrott i Ranstad med en ny larvbandsburen borrvagn avsedd för borrningar i lösa bergarter. Proven utföll till belåtenhet och resulterade i beställning. Inriktningen mot tyngre utrustningar är delvis anledningen till att försäljningen av lättare bergborrmaskiner ej visat samma uppgång som tidigare. Betydelsefulla order på bergborrmaskiner har dock mottagits för exempelvis kraftverksbyggen i Norge samt från Filippinerna, Hongkong och Rumänien.

Försäljningen av lastmaskiner har mött ökade svårigheter under året. Detta förklaras av kolgruvekrisen i Europa och främst Västtyskland, som tidigare varit den största avsnämaren av dessa maskiner. Stora ansträngningar har gjorts att vinna nya marknader, vilket också resulterat i beställningar från gruvor i Kanada och Rhodesia och från entreprenörer i Norge och Brasilien. Större antal gummihjulsburna lastmaskiner har dessutom beställts för den svenska marknaden samt för gruvföretag i Australien.

Försäljningen av Sandvikens hårdmetallborrar har ökat väsentligt, och som exempel på större order kan nämnas en på ca 2 milj. kronor, avseende borrar för den hamnanläggning, som är under uppförande i Buchanan, Liberia.

Försäljningen av färgsprutningsutrustningar och småkompressorer har under året fortsatt att stiga. Bland de främsta marknaderna kan nämnas Sverige, Holland, Italien och Norge. Bolaget har vidare utvecklat sina produkter för ytbehandling, och programmet omfattar nu även högtryckssprutor och färgcirkulationsanläggningar.

# Moderbolagets fakturerade leveranser



Inför ökad konkurrens och vidgat marknadsområde har bolaget byggt ut sin försäljningsorganisation, däri inbegripen en effektiv serviceverksamhet. Genom metodiska marknadsundersökningar utforskas behovet av tryckluftmateriel på olika marknader, och genom en väl utbyggd projektavdelning och fältorganisation biträder bolaget presumtiva och aktuella kunder med tekniska råd, utarbetade sprängningsplaner och provborningar för tunnel- och kraftverksbyggen. Som exempel kan nämnas italienska delen av Mont Blanc-tunneln, det stora kraftverksbygget Kaunertal i Österrike och kanaliseringsarbetena i Mosel. Genom att på detta sätt erbjuda icke enbart maskinutrustningar utan även arbetsmetoden som sådan har skapats förtroende för bolagets förmåga att biträda sina kunder i de flesta avseenden och en vidsträckt goodwill på alla väsentliga marknader. Ett bevis på värdet av projektavdelningens arbete utgör den belöning i form av gulmedalj, som efter genombrottet i Mont Blanc-tunneln överräcktes till chefen för nämnda avdelning av entreprenadfirman Soc. Italiana per Condotte d'Acqua.

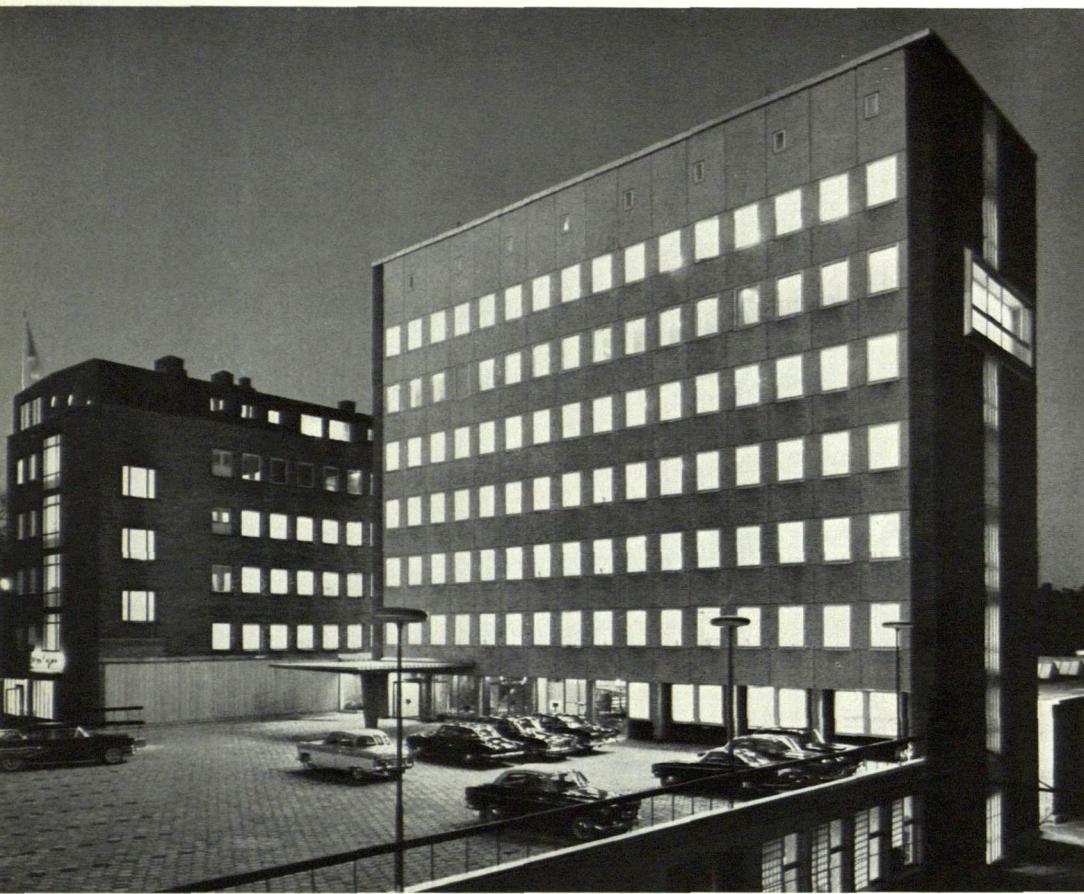
## Tillverkning och sysselsättning

Den sedan 1959 pågående ökningen av tillverkningen fortsatte i dämpad takt. Siroccoverkstaden, som togs i bruk under hösten 1961, har icke endast givit ett värdefullt kapacitetstillskott utan också bidragit till att förbättra det ekonomiska resultatet för 1962 genom att en mera rationell metodik kunnat tillämpas i tillverkningen. Som ett led i det fortsatta rationaliseringssarbetet har övervakningen av omkostnaderna ytterligare skärpts.

På något undantag när har tillverkningen ökat vid koncernens övriga verkstäder såväl i Sverige som i utlandet. Även inom dessa har omfattande rationaliseringssarbete bedrivits.

## Teknisk utveckling

Utvecklingsarbetet på nya produkter har programmässigt fortgått inom samtliga produktområden. Under året har en del nya stationära kompressortyper introducerats, som är avsedda att successivt helt ersätta motsvarande äldre typer.



*Utbyggnad av verkstadskontor och huvudkontor i Nacka har slutförts under året. Bilden visar huvudkontoret med den nya huvudentrén.*

Under året har också en ny serie högeffektiva pneumatiska spett, avsedda för betongbrytning och liknande, med stor framgång introducerats på marknaden. De under år 1961 introducerade nya roterande verktygstyperna har kompletterats med ytterligare typer baserade på det standardiserade komponentsystem, som introducerats för roterande verktyg. En ny typ av släende mutterdragare har likaledes färdigutvecklats och förts ut i marknaden.

Det tekniska forskningsarbetet inom bolaget, som för något mer än ett år sedan omorganiseras, har under det gångna året ytterligare utbyggs och förstärkts samtidigt som arbetsuppgifterna tills vidare i stor utsträckning koncentrerats till en rad väsentliga problem inom området för släende verktyg. I samband därmed har också vissa ergonomiska undersökningar genomförts för att klarrätta de konstruktiva åtgärder, som kan genomföras för att reducera trötthetssymtom i den mänskliga muskulaturen vid användning av dessa verktyg.

Bullerforsningen som pågått under flera år har under 1962 sammanfattats i vissa praktiska resultat, som redan börjat tillämpas på de verktyg som förses med ljuddämpare.

## Finans och förvaltning

En icke oväsentlig utbyggnad av huvudkontor och verkstadskontor i Sickla har under året slutförts. Den ökning av fastighetsvärdena med 8 milj. kronor, som framträder i balansräkningen, har till största delen sin grund i dessa nybyggnader.

En betydlig ökning av värdet av aktier och andelar i dotterbolag har sin förklaring i ett flertal åtgärder. Sålunda har bolaget under året från Atlas Copco (Great Britain) Ltd. förvärvat samtliga aktier, nom. \$140.000, i Atlas Copco Inc., Paramus, USA, och samtliga aktier, nom. £100.000, i Atlas Copco (Manufacturing) Ltd., Hemel Hempstead, för en sammanlagd köpeskillning av 2.667.000 kronor. Härigenom har bolagets fordran på det engelska dotterbolaget minskat med samma belopp.

En option att förvärvra samtliga aktier i Atlas Copco Italia S.p.A., Milano, har också utnyttjats under året.

Bolaget har därutöver tecknat aktier för ett nominellt belopp av Pts. 950.000 i ett nybildat fabrikationsbolag i Madrid, Atlas Copco Industrial S.A.

