

meopta

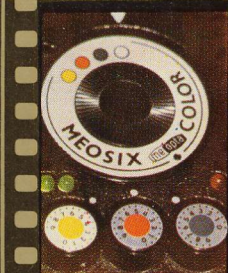
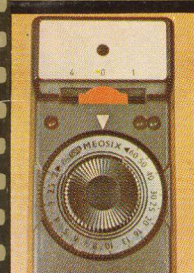
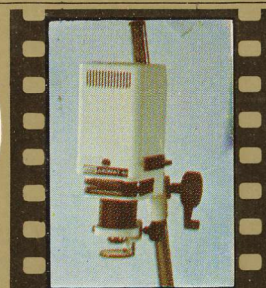
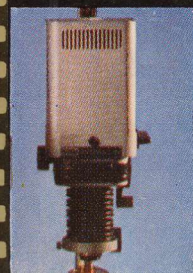
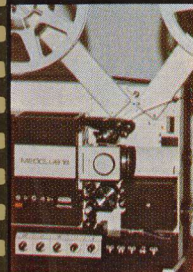
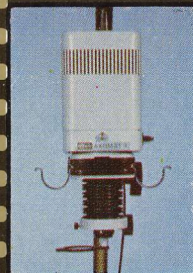
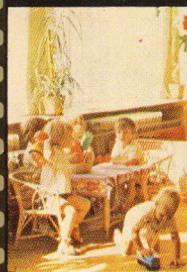
ZVS/MEOPTA  
PŘEROV/ČSSR  
KONCERNOVÝ  
PODNIK  
NOSITEL  
ŘÁDU PRÁCE

1933 / 1983

50

VÝROČÍ  
ZALOŽENÍ  
PODNIKU

50 års jubilæum



# Tradition og fremtid

Halvtreds år i en virksomheds eksistens betyder et stykke liv. I anledning af dette jubilæum for vores firma Meopta i Přerov i 1983 er disse 50 år hovedsageligt et blik på fremtiden. Den 50-årige tradition er et godt grundlag for os at indlede mere energisk i den videnskabelige og teknologiske revolution for hurtigere at gennemføre tekniske fremskridt inden for organisering af arbejdet, produkt- og teknologiinnovation. De findes i vores virksomheds historie væsentlige milepæle, hvis grundlag ligger i ny avanceret teknologi i nye progressive produkter. Bag alt dette har der altid været mennesker, kreative teknikere, arbejdsarrangører, dygtige og kreative arbejdere. Sideløbende historien om et firma, hvis vej til udvikling bestod af mennesker med høje politiske og faglige kvalifikationer, mennesker med en passion for det nye og socialt progressive.

Virksomhedens fremtid skal også udvikles på disse fundamentaler. Vi respekterer alle dem, der har brugt hele deres produktive liv på at arbejde for erhvervslivet og samfundet og har en velfortjent hvile i dag. På nuværende tidspunkt værdsætter vi dem, der tænker på den fremtidige udvikling af virksomheden og ikke fortryder de kræfter eller tid, de bruger på denne udvikling og fremskridt i virksomheden. Dette er den eneste måde, vi kan inkluderes på, som en del af forkant med udviklingen af vores socialistiske samfund.

Ær vores fælles arbejde!



# TRADICE A BUDOUCNOST

Padesát let v existenci podniku znamená kus života. U příležitosti tohoto výročí našeho podniku Meopta v Přerově v roce 1983 znamená těchto 50 let hlavně pohled do budoucnosti. 50ti-letá tradice je dobrá základna proto, abychom energičtěji nastoupili ve vědecko-technické revoluci, rychleji realizovali technický pokrok v organizaci práce, inovaci výrobků a technologie.

V historii našeho podniku existují výrazné mezníky, jejichž základ spočíval v nové pokrokové technice, v nových progresivních výrobcích. Za tím vším vždy stáli lidé, tvůrčí technici, organizátoři práce, dovední a tvůrčí dělníci. Prostě historie podniku, jehož cesta k rozvoji byla tvořena lidmi s vysokou politickou a odbornou kvalifikací, lidmi se zápallem pro nové a společensky pokrokové.

Na těchto základech se musí rozvíjet i budoucnost podniku. Máme v úctě všechny ty, kteří prožili celý svůj produktivní život v práci pro podnik a společnost a dnes jsou na zaslouženém odpočinku. V současnosti si však vážíme těch, kteří myslí na budoucí rozvoj podniku a nelitují sil ani času, který tomuto rozvoji a pokroku v podniku věnují. Jedině tak se můžeme zařadit