I det danska bolaget har kapitalet genom nyteckning höjts med Dkr. 2 milj., i det franska med F.Frs. 3 milj., i det amerikanska med \$860.000, i det indiska med 0,5



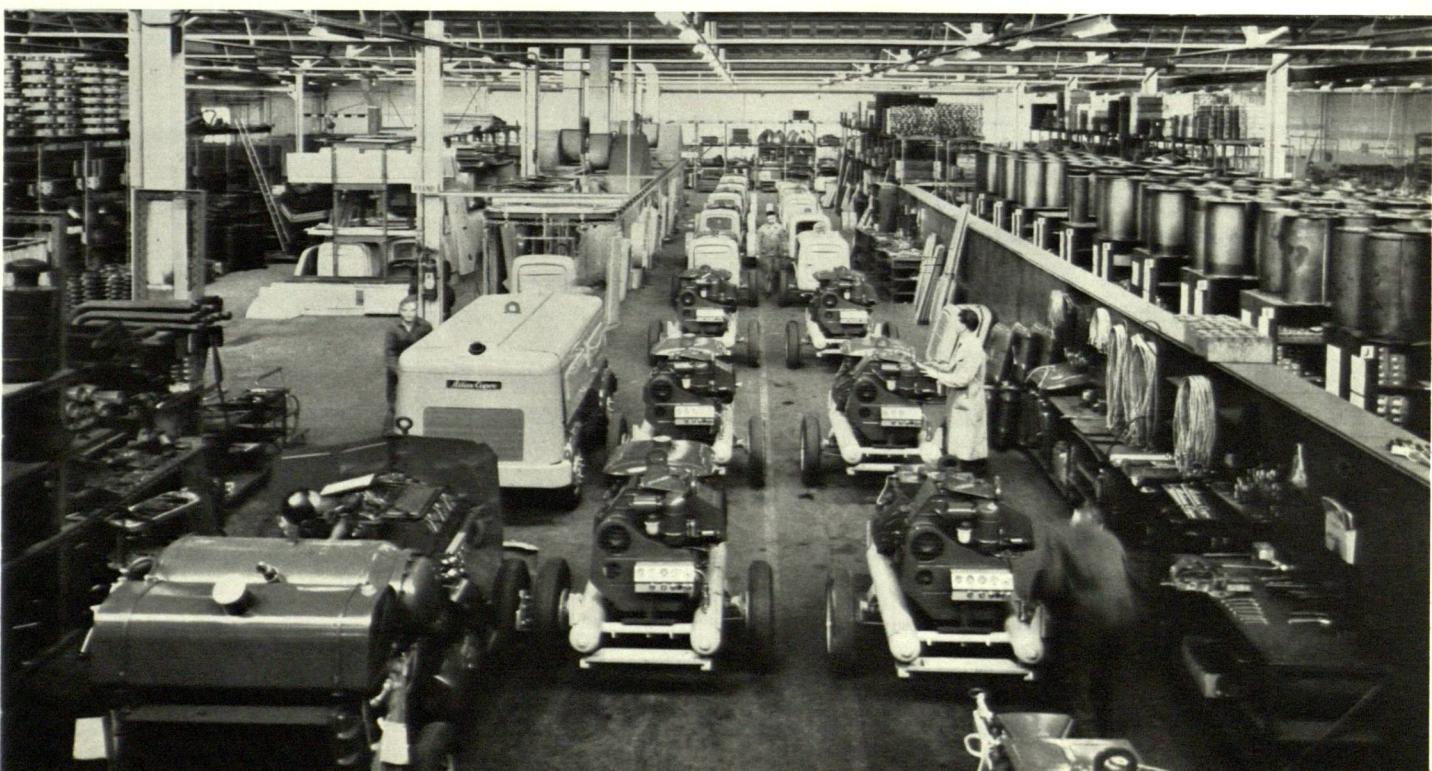
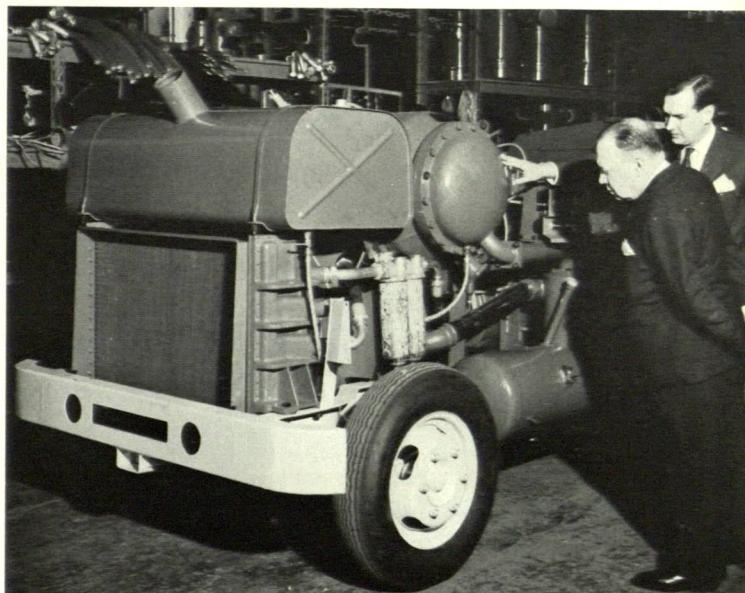
En ny del av Atlas Copco-koncernen sedan 1960 är Svenska Diamantbergborrnings AB, som är specialister inom diamantbergborrning och även spelar en ledande roll inom utvecklingen av geofysiska metoder genom dotterbolaget AB Elektrisk Malmletning (ABEM).

Borrning efter vatten är en annan av Svenska Diamantbergborrningsbolagets verksamheter, som omfattar mer än tusentalet borrhål per år. (Till vänster) Ett hål är borrat och rent friskt vatten strömmar fram, en upplevelse för innehållarna i byn São João de Piau i norra Brasilien.

Arpicfabriken i Antwerpen, bolagets internationella produktionskälla för transportabla kompressorer, har snabbt förvandlats till en mänsklig anläggning för Atlas Copco inom europeiska marknaden. Ett livligt intresse för utvecklingen av Arpics mycket effektiva produktionsmetoder visas av dess styrelseordförande Henri Philippe Crombé, verkställande direktör i Banque de la Société Générale de Belgique.

M. Crombé inspekterar en skruvkompressor vid ett besök som han nyligen gjorde vid Arpicfabriken (till höger).

Interiör från Arpicfabriken — montering av transportabla kompressorer (nedan).



milj. rupees, i det belgiska med B.Frs. 2,5 milj. och i det tyska med DM 500.000. Samtliga dessa åtgärder har haft till följd, att bolagets fordringar på dessa dotterbolag reducerats med motsvarande belopp.

Det holländska bolaget har höjt sitt aktiekapital med Fl. 375.000 till Fl. 500.000 genom dels en nyteckning å Fl. 300.000 och dels en fondemission å Fl. 75.000. Kontantemissionen tecknades helt av bolaget, varigenom dess fordran på dotterbolaget reducerades i motsvarande grad.

Genom fondemissioner har aktiekapitalet höjts hos Injector Company AB, Stockholm, från 3,5 milj. till 5,0 milj. kronor, hos Arpic Engineering S.A., Antwerpen, från B.Frs. 55 milj. till B.Frs. 82,5 milj., hos Atlas Copco Industrial Paulista S.A., São Paulo, från Cruz. 70 milj. till Cruz. 100 milj., hos Atlas Copco Chilena S.A.C., Santiago, från Esc. 70.000 till Esc. 400.000, hos Atlas Copco Maroc S.A., Casablanca, från DH 400.000 till DH 800.000 och hos Atlas Copco A/S, Oslo, från Nkr. 2,1 milj. till 3,0 milj.

Aktieintresset i Injector-Hesselman AB har under året avyttrats.

Den betydande ökningen av ansvarsförbindelserna har framför allt sin grund i att vissa utländska dotterbolag kunnat mot moderbolagets borgen upptaga lokala banklån.

Den 1 april 1963 kommer bolaget att genom Stockholms Enskilda Banks förmedling till parikurs emittera ett obligationslån å 15 milj. kr. till 4 3/4 % ränta med 20 års löptid och ett förlagslån å 25 milj. kr. till 5 1/2 % ränta med 15 års löptid.

Bolagets fabriks- och kontorsbyggnader är brandförsäkrade för 42,6 milj., bostadsfastigheterna för 2,0 milj. samt maskiner, inventarier och bilar för 58,0 milj. kronor. Taxeringsvärdet för kontors- och fabriksbyggnader är 20,4 milj. och för bostadsfastigheter 0,7 milj. kronor. Ovannämnda nybyggnader har ännu ej åsatts taxering.

Medeltalet under året anställda arbetare var 1.326

mot 1.391 föregående år. Förvaltningspersonalen har ökat från i medeltal 911 år 1961 till 935 under 1962. Till styrelse, verkställande direktör och andra företagsledare har under verksamhetsåret utbetalats 0,9 milj., till arbetare 21,7 milj. och till övriga befattningshavare 23,7 milj. kronor.

Avskrivningar å byggnader, maskiner och inventarier har skett efter oförändrade grunder.

Styrelsen har funnit skäligt att i föreiggående bokslut göra en nedskrivning å varulagret, som till sin storlek något överstiger föregående års.