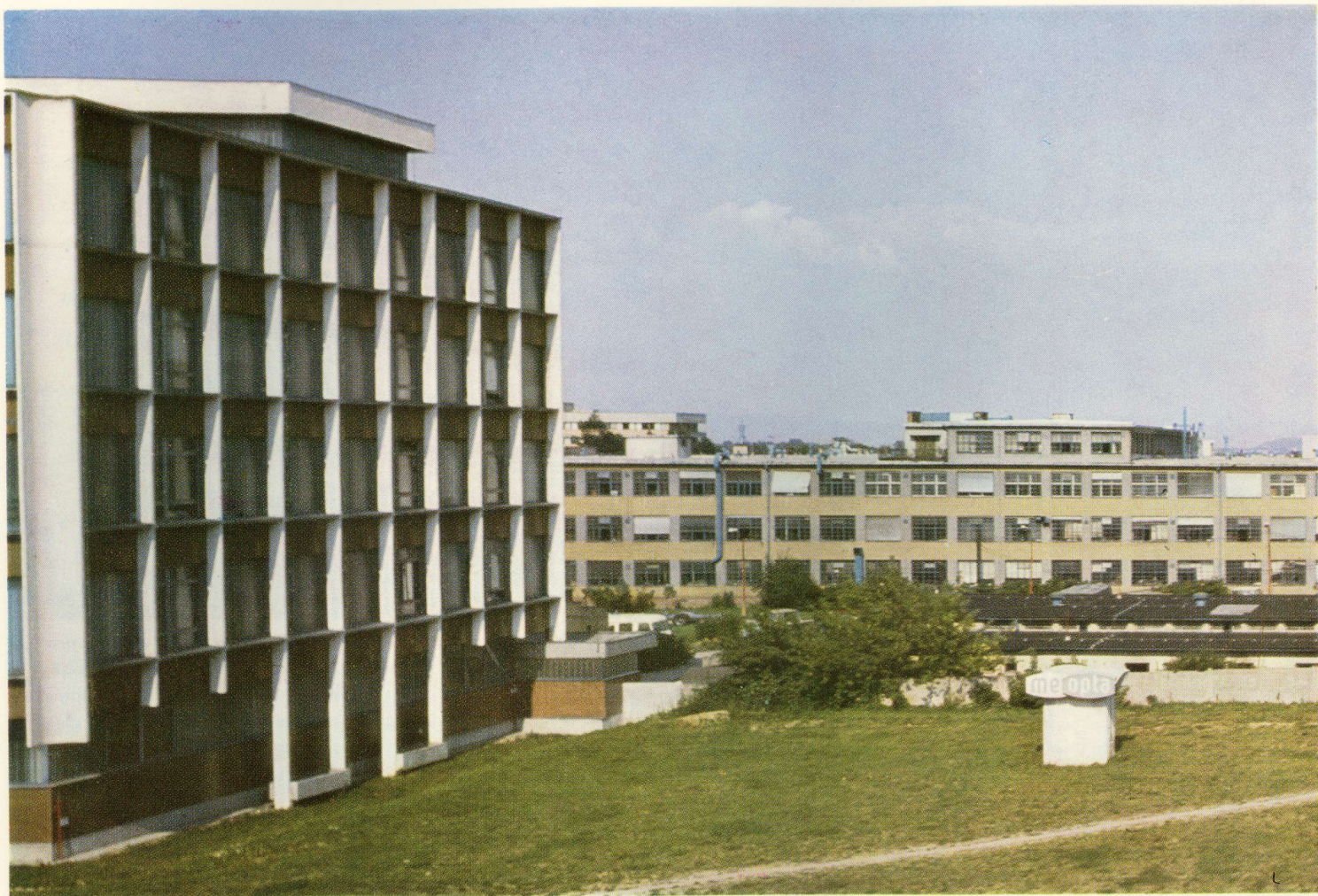


jako součást do čela rozvoje naší socialistické společnosti.

Čest naší společné práci!



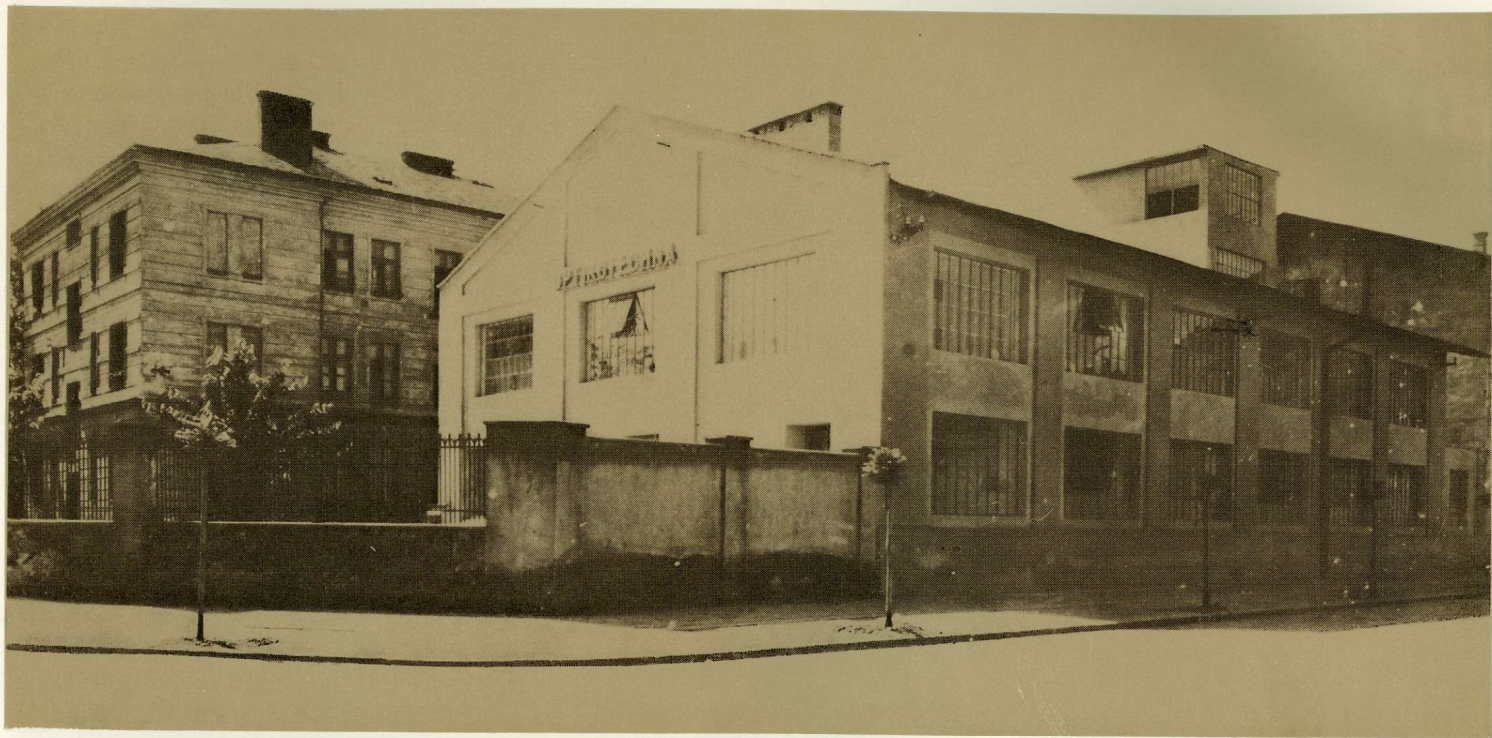
me opta 1933  
1983





me opta

1933  
1983



# OD HISTORIE K SOUČASNOSTI

FRA FORTID TIL NUTID

Historien om den optiske industri i vores lande begyndte i 1907, da produktionen af optiske instrumenter og kikkert begyndte i Karpatská Street i Bratislava. I 1919 blev virksomheden Srb a Štýs etableret i Prag, og dets produktionsprogram omfattede også slibning af enkel optik. Den virkelige milepæl i udviklingen af den optiske industri blev imidlertid året 1933, da Optikotechna-fabrikken blev etableret i Přerov. Lad os kort gennemgå de halvtreds år af dens udvikling fra den ydmyge begyndelse af en lille fabrik til nutidens moderne socialistiske virksomhed og huske de forskellige perioder, der udgør dens historie.

På initiativ af professoren fra Přerov Industrial School Dr. A. Mazurka blev grundlagt en fabrik, der startede

med produktion af linser og kondensatorer. Produktionsområdet blev hurtigt udvidet, og foruden løs optik så den første forstørrelseslinse af tjekkoslovakisk design og BENAR-produktionen dagens lys.

Løs optik fandt ikke en meget bred anvendelse, og derfor blev produktionen af de første forstørrelsesapparater startet. Yderligere specielle enheder til forskellige industrier og videnskaber, astronomiske teleskoper og nye linser til luftfotografering tilføjes.

I begyndelsen af 1930'erne blev J. Suchánek optiske anlæg etableret i Brno. Her begyndte produktionen af fysiske skolehjælpemidler og udvidede snart sit produktionsprogram til at omfatte produktion af projektorer til 8, 9,5 og 16 mm film. Vi forbinder det med Meoptas historie, fordi det i 1948 blev en af dets virksomheder, og med dets fokus, udvikling og betydning bidrager det stadig til dets succes. Monopolkapital var interesseret i den udviklende Optikotechna, der fik de første udenlandske kunder. I 1935 blev det solgt til den daværende succesrige Zbrojovka Brno-koncern. De karakteristiske træk ved opsvinget efter kriseårene 1929-33 manifesteres også her, da der er en acceleration i udviklingen af

virksomhed. Det manifesterer sig i udvidelsen af optisk og mekanisk konstruktion, reorganisering af administration og teknisk kontrol, i udvidelsen af produktionsomfanget og volumenet.

Brno-anlægget blev flyttet fra Veverí Street til Hybešova, og dets produktionskapacitet og program blev udvidet. Her begyndte at blive produceret et fladt firkantet kamera, søgere, diasprojektorer, stativer og forstørrelsesapparater.

Přerovská Optikotechna, som også bevarede sit oprindelige navn inden for Zbrojovka-koncernen, fortsætter med at udvide og berige sit produktionsprogram med andre typer forstørrelsesapparater, stereoskoper og koordinatmålere. De oprindelige lokaler til den voksende produktion var ikke længere nok, og i juli 1936 begyndte opførelsen af et nyt anlæg i udkanten af Přerov overfor byens hospitalet. Udbuddet af arbejdskraft til byggeriet er stort, så på bare 4 måneder flytter de første afdelinger - justering og optisk produktion - til nye værksteder.

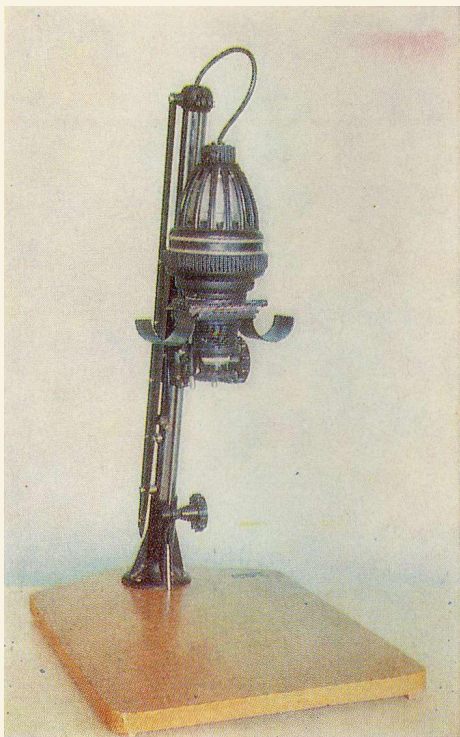
I begyndelsen af det nye år starter hele produktionen i det nye anlæg. Designafdelingen blev udvidet. Eksporten steg, og med det voksede sortimentet. Produktion af kikkerter, jagtrifler kikkerter,



**meopta**1933  
1983

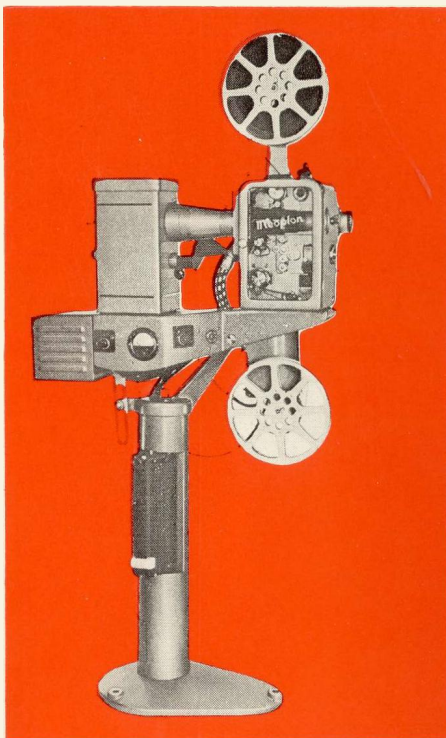
1945 - 1947

1947 - 1948



så mange aktive modstandere blev arresteret, ført til fængsler og koncentrationslejre, og mange overlevede ikke. Desto mere beundring skylder vi de teknikere og designerne, der i ubestridelig tro på fascismens nederlag i hemmelighed under vanskelige forhold forberedte nye apparater til produktion i det befriede hjemland.