## Årsresultat

Genom den ökade faktureringen har bolaget för 1962 uppnått en bruttoinst, som överträffar den för 1961. De samtidigt ökade omkostnaderna, främst som följd av höjda löner, har emellertid i viss utsträckning eliminerat det förbättrade försäljningsresultatet, och den redovisade rörelsevinsten visar därför en jämförlevis moderat förbättring. Mot bakgrundens av den tveksamhet i världskonjunkturen, som uppträtt under 1962, och en parallellt härtmed gående skärpning av konkurrensen synes denna utveckling mindre tillfredsställande. Fortsatta rationaliseringsåtgärder är därför påkallade inom bolagets hela verksamhet. Bolagets stora beroende av utlandets köpvilja gör det speciellt känsligt för en ogynnsam svensk kostnadsutveckling.

Såväl de svenska som utländska dotterföretagen har så gott som samtliga uppvisat tillfredsställande resultat. En ökning av utdelningar från några dotterbolag redovisas i vinst- och förlusträkningen.

Balansräkningar per 31 december 1962 för Atlas Copco Svenska Försäljnings AB (f. d. Tryckluft AB Atlas Copco), Svenska Diamantbergborrnings AB, Injector Company AB, AB Avos, AB Eccoverken och AB Sicklahus bifogas.

Disponibla vinstmedel enligt bifogade koncernbalansräkning uppgår till 73.692.000 kronor.

## Vinstdisposition

Angående bolagets ställning och resultatet av dess verksamhet i övrigt hänvisas till närlutna balansräkning samt vinst- och förlusträkning.

Som därv framgår kvarstår vinstmedel från föregående år med . . . . .	kr. 3.897.723
Härtill kommer årets vinst . . . . .	„ 12.383.007
Till bolagsstämmans förfogande står sålunda . . . . .	Kronor 16.280.730

Styrelsen och verkställande direktören föreslår, att dessa vinstmedel disponeras på sådant sätt att till aktieägarna utdelas kr. 3 per aktie, vartill åtgår . . . . .	kr. 9.198.000
samt i ny räkning balanseras . . . . .	„ 7.082.730
	Kronor 16.280.730



Tekniskt försprång hos bolagets lastmaskiner har möjliggjort mycket goda försäljningsframgångar bl. a. på den kanadensiska marknaden — mer än en fördubbling under året. Atlas Copco har i hård konkurrens lyckats erövra den största andelen i denna marknad. Ovan ses en av bolagets större lastmaskiner i arbete i en kanadensisk gruva.

# Balansräkning

## TILLGÅNGAR

	1962	1961
	K r o n o r	
<i>Anläggningstillgångar</i>		
Tomter . . . . .	1.335.590	1.251.812
Fabriks- och kontorsbyggnader . . . . .	30.274.688	22.237.042
Avgår ackumulerade avskrivningar . . . . .	9.854.748	9.100.492
	<hr/> 20.419.940	<hr/> 13.136.550
Bostadsbyggnader . . . . .	1.725.469	1.725.469
Avgår ackumulerade avskrivningar . . . . .	694.237	675.405
	<hr/> 1.031.232	<hr/> 1.050.064
Maskiner och inventarier . . . . .	42.036.407	38.559.250
Avgår ackumulerade avskrivningar . . . . .	33.802.491	30.701.737
	<hr/> 8.233.916	<hr/> 7.857.513
Anläggningar under utförande . . . . .	638.875	2.550.179
	<hr/> 31.659.553	<hr/> 25.846.118

## *Investeringar i dotterbolag och övriga företag*

Aktier och andelar i dotterbolag . . . . .	75.460.015	64.762.516
,, „ i andra bolag . . . . .	3.519.371	3.519.371
Forderingar hos dotterbolag . . . . .	7.414.572	10.606.812
,, „ andra bolag . . . . .	41.960.426	43.479.748
	<hr/> 128.354.384	<hr/> 122.368.447

## *Omsättningstillgångar*

Råmaterial, hel- och halvfabrikat . . . . .	50.055.259	52.592.962
Kortfristiga fordringar hos dotterbolag . . . . .	11.102.515	16.114.205
Kundfordringar . . . . .	6.865.548	6.446.811
Övriga fordringar . . . . .	1.471.235	1.619.427
Accepterade växlar . . . . .	3.460.293	2.097.493
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	995.481	255.142
	<hr/> 73.950.331	<hr/> 79.126.040

## *Ställda panter*

	1962	1961
	K r o n o r	
Fastighetsinteckningar . . . . .	8.058.750	8.058.750
Förlagsinteckningar . . . . .	13.100.000	13.100.000
Övriga panter . . . . .	27.284.052	1.085.710
	<hr/> Kronor	<hr/> 233.964.268
		<hr/> 227.340.605

per den 31 december 1962

SKULDER	1962	1961
	Kronor	
<i>Eget kapital</i>		
Aktiekapital . . . . .	76.650.000	76.650.000
Reservfond . . . . .	40.830.000	40.830.000
Dispositionsfond . . . . .	5.000.000	4.416.820
	<u>122.480.000</u>	<u>121.896.820</u>
Vinstmedel		
Vinst enligt föregående balansräkning	13.678.903	12.369.190
Avgår:		
Utdelning . . . . .	9.198.000	9.198.000
Överföring till dispositionsfonden . . . . .	583.180	—
	<u>3.897.723</u>	<u>3.171.190</u>
Årets vinst . . . . .	12.383.007	10.507.713
	<u>16.280.730</u>	<u>13.678.903</u>
	<u>138.760.730</u>	<u>135.575.723</u>
<i>Delcrederereserv</i> . . . . .	<u>4.000.000</u>	<u>2.000.000</u>
<i>Investeringsfond för byggnader</i> . . . . .	<u>1.143.137</u>	<u>1.143.137</u>
<i>Långfristiga skulder</i>		
Atlas Copco AB:s pensionsstiftelser . . . . .	13.495.500	13.301.770
Inteckningslån . . . . .	203.050	207.050
Reverslån . . . . .	17.867.518	17.554.518
	<u>31.566.068</u>	<u>31.063.338</u>
<i>Kortfristiga skulder</i>		
Leverantörsskulder . . . . .	8.255.197	7.618.822
Växelskulder . . . . .	21.523.467	22.034.679
Förskott från kunder . . . . .	147.090	25.347
Skulder till dotterbolag . . . . .	11.576.331	9.745.393
,, „ övriga . . . . .	10.027.060	6.895.710
Anställdas preliminärskatt . . . . .	2.276.828	2.405.695
Oguldna och beräknade skatter . . . . .	3.257.742	1.849.859
Bankskulder . . . . .	1.430.618	6.982.902
	<u>58.494.333</u>	<u>57.558.407</u>
<i>Ansvarsförbindelser</i>		
	1962	1961
Diskonterade växlar . . . . .	17.587.461	24.160.938
Övriga ansvarsförbindelser . . . . .	74.446.195	43.311.744
Utbetalda pensioner enligt AL § 101:7	162.246	157.963
	<u>Kronor</u>	<u>233.964.268</u>
		<u>227.340.605</u>

# Vinst- och Förlusträkning för år 1962

	1962	1961
	Kronor	
<i>Vinst av rörelsen</i>	37.921.993	35.935.829
<i>Förvaltningskostnader</i>	8.550.750	7.456.605
	<hr/> 29.371.243	<hr/> 28.479.224
<i>Avskrivningar</i>		
Byggnader	776.468	571.079
Maskiner och inventarier	3.557.405	3.321.814
	<hr/> 4.333.873	<hr/> 3.892.893
<i>Inkomsträntor m. m.</i>		
Räntor från dotterbolag	879.065	406.429
Räntor från övriga	485.108	651.274
Utdelning från dotterbolag	3.947.867	3.403.861
Utdelning från övriga	265.000	6.080
	<hr/> 5.577.040	<hr/> 4.467.644
<i>Utgiftsräntor</i>		
Räntor till dotterbolag	21.898	69.190
Räntor till övriga	7.009.505	7.277.072
	<hr/> 7.031.403	<hr/> 7.346.262
<i>Övriga kostnader</i>		
Avsättning till delcrederereserv	<hr/> 2.000.000	<hr/> 2.000.000
<i>Vinst före skatter</i>	21.583.007	19.707.713
<i>Skatter</i>	9.200.000	9.200.000
	<hr/> Återstår nettovinst Kronor	<hr/> 10.507.713

Nacka den 18 mars 1963

*M. Wallenberg*

*Nils von Steyern*

*Ove Borlind*

*Marc Wallenberg Jr*

*Tore Nilson*

*K-A Belfrage  
Verkst. dir.*

Under hänvisning till revisionsberättelsen intygas, att förestående Balans- samt Vinst- och Förlusträkningar överensstämmer med räkenskaperna.