Efter befrielsen af vores land i maj 1945



var som i hele den krigshærgede nationale økonomi situationen kritisk. Enthusiasme og enorm indsats fra alle medarbejdere, hjalp snart med at overvinde alle vanskelighederne og produktionen startede igen. Afslutningen af nationaliseringen, toårsplanen, skabte betingelserne, begge blev skabt grundlaget for yderligere udvikling af optisk-mekanisk produktion i vores land.

I januar 1946 blev det nationale firma Meopta, et fælles anlæg til finmekanik og optik med base i Přerov, oprettet. De omfattede: Optikotechna Přerov, Eta Praha 13, Somet Trnovany, Srb og Štýs Prag, A. Lěschner Modřany Prag.

Førkrigskunder talte og allerede i efteråret 1946 krydsede republikkens grænser for første gang efter frigørelsen af lydprojektoren OP 16, små projektorer OP 8, forstørrelsesglas Opemus, Opematus, Magnifax, Magnitarus, Hercules, kikkert, kikkert

SLR-kamera med fremragende optik Flexaret II

I 1947 blev der tilføjet diasprojektorer og et miniaturrekamera Mikroma I til Meopta-produktionsprogrammet. Den 2. januar 1948 blev den tidligere Bratři Bračová-virksomhed føjet til Meopta Hovorčice nær Prag.

Drivkraften til endnu en stor produktionsudvidelse var de arbejdende folks sejr i februar. Arbejderinitiativet gav anledning til en bevægelse til at opbygge en modplan, som løbende blev sat til et gennemsnit på 108 %. I begyndelsen af 1948 voksede antallet af forbundne virksomheder, der dannede Meopta, af det tidligere firma J. Suchánek Brno og det tidligere firma Král a spol. Prag Holesovice.

1949 var startåret

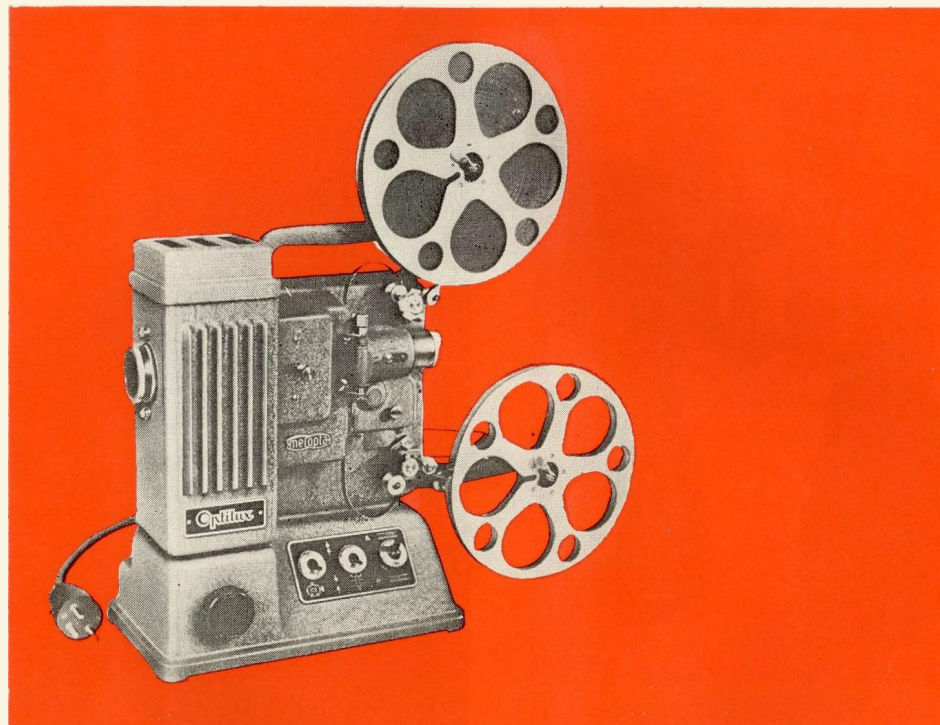
meopta 1933  
1983

1949 - 1955



Den første femårsplan og dens afvikling blev et æresag for alle Meopta-arbejdere. Femårsplanen repræsenterede trods alt det første omfattende økonomiske program, der skulle spille en afgørende rolle i opbygningen af det materielle og tekniske grundlag for socialisme.

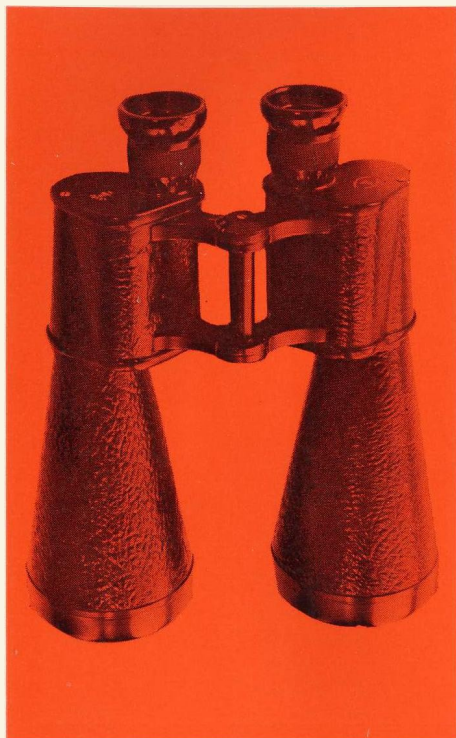
Og Meoptas femårige forløb var virkelig succesrig. Det blev lavet i det første år



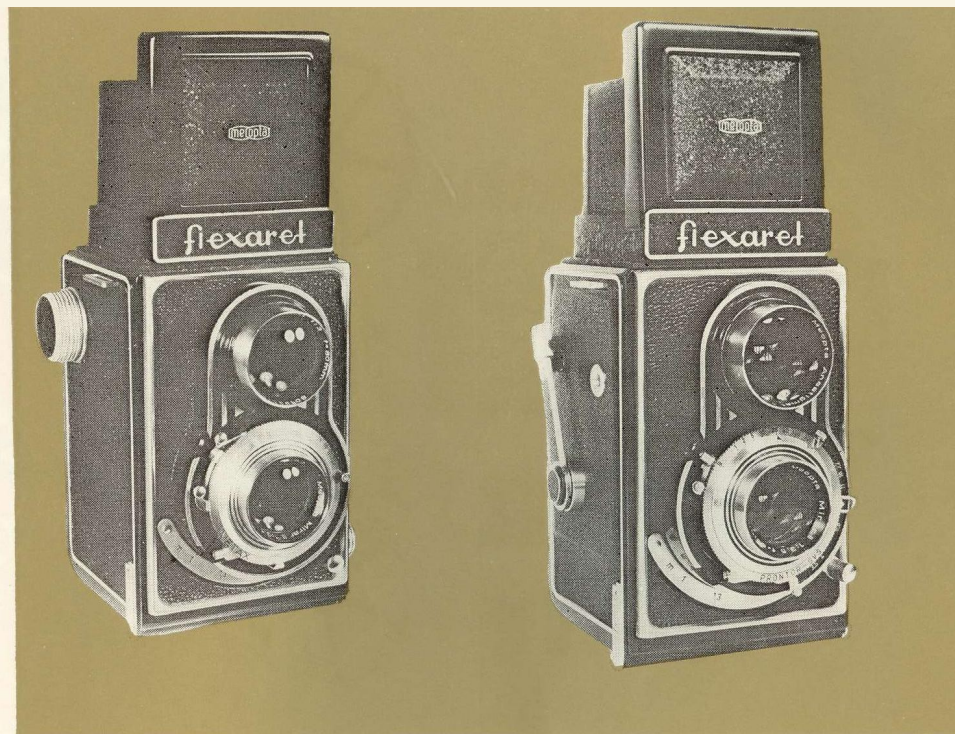
for 16,5 millioner ekstra varer, og fagforeningen vandt førstepladsen i konkurrencen blandt 508 virksomheder i den daværende Olomouc-region. Det omfattende udvalg af produkter blev udvidet med en studiebandoptager, en kablet bærbar bandoptager Paratus og et fotografisk kamera Opema. Bemærk at det var året, hvor den første Meopton biografprojektor blev produceret. Den der

til idag udgør et vigtigt element i virksomhedens produktions program. I det andet år af femårsplanen besluttede den arbejdende Meopta at fejre befrielsens femårs jubilæum ved at lancere en helårsplan til udløb 23. november. Forpligtelsen blev respekteret på trods af de mange vanskeligheder, der var forbundet med embargoer, som kapitalistiske stater søgte





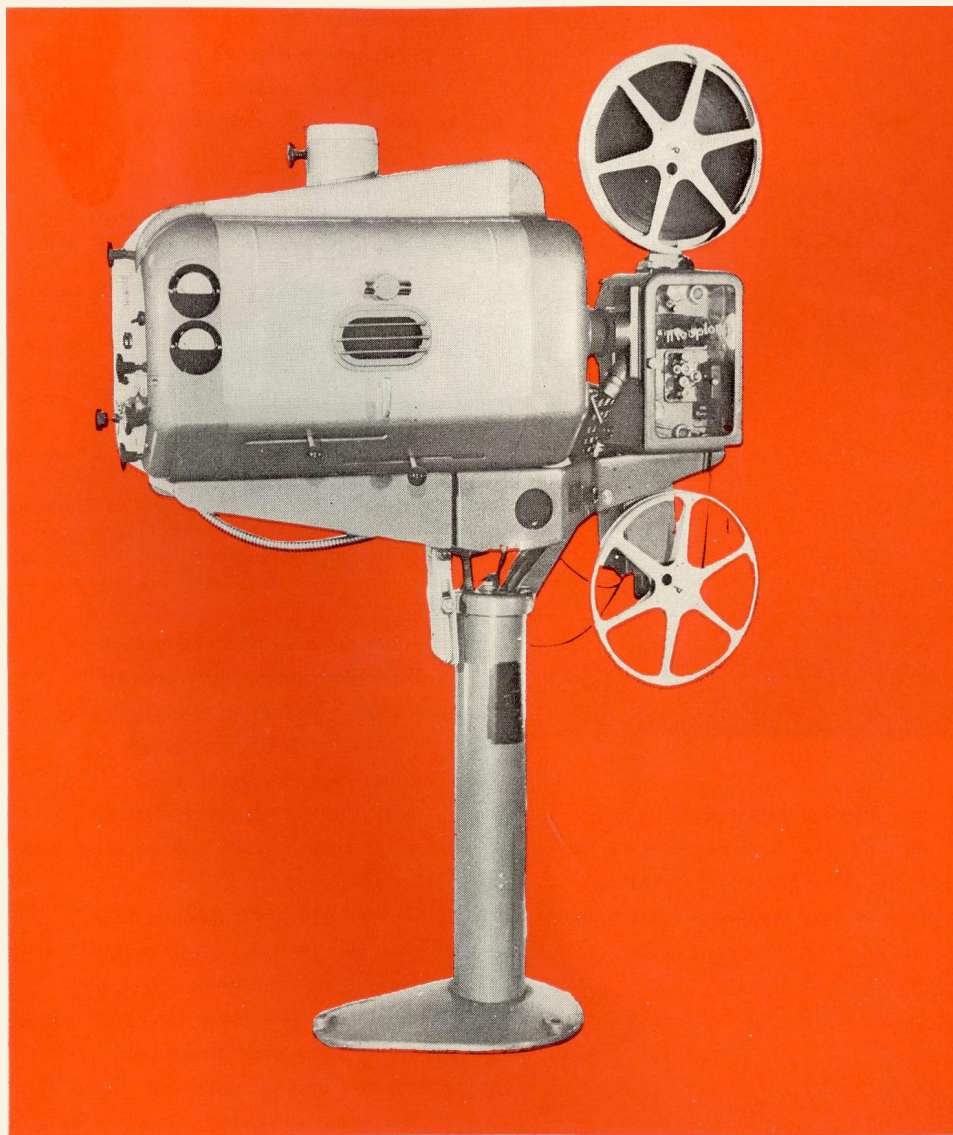
For at støtte opbygningen af socialismen i vores land fortsatte den videre udvikling af produktionen og forbedring af, produktionsprogrammet. De vigtigste i dette er forstørrelsesapparater, sorterere, Flexaret og Meopton. En 8 mm Optilux-projektor med fremragende tekniske egenskaber er en nyhed. Brno-anlægget fortsætter traditionen med at producere kamera