*Ebbe Rybeck*

Aukt. revisor

*Wilhelm Moberg*

# Förteckning över aktier och andelar per den 31 december 1962

## Aktier och andelar i dotterbolag

			Kronor
111.479 aktier	à kr. 100 i Svenska Diamantbergborrnings AB . . . . .	Stockholm	41.427.000
8.000 aktier	à kr. 250 i AB Avos . . . . .	Örebro	3.062.000
20.000 aktier	à kr. 100 i AB Ecoverken . . . . .	Skara	1.970.000
50.000 aktier	à kr. 100 i Injector Company AB . . . . .	Stockholm	3.500.000
2.000 aktier	à kr. 100 i AB Sicklalus . . . . .	Nacka	200.000
10.000 aktier	à kr. 100 i Atlas Copco Svenska Försäljnings AB . . . . .	Nacka	1.000.000
54.500 aktier	à B.Frs. 1.500 i Arpic Engineering S.A. . . . .	Antwerpen	8.045.000
99.998 aktier	à £1 i Atlas Copco (Manufacturing) Ltd . . . . .	Hemel Hempstead	2.023.000
2.997 aktier	à d.kr. 1.000 i Atlas Copco A/S . . . . .	Köpenhamn	2.247.000
650.640 aktier	à R 0,5 i Delfos & Atlas Copco (Pty) Ltd. . . . .	Benoni	1.315.000
99.994 aktier	à Cruz. 1.000 i Atlas Copco Industrial Paulista S.A. . . . .	São Paulo	381.000
1.200 aktier	à Rs. 1.000 i Atlas Copco (India) Private Ltd. . . . .	Bombay	1.295.000
95 aktier	à Ptas. 10.000 i Atlas Copco Industrial S.A. . . . .	Madrid	82.000
1.400 aktier	à US \$100 i Atlas Copco, Inc. . . . .	Paramus	5.090.000
12.470 aktier	à F. Frs. 400 i Atlas Copco France S.A. . . . .	Saint-Cloud	3.158.000
500 aktier	à Hfl. 1.000 i Atlas Copco Holland N.V. . . . .	Rotterdam	562.000
45.000 aktier	à Lire 10.000 i Atlas Copco Italia S.p.A. . . . .	Milano	103.000
299 andelar	à Drs. 10.000 i Atlas Copco Greece Ltd. . . . .	Aten	1
190 andelar	à Col. pesos 100 i Atlas Copco Colombiana Ltda. . . . .	Bogota	1
7.494 aktier	à B. Frs. 1.000 i Atlas Copco Belgique S.A. . . . .	Bryssel	1
940 aktier	à Dirh. 800 i Atlas Copco Maroc . . . . .	Casablanca	1
994 andelar	à Kfr. 1.000 i Atlas Copco Congo S.C.A.R.L. . . . .	Elisabethville	1
999 andelar	à DM 1.000 i Deutsche Atlas Copco GmbH . . . . .	Essen	1
30.000 aktier	à Fmk. 1.000 i OY Atlas Copco AB . . . . .	Helsingfors	1
99.996 aktier	à £1.- i Atlas Copco (Great Britain) Ltd . . . . .	Hemel Hempstead	1
940 aktier	à T£500 i Atlas Copco Ticaret ve Sanayi T.A.S. . . . .	Istanbul	1
497 andelar	à Esc. 1.000 i Sociedade Atlas Copco de Portugal Lda. . . . .	Lissabon	1
998 aktier	à £1.- i Atlas Diesel Company Ltd. . . . .	London	1
1.500 aktier	à Pts. 500 i Atlas Copco S.A.E. . . . .	Madrid	1
300 aktier	à n.kr. 10.000 i Atlas Copco A/S . . . . .	Oslo	1
400.000 aktier	à Escudos 1 i Atlas Copco Chilena S.A.C. . . . .	Santiago de Chile	1
2.990 andelar	à ö.sch. 1.000 i Atlas Copco Ges.m.b.H. . . . .	Wien	1
		Kronor	<u>75.460.015</u>

## Aktier och andelar i andra bolag

			Kronor
5.460 aktier	à ö.sch. 1.000 i Strager Maschinenfabrik A/G . . . . .	Wien	1.892.000
4.000 aktier	à kr. 100 i Atlas Copco Finans AB . . . . .	Stockholm	406.370
6/28 av andelskapitalet	à kr. 2.100.000 i The Swedish Lamco Syndicate, Trafik AB Grängesberg-Oxelösund & Co. . . . .	Stockholm	450.000
7.050 aktier	à kr. 100 i Svensk Interkontinental Lufttrafik AB . . . . .	Stockholm	705.000
40 aktier	à kr. 100 i AB Byggnadsgaranti . . . . .	Stockholm	4.000
75 aktier	à Pts. 5.000 i Casa de Suecia S.A. . . . .	Madrid	50.000
	Andelar å tillsammans kr. 12.000 i Swedish MIDEC Consortium, Allmänna Svenska Elektriska AB & Co. . .	Stockholm	12.000
2 aktier	à kr. 500 i Tekniska Röntgencentralen AB . . . . .	Stockholm	1
		Kronor	<u>3.519.371</u>

# Revisions- berättelse

I egenskap av revisorer i ATLAS COPCO AKTIEBOLAG får vi härmed avgiva följande revisionsberättelse för år 1962.

Vi har granskat årsredovisningen, tagit del av räkenskaper, protokoll och andra handlingar, som lämnar upplysning om bolagets ekonomi och förvaltning, samt i övrigt vidtagit de granskningsåtgärder vi ansett erforderliga.

Räkenskaperna har genom omfattande stickprov siffergranskats av Bohlins Revisionsbyrå Aktiebolag.

Aktiebolagslagens föreskrifter angående redovisning av aktier och koncernförhållanden har fullgjorts.

Under revisionen har icke framkommit anledning till anmärkning beträffande redovisningshandlingarna, bokföringen, inventeringen av tillgångarna eller förvaltningen i övrigt.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår, att årets vinst 12.383.007 kronor, jämte på vinst- och förlustkonto kvarstående vinst, 3.897.723 kronor, tillhöpa 16.280.730 kronor, disponeras sålunda:

Till aktieägarna utdelas kr 3:—

per aktie . . . . .	9.198.000
I ny räkning balanseras . . . . .	7.082.730
Kronor	16.280.730

Detta förslag strider icke mot aktiebolagslagens bestämmelser angående fondavsättning eller mot god affärssed.

Vi tillstyrker,

att den i årsredovisningen intagna, av oss påtecknade balansräkningen per 31/12 1962 fastställes,  
att vinsten disponeras enligt ovanstående förslag samt  
att styrelsens ledamöter och verkställande direktören  
beviljas ansvarsfrihet för den tid årsredovisningen  
omfattar.

Stockholm den 28 mars 1963

*Ebbe Rybeck*

Aukt. revisor

*Wilhelm Moberg*

# Koncernbalansräkning per den 31 december 1962

TILLGÄNGAR	1962	1961
	1.000-tal kronor	
<i>Anläggningstillgångar</i>		
Fastigheter . . . . .	80.210	71.007
Maskiner och inventarier . . . . .	34.900	35.405
Aktier . . . . .	3.558	4.583
Övriga investeringar . . . . .	41.961	43.480
	<hr/> 160.629	<hr/> 154.475
<i>Omsättningstillgångar</i>		
Varulager och pågående arbeten . . . . .	256.395	235.190
Aktier och obligationer . . . . .	299	166
Kundfordringar och övriga fordringar . . . . .	129.125	111.656
Accepterade växlar . . . . .	10.868	10.274
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	26.040	19.942
	<hr/> 422.727	<hr/> 377.228
Tkr	<hr/> 583.356	<hr/> 531.703
 <b>SKULDER</b>		
<i>Eget kapital</i>		
Aktiekapital . . . . .	76.650	76.650
Reserv- och skuldregleringsfonder . . . . .	52.577	51.721
Dispositionsfond . . . . .	5.000	4.417
Balanserade vinstmedel . . . . .	50.663	45.360
Årets vinst . . . . .	23.029	21.596
	<hr/> 207.919	<hr/> 199.744
<i>Investeringsfonder</i> . . . . .	1.643	1.643
<i>Koncernreserv</i> . . . . .	<hr/> 57.409	<hr/> 41.464
<i>Minoritetsintressen</i> . . . . .	<hr/> 1.579	<hr/> 1.494
<i>Långfristiga skulder</i>		
Intecknings- och reverslån . . . . .	34.640	35.562
Pensionsstiftelser . . . . .	33.737	32.999
	<hr/> 68.377	<hr/> 68.561
<i>Kortfristiga skulder</i>		
Leverantörsskulder m. m. . . . .	65.381	62.479
Växelskulder . . . . .	101.267	103.232
Förskott från kunder . . . . .	4.027	3.091
Skatteskulder . . . . .	12.582	10.835
Bankskulder . . . . .	63.172	39.160
	<hr/> 1962	<hr/> 1961
<i>Ställda panter</i> . . . . .	83.741	53.401
	<hr/> 246.429	<hr/> 218.797
<i>Ansvarsförbindelser</i>		
Diskonterade växlar . . . . .	16.845	15.173
Övriga ansvarsförbindelser . . . . .	24.699	22.285
	<hr/> Tkr	<hr/> 583.356
Nacka den 18 mars 1963		
<i>K-A Belfrage</i>		