til 8 mm Admira-film og udvider sit marked i udlandet. Der fremstilles 8 mm Atom-projektor.

År efter år tilføjes nye navne på enheder, der fortrænger ældre typer og frem for alt fuldfører generationsserien baseret på forstørrelsesapparater, kameraer og projektorer. Meopton II, Flexaret III, IV, IVa og andre Magnola-

og Milona-kameraer produceres. Undervands udstyr er inkluderet i programmet. Refraktometre udvikles efter anmodning fra fødevarerindustrien. Udviklingen af de grundlæggende enheder i produktionsprogrammet side om side med øger behovet for udvikling af tilbehør, som vokser for hver enhed på grund af udviklingen af fotobioteknologi i verden

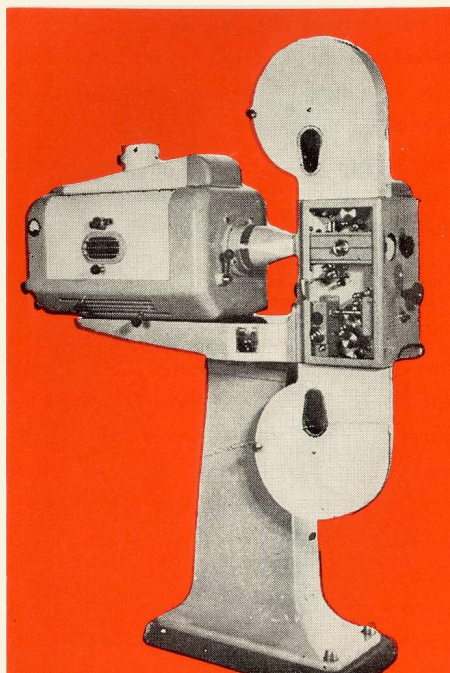


Hver ny enhed, enhver innovation krævede en stigning i parametrene, og i tråd med verdensudviklingen voksede efterspørgslen efter forskning og udvikling.

Institut for Forskning inden for optik og finmekanik OVOJM overtog opgaverne på dette område.

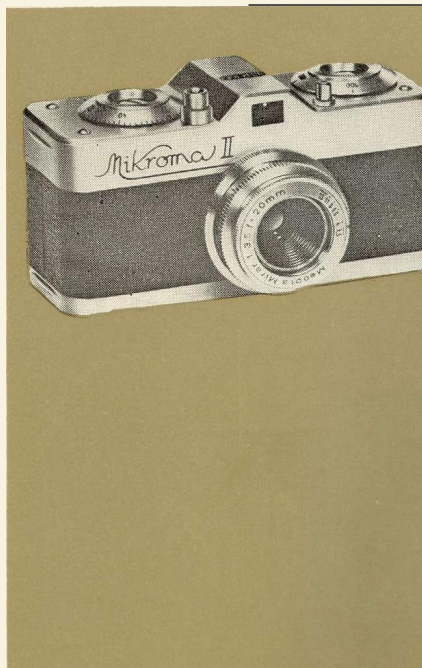
I 1953 blev det oprettet som et uafhængigt forskningsinstitut, og dets stab bestod af Meoptas mest erfarne medarbejdere. Den eksisterende rumlige ramme for Přerov-anlægget var ikke længere tilstrækkelig til at tilfredsstille krav til udvidelse af laboratorium samt udvikling og produktionskapacitet, hvorfor byggeriet af bygningen begyndte i 1954. Det faktum, at der i 1958 blev taget en automatisk computer i drift i OVOJ'M i 1958, som hovedsagelig blev brugt til beregninger af optiske systemer, fortjener opmærksomhed. I 1957 blev opførelsen af OVOJM-bygningen afsluttet, så udviklingsarbejdere fik lokaler til både laboratorie- og tekniske aktiviteter samt til en eksperimentel workshop.





Året 1953 var det sidste år i den første femårsplan, og alle styrker blev indsat for at udføre dens opgaver. Årets plan var allerede nået 23. december og opnået med helt op til 103.3 %

Produktionsprogrammet inkluderer Meopton III, Opemus II og Mikroma II.



Den 1. januar 1956 blev fabrikken i Broumov, der indtil nu lå under Chronotechna Šternberk, indarbejdet i vores virksomhed. Metox skodder er allerede produceret til Meopta i dette anlæg.

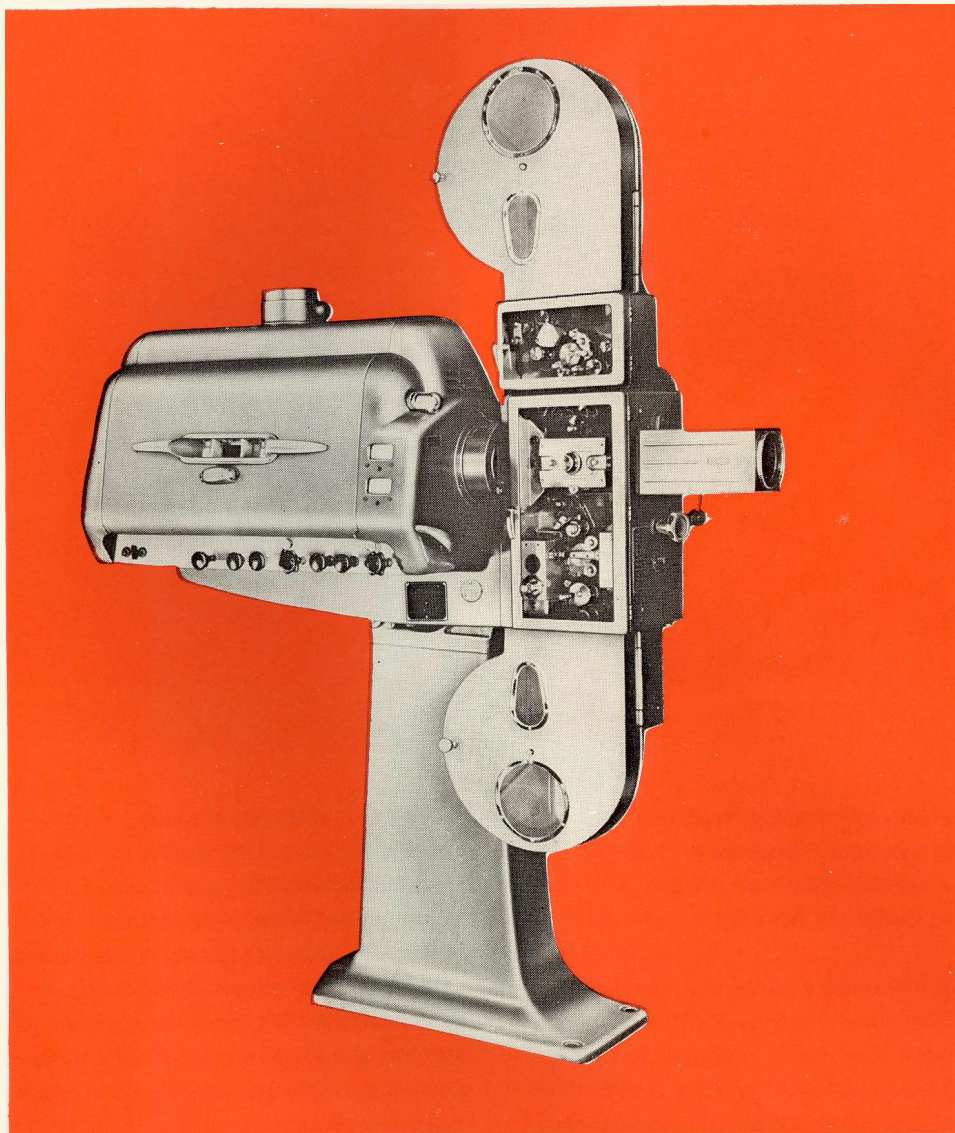
Ved jubilæet det 25. år af dets eksistens var Meopta i Přerov udnævnt til leder af det nyetablerede felt for finmekanik og optik. Det er blevet indarbejdet i marken:

Meopta n. P. Přerov førende virksomhed

Meopta n. p. Praha	forretning
Kovolit n. p. Modřice	forretning
Meopta n. p. Bratislava	fabrik
Meopta n. p. Modřany	fabrik
Meopta n. p. Brno	fabrik
Meopta n. p. Broumov	fabrik

Ved virksomhedens jubilæum kom: nye Mikroma II-enheder, et automatisk SLR-kamera Flexaret V, en projektor til widescreen-projektion med en Meopton IIIa optisk magnetisk driver, en Optineta fotografisk enhed og en Mikromax forstørrelsesapparat.

På verdensudstillingen i Bruxelles blev Mikroma II tildelt guldmedalje og Meopton IIIa den højeste store pris. Den højeste pris for hele personalets arbejde var tildelingen af statsprisen "For merits for construction".

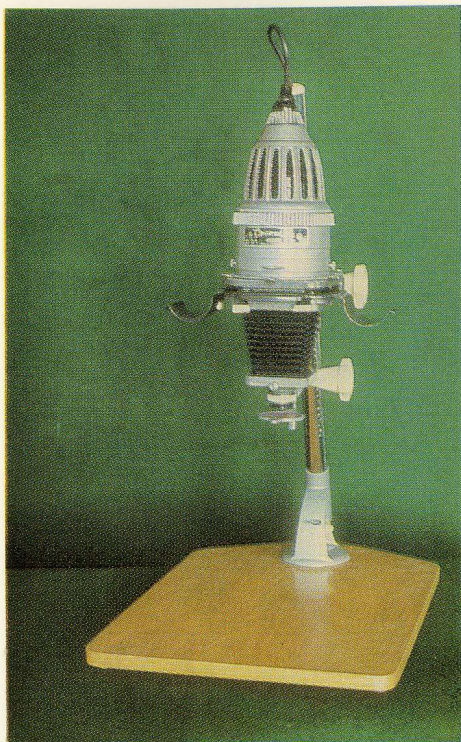


I 1959 var OVOJM tilknyttet Meopta, og i de følgende år blev det i stigende grad fokuseret på at løse opgaver, der udføres i dets eget firma. Nyt i 1959 var Meopton IV Proximus lup.