Företedd vid revisionen den 28 mars 1963

*Ebbe Rybeck*

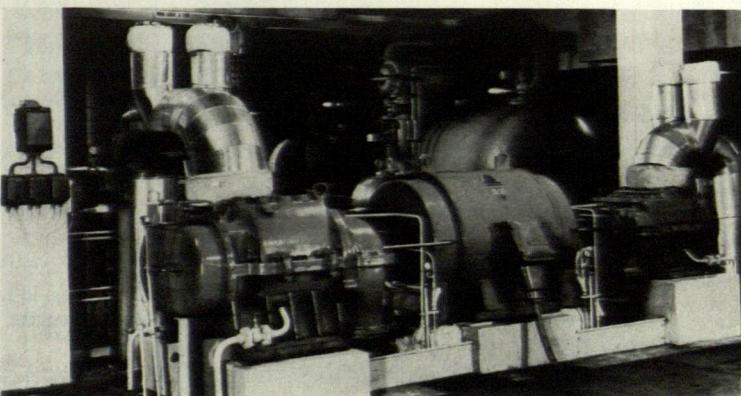
*Wilhelm Moberg*



## Atlas Copco jorden runt

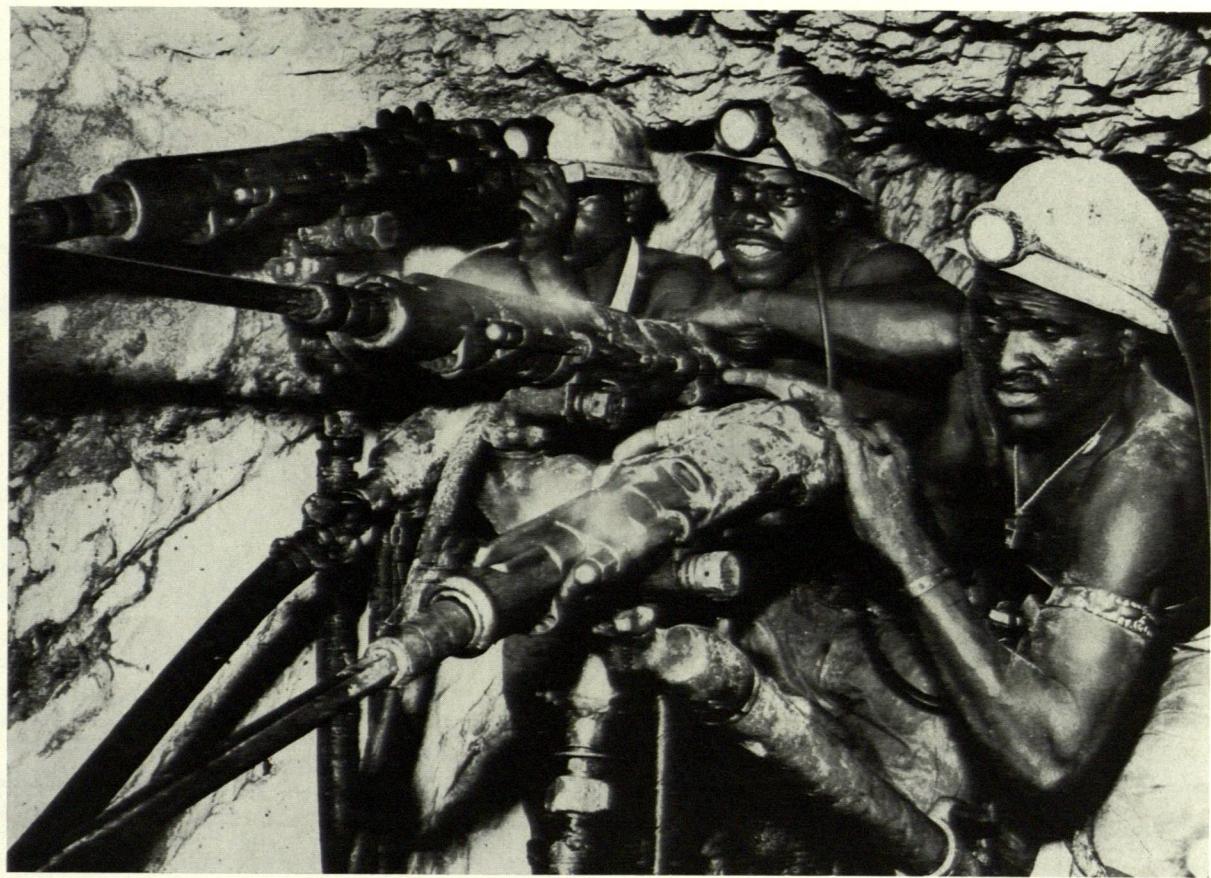


Ovan: Assuan High Dam — det största exploateringsprojektet i Nilens historia — kommer att möjliggöra nära sjuhundratusen hektar ny odlingsbar jord och där till stor mängd elektrisk energi. Transportabla kompressorer och borrhutrustningar ingår i leveranserna till den egyptiske entreprenören, Osman Ahmed Osman.



Mitten: Ädel tävlan i Kalgoorlie Goldfields Bormästerskap. Atlas Copcos utrustning belade första och andra plats i detta sevärdma evenemang.

Nederst: Skruvkompressorn installerad hos Surte Glasbruk visar inga tecken på förslitning efter mer än fyra års glasblåsing dygnet runt med hjälp av tryckluft.



I Loraine Gold Mines, Sydafrika, drevs under 27 dagar 706 meter och nytt inofficiellt världsrekord noterades därvid för denna typ av ortdrivning. Atlas Copcos utrustning och Sandvik Coromant hårdmetallborrar användes uteslutande vid denna uppmärksammade insats.

Längs Grönlands långa kust spelar Atlas Copcos VT-kompressorer och bergborrmaskiner en viktig roll i den pågående utbyggnaden av landets fiskeri- och konser vindustrier, vari ingår bl. a. omfattande väg- och hamnanläggningsarbeten.



# Balansräkningar för svenska dotterbolagen

per den 31 december 1962

## ATLAS COPCO SVENSKA FÖRSÄLJNINGS AB

### TILLGÅNGAR

<i>Anläggningstillgångar</i>	Kronor
Fastigheter . . . . .	2.309.083
Maskiner och inventarier . . . . .	954.778
	3.263.861
<i>Omsättningstillgångar</i>	
Varulager . . . . .	13.458.367
Fordringar . . . . .	17.254.357
Accepterade växlar . . . . .	1.936
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	8.184
	30.722.844
	Kronor
	<u>33.986.705</u>

### SKULDER

<i>Eget kapital</i>	Kronor
Aktiekapital . . . . .	1.000.000
Reservfond . . . . .	200.000
Skuldregleringsfond . . . . .	138.000
Balanserad vinst . . . . .	2.406.795
Årets vinst . . . . .	683.493
	3.090.288
	4.428.288

### Långfristiga skulder

Pensionsstiftelse . . . . .	970.500
Revers- och intekningslån . . . . .	847.417

### Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder . . . . .	660.881
Atlas Copco AB . . . . .	21.647.281
Växelskulder . . . . .	2.329.565
Diverse skulder . . . . .	2.711.650
Oguldnas och beräknade skatter . . . . .	341.000
Bankskulder . . . . .	50.123
	27.740.500
	Kronor
	<u>33.986.705</u>

## SVENSKA DIAMANTBERGBORRNINGS AB

### TILLGÅNGAR

<i>Anläggningstillgångar</i>	Kronor
Fabriks- och andra fastigheter . . . . .	5.361.153
Maskiner och inventarier . . . . .	940.660
Aktier och andelar i koncernbolag . . . . .	4.194.462
Aktier i andra företag . . . . .	2
Fordringar hos koncernbolag . . . . .	7.701.004
	18.197.281
<i>Omsättningstillgångar</i>	
Råmaterial, hel- och halvfabrikat . . . . .	9.233.756
Fordran på Atlas Copco AB . . . . .	141.863
Diverse fordringar . . . . .	4.485.674
Accepterade växlar . . . . .	1.094.356
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	5.022.354
	19.978.003
	Kronor
	<u>38.175.284</u>

### SKULDER

<i>Eget kapital</i>	Kronor
Aktiekapital . . . . .	11.250.000
Reservfond . . . . .	2.250.000
Skuldregleringsfond . . . . .	4.199.000
Balanserad vinst . . . . .	19.261
Årets vinst . . . . .	1.024.657
	1.043.918
	Kronor
	<u>38.175.284</u>

### Långfristiga skulder

Pensionsstiftelser . . . . .	14.241.785
Revers- och intekningslån . . . . .	445.204

### Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder . . . . .	668.976
Koncernbolag . . . . .	282.360
Diverse skulder . . . . .	3.376.378
Bankskulder . . . . .	417.663
	4.745.377
	Kronor
	<u>38.175.284</u>

**AB AVOS**  
(inkl. Bostads AB Klärkäng)

**TILLGÅNGAR**

**Anläggningstillgångar**

Fabriksfastigheter . . . . .	1.087.431	Kronor
Maskiner och inventarier . . . . .	913.657	
Anläggningar under uppförande . . . . .	<u>30.147</u>	2.031.235

**Omsättningstillgångar**

Råmaterial, hel- och halvfabrikat . . . . .	4.360.046	
Fordringar . . . . .	20.164	
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	<u>2.835.646</u>	7.215.856
		Kronor

9.247.091

**SKULDER**

**Eget kapital**

Aktiekapital . . . . .	2.000.000	Kronor
Reservfond . . . . .	296.400	
Balanserad vinst . . . . .	<u>850.053</u>	
Årets vinst . . . . .	<u>569.316</u>	1.419.369

3.715.769

**Långfristiga skulder**

Pensionsstiftelser . . . . .	967.901	
Reverslån . . . . .	60.800	
Atlas Copco AB . . . . .	<u>3.156.571</u>	4.185.272

**Kortfristiga skulder**

Leverantörsskulder . . . . .	495.975	
Diverse skulder . . . . .	<u>850.075</u>	1.346.050
		Kronor

9.247.091

**INJECTOR COMPANY AB**

**TILLGÅNGAR**

**Anläggningstillgångar**

Fabriksfastigheter . . . . .	2.836.825	Kronor
Maskiner och inventarier . . . . .	<u>1.219.075</u>	4.055.900

**Omsättningstillgångar**

Råmaterial, hel- och halvfabrikat . . . . .	3.341.727	
Fordran på Atlas Copco AB . . . . .	<u>1.047.998</u>	
Diverse fordringar . . . . .	798.269	
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	<u>2.513.657</u>	7.701.651
		Kronor

11.757.551

**SKULDER**

**Eget kapital**

Aktiekapital . . . . .	5.000.000	Kronor
Reservfond . . . . .	777.000	
Balanserad vinst . . . . .	<u>175.023</u>	
Årets vinst . . . . .	<u>668.234</u>	843.257

6.620.257

**Investeringsfond**

	500.000	
--	---------	--

**Långfristiga skulder**

Pensionsstiftelser . . . . .	2.662.580	
Reverslån . . . . .	<u>113.140</u>	2.775.720

**Kortfristiga skulder**

Leverantörsskulder . . . . .	912.032	
Diverse skulder . . . . .	<u>949.542</u>	1.861.574
		Kronor

11.757.551

**AB ECCOVERKEN**

(inkl. Fastighets AB Kämpagården)

**TILLGÅNGAR**

**Anläggningstillgångar**

Fabriksfastigheter . . . . .	1.472.531	Kronor
Bostadsfastigheter . . . . .	674.953	
Maskiner och inventarier . . . . .	<u>502.822</u>	2.650.306

**Omsättningstillgångar**

Råmaterial, hel- och halvfabrikat . . . . .	1.983.494	
Fordringar . . . . .	172.481	
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	<u>1.636.677</u>	3.792.652
		Kronor

6.442.958

**SKULDER**

**Eget kapital**

Aktiekapital . . . . .	2.000.000	Kronor
Reservfond . . . . .	321.000	
Skuldregleringsfond . . . . .	61.000	
Balanserad vinst . . . . .	304.774	
Årets vinst . . . . .	<u>546.302</u>	851.076

3.233.076

**Långfristiga skulder**

Pensionsstiftelse . . . . .	130.300	
Revers- och intekningslån . . . . .	550.520	
Atlas Copco AB . . . . .	<u>1.158.079</u>	1.838.899

**Kortfristiga skulder**

Leverantörsskulder . . . . .	508.591	
Diverse skulder . . . . .	528.440	
Oguldnas och beräknade skatter . . . . .	333.952	1.370.983
		Kronor

6.442.958

**INJECTOR COMPANY AB**

**TILLGÅNGAR**

**Anläggningstillgångar**

Fabriksfastigheter . . . . .	2.836.825	Kronor
Maskiner och inventarier . . . . .	<u>1.219.075</u>	4.055.900

**Omsättningstillgångar**

Råmaterial, hel- och halvfabrikat . . . . .	3.341.727	
Fordran på Atlas Copco AB . . . . .	<u>1.047.998</u>	
Diverse fordringar . . . . .	798.269	
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	<u>2.513.657</u>	7.701.651
		Kronor

11.757.551

**SKULDER**

**Eget kapital**

Aktiekapital . . . . .	5.000.000	Kronor
Reservfond . . . . .	777.000	
Balanserad vinst . . . . .	<u>175.023</u>	
Årets vinst . . . . .	<u>668.234</u>	843.257

6.620.257

**Investeringsfond**

	500.000	
--	---------	--

**Långfristiga skulder**

Pensionsstiftelser . . . . .	2.662.580	
Reverslån . . . . .	<u>113.140</u>	2.775.720

**Kortfristiga skulder**

Leverantörsskulder . . . . .	912.032	
Diverse skulder . . . . .	<u>949.542</u>	1.861.574
		Kronor

11.757.551

**AB SICKLAHUS**

**TILLGÅNGAR**

**Anläggningstillgångar**

Tomter . . . . .	1.006.700	Kronor
Bostadsfastigheter . . . . .	8.587.721	
Maskiner och inventarier . . . . .	<u>107.099</u>	9.701.520

**Omsättningstillgångar**

Fordringar . . . . .	2.052	
Kassa och banktillgodohavanden . . . . .	<u>82.128</u>	84.180
		Kronor

9.785.700

**SKULDER**

**Eget kapital**

Aktiekapital . . . . .	200.000	Kronor
Reservfond . . . . .	1.600	
Balanserad vinst . . . . .	6.081	
Årets vinst . . . . .	<u>1.301</u>	7.382

208.982

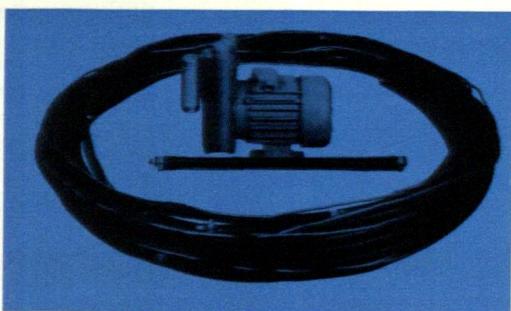
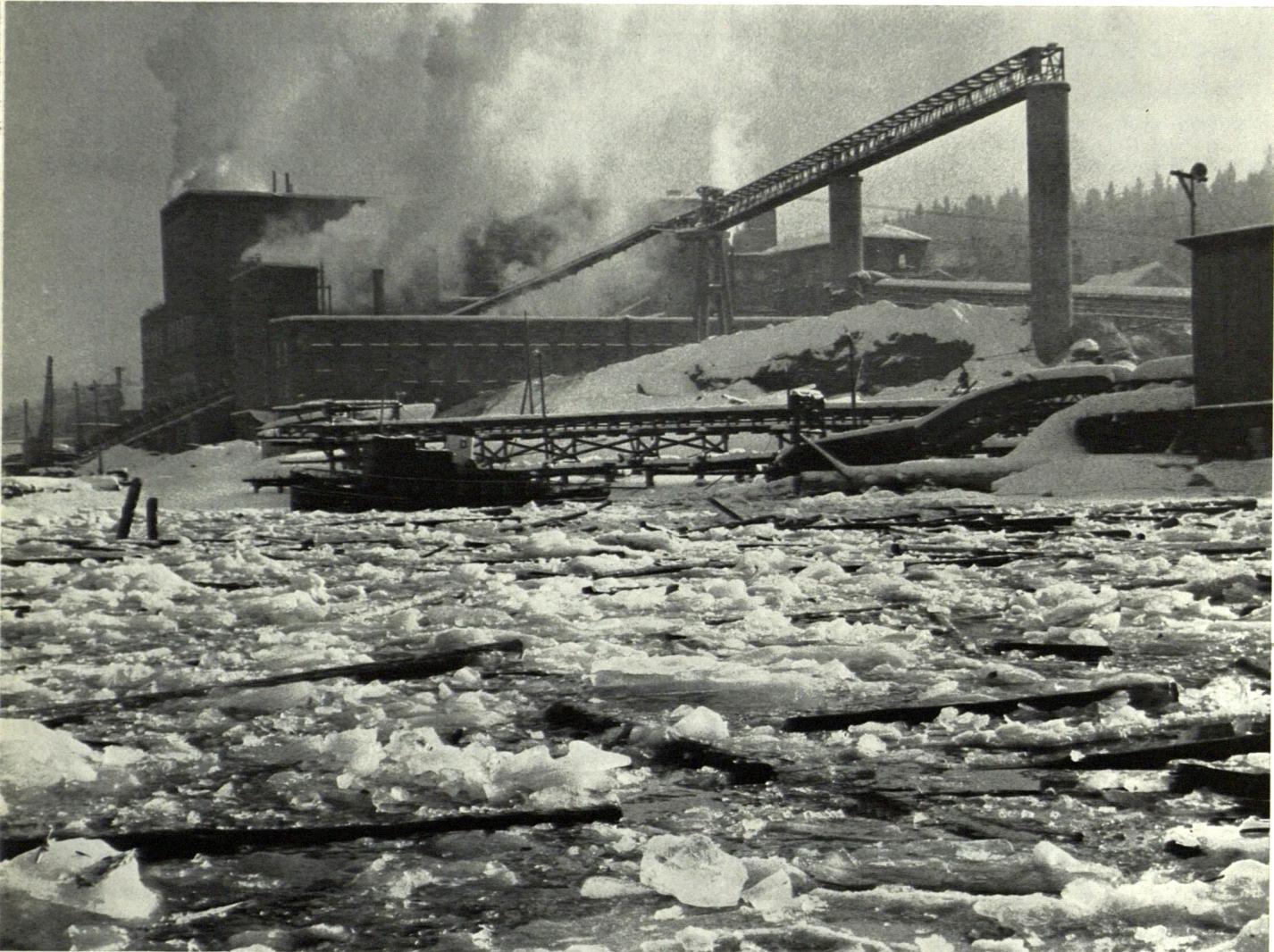
**Långfristiga skulder**

Intekningslån . . . . .	8.086.736	
Atlas Copco AB . . . . .	<u>1.319.941</u>	9.406.677
		Kronor

**Kortfristiga skulder**

Leverantörsskulder . . . . .	66.927	
Diverse skulder . . . . .	93.944	
Oguldnas och beräknade skatter . . . . .	9.170	170.041
		Kronor

9.785.700



### Luftbubblor, som håller undan isen . . .

35 minusgrader — och tryckluften för det varmare vattnet från bottnen upp till ytan. Med hjälp av Atlas Copcos "bubbelrännna" håller man öppet vatten året om i de stora timmernmagasinen hos Dynäs AB i Väja (ovan).

"Fågelpaketet" (till vänster), bestående av en mindre kompressor och perforerad slang, ger fåglarna möjlighet att övervintra vid isfritt vatten. I Belgien och Holland har bubbelmetoden räddat tusentals flyttfåglar under den senaste köldperioden.





... och räddar Hollands dricksvatten

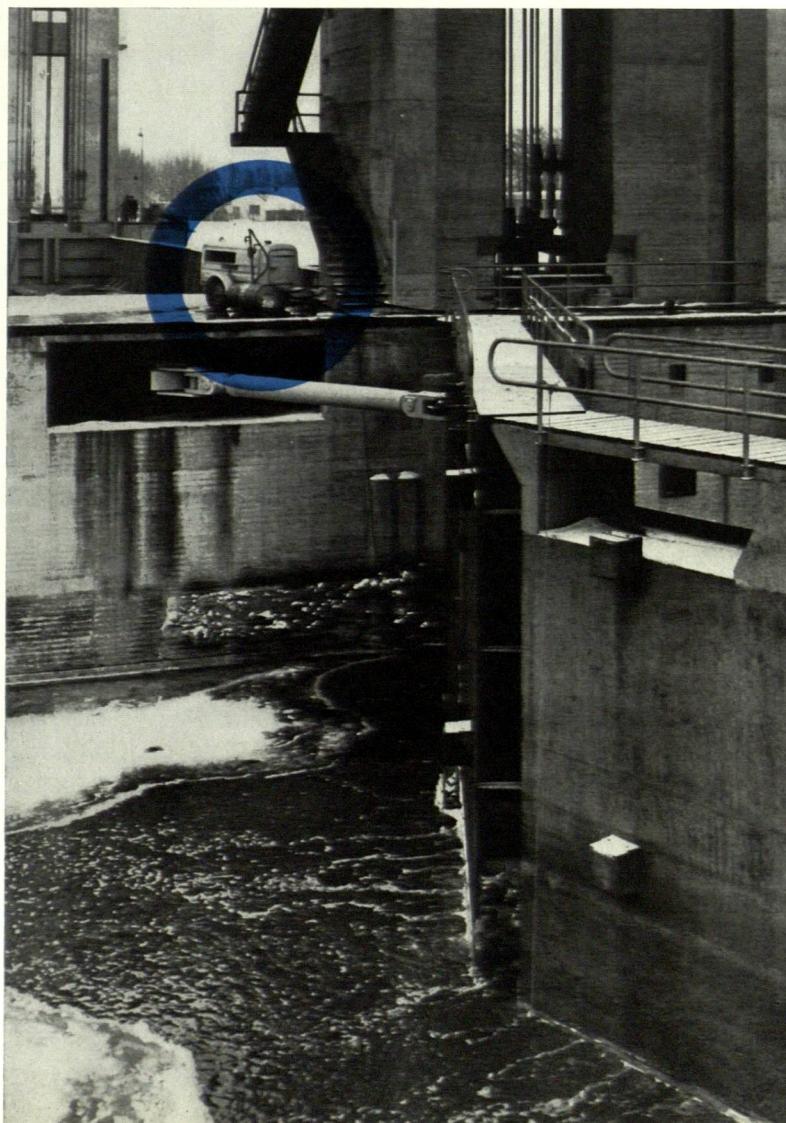
*Saltvattenhalten i Hollands dricksvatten har blivit ett akut problem. Bubbelmetoden har givit nytt hopp till de ingenjörer som kämpar mot infiltreringen av saltvatten i grundvattnet.*

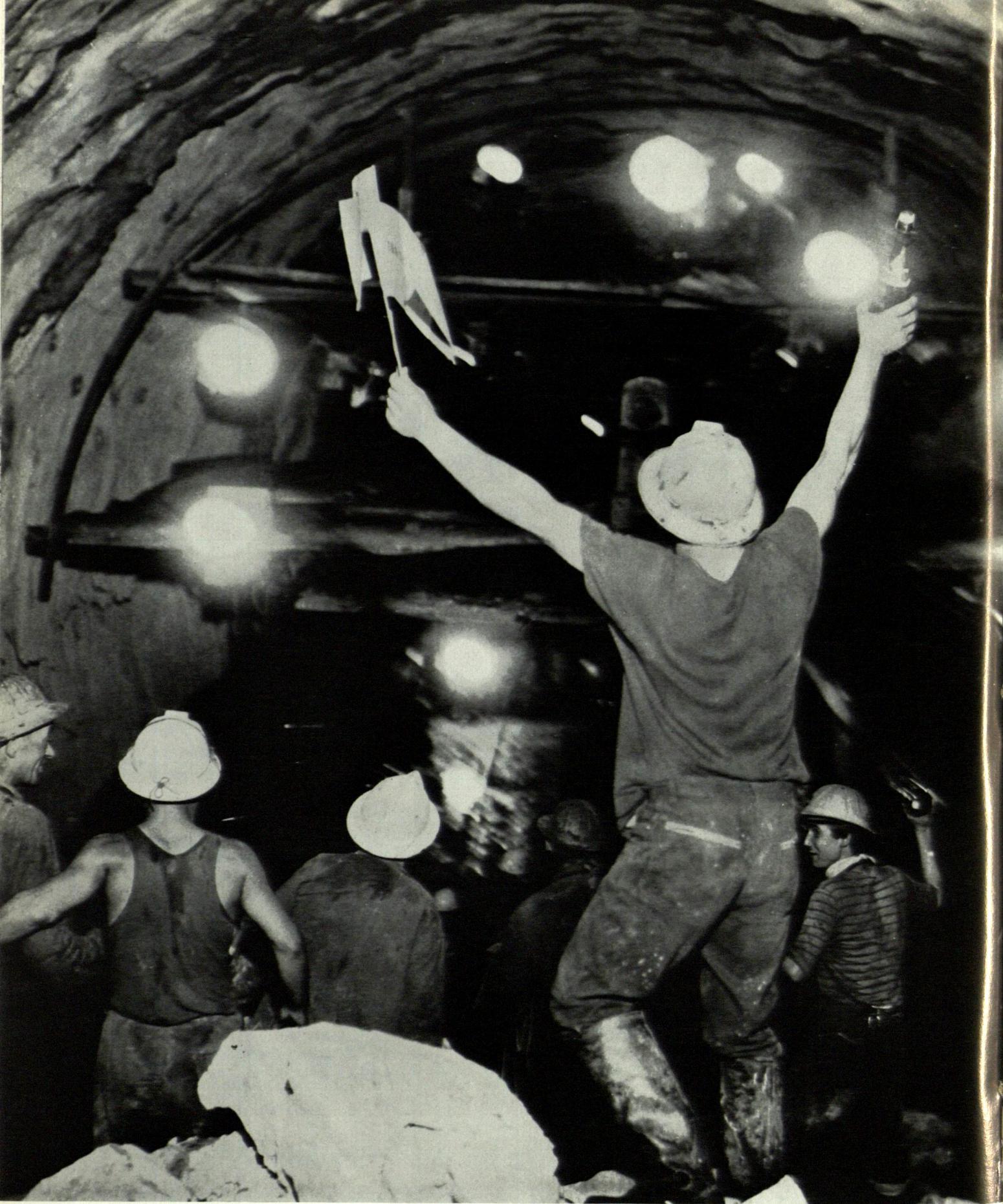
*I Terneuzen lade ingenjörer från Rijkswaterstaat en rida av luftbubblor framför portarna till huvudslussen. Provningar visar att man med denna metod kommer att kunna stoppa det årliga tillskottet av tusentals ton salt, som annars förs in med den ständiga trafiken genom slussarna.*

*Överst: Ett handelsfartyg passerar genom bubbelridån, som kommer från sex VT-kompresorer via en perforerad slang på bottén av slussbassängen.*

*Mitten: En sensometer används för att mäta mängden av havsvatten som förts in i slussen.*

*Till vänster: Tack vare bubbelrännan kunde den stora slusströskeln vid Capelle-aan-de-IJssel hållas i funktion under den senaste koldperioden. Den sänktes för att hindra havsvattnet att nå in till och förorena Rotterdams dricksvatten.*





Sista genomslaget 2.700 meter under Mont Blancs snötäckta bjässa. Den 14 augusti 1962 sköt de franska tunnelarbetarna sista salvan som tog dem igenom till de väntande italienerna. Ögonblicket var kulmen av nära fyra års samarbete mellan den italienska entreprenören, Società Italiana per Condotte d'Acqua, och Atlas Copco.

# Atlas Copco tryckluft över hela världen

## NORDAMERIKA

**Kanada:** Atlas Copco Canada Ltd., Montreal, P.Q.  
**Mexiko:** Atlas Copco Mexicana, S.A., México, D.F.  
**USA:** Atlas Copco, Inc., Eastern Division, Paramus, N.J.  
**USA:** Atlas Copco, Inc., Pacific Division, San Carlos, California

## MELLANAMERIKA

**Costa Rica:** El Gallito Comercial, Ltda., San José  
**El Salvador:** Keilhauer, Pagram & Cia., Ltda., Suc., San Salvador  
**Guatemala:** Juan U. Maegli y Cia. Ltda., Guatemala City  
**Haiti:** Caribbean Trading Co. S.A., Port-au-Prince  
**Honduras:** Casa Comercial Mathews, S.A., Tegucigalpa, D.C.  
**Jamaica, Västindien:** Jamaica Tractor & Equipment Co., Kingston  
**Nederländska Antillerna:** Próspero Baiz & Co. Inc., Curaçao  
**Nicaragua:** Atlas Copco Colombiana Ltda., Bogotá, Colombia  
**Panamá:** Cardoze & Lindo S.A., Panamá  
**Puerto Rico:** Atlas Copco Colombiana Ltda., Bogotá, Colombia  
**Trinidad och Tobago:** Sandbach Trinidad Ltd., Port-of-Spain

## SYDAMERIKA

**Argentina:** Itec S.A., Buenos Aires  
**Bolivia:** Johansson & Cia. S.A., La Paz  
**Brasilien:** Atlas Copco Brasileira S.A., São Paulo  
**Brasilien:** Atlas Copco Industrial Paulista S.A., São Paulo  
**Brittiska Guayana:** Wieting & Richter Ltd., Georgetown  
**Chile:** Atlas Copco Chilena S.A.C., Santiago de Chile  
**Colombia:** Atlas Copco Colombiana Ltda., Bogotá  
**Colombia:** Bogotádistriket: L. y R. Peláez & Vélez Angel Ltda., Bogotá  
**Colombia:** Medellíndistriket: L. y R. Peláez Ltda., Medellín  
**Colombia:** Barranquilladistriket: General Sales Corporation Ltda., Barranquilla  
**Colombia:** Calidistriket: General Sales Corporation Ltda., Cali  
**Ecuador:** Ivan Bohman & Co., Guayaquil

**Ecuador:** Sociedad Financiera y Comercial del Pacífico "Fincom", Guayaquil

**Peru:** Atlas Copco Peruana S.A., Lima

**Surinam:** N.V. Ingenieursbureau H.N. van Dijk, Paramaribo

**Uruguay:** Regusci y Vouminot Ingenieros S.A., Montevideo

**Venezuela:** Sánchez & Cia S.A., Caracas

**Venezuela:** Staten Bolívar: Orinoco Supply Service C.A., Puerto Ordaz, Estado Bolívar

## EUROPA

**Belgien:** Atlas Copco Belgique S.A., Bryssel

**Belgien:** Arpic Engineering S.A., Antwerpen

**Danmark:** Atlas Copco A/S, Köpenhamn

**Finland:** OY Atlas Copco AB, Helsingfors

**Finland:** OY Julius Tallberg AB, Helsingfors

**Frankrike:** Atlas Copco France S.A., Saint-Cloud (S. & O.)

**Grekland:** Atlas Copco Greece Ltd., Aten

**Holland:** Atlas Copco Holland N.V., Rotterdam

**Island:** Landssmidjan, The Government Engineering Works, Reykjavik

**Italien:** Atlas Copco Italia S.p.A., Milano

**Jugoslavien:** Univerzal, Belgrad

**Luxemburg:** Atlas Copco Belgique S.A., Luxemburg

**Norge:** Atlas Copco A/S, Oslo

**Portugal:** Soc. Atlas Copco de Portugal, Lda., Lissabon

**Schweiz:** Notz & Co. A.G., Biel

**Spanien:** Atlas Copco S.A.E., Madrid

**Storbritannien:** Atlas Copco (Great Britain) Ltd., Hemel Hempstead

**Storbritannien:** Atlas Copco (Manufacturing) Ltd., Hemel Hempstead

**Sverige:** Atlas Copco AB, Stockholm

**Sverige:** Atlas Copco Svenska Försäljnings AB, Stockholm

**Sverige:** AB Avos, Örebro

**Sverige:** AB Eccoverken, Skara

**Sverige:** Injector Company AB, Stockholm

**Sverige:** Svenska Diamantbergborrnings AB, Stockholm

**Turkiet:** Atlas Copco Ticaret ve Sanayi T.A.S., Istanbul

**Tyskland:** Deutsche Atlas Copco GmbH, Essen-Kupferdreh

**Österrike:** Atlas Copco Ges.m.b.H., Wien

## FRÄMRE ASIEN OCH AFRIKA

**Algeriet:** Atlas Copco France S.A., Alger

**Angola:** Blackwood Hodge (Angola) Lda., Luanda

**Cypern:** Atlas Copco (Cyprus) Ltd., Nicosia

**Egypten:** Swedish Industries Information Office, Kairo

**Eritrea:** Seferian & Co. (Eritrea) Ltd., Asmara

**Etiopien:** Seferian & Co. (Ethiopia) Ltd., Addis Abeba

**Ghana:** Paterson, Simons & Co. (West Africa) Ltd., Accra

**Irak:** F.A. Kettaneh & Co., Bagdad

**Iran:** Irano Swedish Co. AB, Teheran

**Jordanien:** F.A. Kettaneh & Co. Ltd., Amman

**Kenya, Tanganyika, Uganda,**

**Zanzibar:** Twentsche Overseas Trading Co. Ltd. i resp. Nairobi, Dar-es-Salaam, Kampala och Zanzibar

**Komorerna:** Sté Industrielle & Commerciale de l'Emyrne, Tananarive

**Kongo:** Atlas Copco Congo S.P.R.L., Elisabethville

**Kuwait:** General Transportation Enterprises, Kuwait

**Libanon:** Éts. F.A. Kettaneh S.A., Beirut

**Liberia:** Liberia Tractor & Equipment Company, Monrovia

**Libyen:** Automotive and Engineering Co., Tripolis

**Madagaskar:** Sté Industrielle & Commerciale de l'Emyrne, Tananarive

**Marocko:** Atlas Copco Maroc, Casablanca

**Mozambique:** Empresa de Comércio Sul-Africana Lda., Lourenço Marques

**Nigeria:** R.T. Briscoe (Nigeria) Ltd., Lagos

**Piratkusten:** General Transportation Enterprises, Abu Dhabi

**Katar:** Arab Commercial Enterprises, Doha

**Réunion:** Sté Industrielle & Commerciale de l'Emyrne, Tananarive

**Rhodesia:** Atlas Copco Rhodesia (Private) Ltd., Salisbury

**Saudiarabien:** General Contracting Company, Al Khobar

**Sudan:** Boxall Engineering Ltd., Khartoum

**Sydafrika:** Delfos & Atlas Copco (Pty.) Ltd., Benoni, Transvaal

**Syrien:** Technical Supplies & Trading Co., Aleppo

**Tunisien:** Union Générale, Filiale de la Sté Tunisienne des Banques, Tunis

## FRÄMRE INDIEN

**Afganistan:** Indamer Afghan Industries Inc., Kabul

**Burma:** Burma Asiatic Company Ltd., Rangoon

**Ceylon:** Equipment and Construction Company Ltd., Colombo

**Goa:** Agencia E. Sequeira, Campal, Goa, Indien

**Indien:** Atlas Copco (India) Private Limited, Bombay och Poona

**Pakistan, Väst:** Vulcan Industries Ltd., Karachi

**Pakistan, Öst:** The Pakbay Company, Ltd., Dacca

## FJÄRRAN ÖSTERN

**Brittiska Nordborneo, Brunei,**

**Sarawak:** Jardine Waugh (B) Ltd. i resp. Jesselton, Brunei Town och Kuching

**Filippinerna:** Scandia Incorporated, Manila

**Formosa:** Taiwan Trading Corporation Federal Inc. U.S.A., Taipei, Taiwan

**Hongkong:** The China Engineers, Ltd., Hongkong

**Indonesien:** P.N. Budi Bhakti, Jakarta

**Japan:** Gadelius & Co., Ltd., Tokyo

**Kambodja:** Denis Frères, S.A., Phnom-Penh

**Korea:** U Young Industrial Co. Ltd., Söul

**Malaya:** Jardine Waugh (Malaya) Ltd., Kuala Lumpur

**Singapore:** Jardine Waugh (Singapore) Ltd., Singapore

**Thailand, Laos:** Diethelm & Co., Ltd., Bangkok, Thailand

**Vietnam:** Société Anonyme pour le Riz et l'Industrie, Saigon

## AUSTRALIEN MED OCEANIEN

**Australien:** Atlas Copco Australia Pty. Ltd., Auburn, N.S.W.

**Nya Guinea (Papua):** Hastings Deering (New Guinea) Pty. Ltd., Lae, Papua

**Nya Zeeland:** Atlas Copco (N.Z.) Ltd., Wellington



Styrka och precision — skeppsbygge med tryckluft hos Burmeister & Wain

**Atlas Copco**