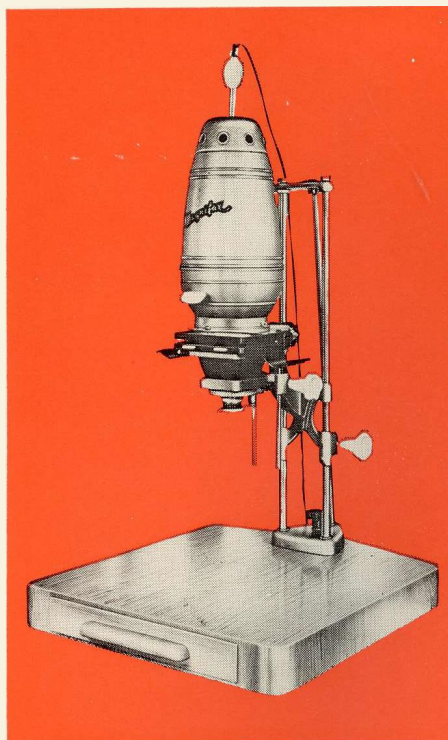
Året 1960 blev betydningsfuldt for Meopta, fordi det begyndte at producere og levere Meoptons for at fuldføre Sovjetunionens biograf. En række andre nyheder kom ud fra produktionen igen.

Kovolit Modřice og Meopta Modřany blev adskilt fra VJH, på den anden side blev der fundet et støberi i Nový Bor. For at opsummere produktionsprogrammet for årene i 2. femårs plan 1956 - 60, udgøres af hovedrepræsentanterne for forstørrelsesapparater Magnitarus 13x18, Opemus 4x4, Opemus 6x6, Opemus 2a, Axomat, Magnifax 6.5x9, Magnifax II, Magnitarus 13x18, Meopton projektorer Ia, Meopton II til IV, Meopton IVS, Optilux, Am 8, fotografiske kameraer Mikroma I og II, Flexaret III, IV, IVa, V, Va, Magnola, kikkert 4x20, 6x30 10x50, 12x60, teleskop Sport 20x50. 12 typer objektiver til 35 mm film, 18 typer til smalfilm, 5 typer fotolinser, 11 typer linser til forstørrelsesapparater, 6 typer





til diasprojektion. Ud over enhederne blev der produceret et antal tilbehør. I Bratislava Meopta bestod produktionsprogrammet hovedsageligt af Medior 5x5 og 7x7, Predior 5x5 diasprojektorer, egiscoper og epidiascoper. De voksende produktionsmængder medførte stadigt stigende krav til produktion



og opbevaringsfaciliteter. I begyndelsen af 1961 begyndte opførelsen af en ny produktionshal, som den var placeret på følg lagerhallen.

Interessen for virksomhedens produkter i udlandet og deres salg i landet lovede de bedste udsigter. Opførelsen af den nye bygning fortsatte i et hurtigt tempo takket være den midlertidige hjælp fra de ansatte.

Administrationens område i de originale bygninger skulle frigøres til produktion. Der blev påbegyndt tegning af en ny administrativbygning.

I 1963 blev firmaet Praha-Košíře udskilt fra virksomheden. I løbet af den tredje femårsplan blev de årlige planer gennemført med succes, indtil de kiksede i 1963. Men takket være arbejdernes initiativ blev gælden afviklet det følgende år, og femårsplanen som helhed blev afsluttet.

Maj 1963 begyndte med flytning af maskiner til den nye hal. Deres installation blev udført med det samme, og produktionen på dem fortsatte straks. Efter flytningen blev workshops reorganiseret, som blev omgrupperet fra den oprindelige fagorganisation til en type-teknologisk organisation.

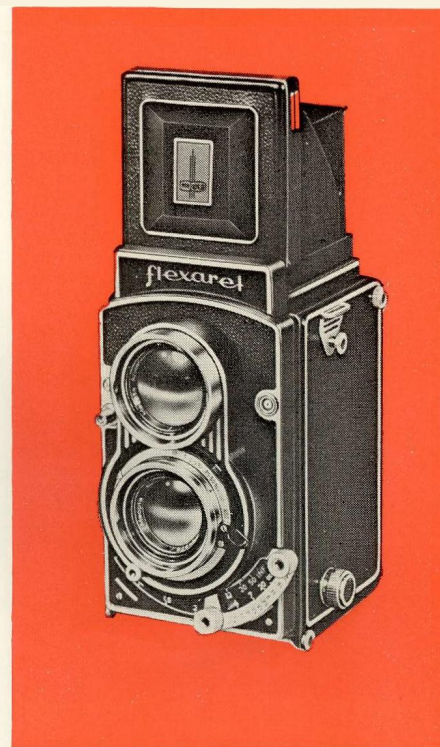
Den 1. juli 1935 blev der som led i omorganiseringen af industrien oprettet en produktionsøkonomisk enhed under navnet "General Engineering Plants" med hovedkvarter i Brno. opdelt og bestod i 1961-65 følgende hovedprodukter:



Forstørrelsesapparat Magnitarus 10x15, 13x18, Opemus 4x4, 6x6, 2a, Magnifax 6,5x9 og Magnifax II, Hercules 18x24, Axomat Ia, Proximus, projektorer Meoptony I., II., IV., IVS, Club 16, 16 B, 16 C, Meoclub 16, Am 8, Flexaret VI og Flexaret Standard kameraer, 4x20, 6x30, 10x50, 12x60 kikkert, refraktometre. Derudover 64 typer masseproducerede objektiver, hvoraf 22 til 35 mmmontering,

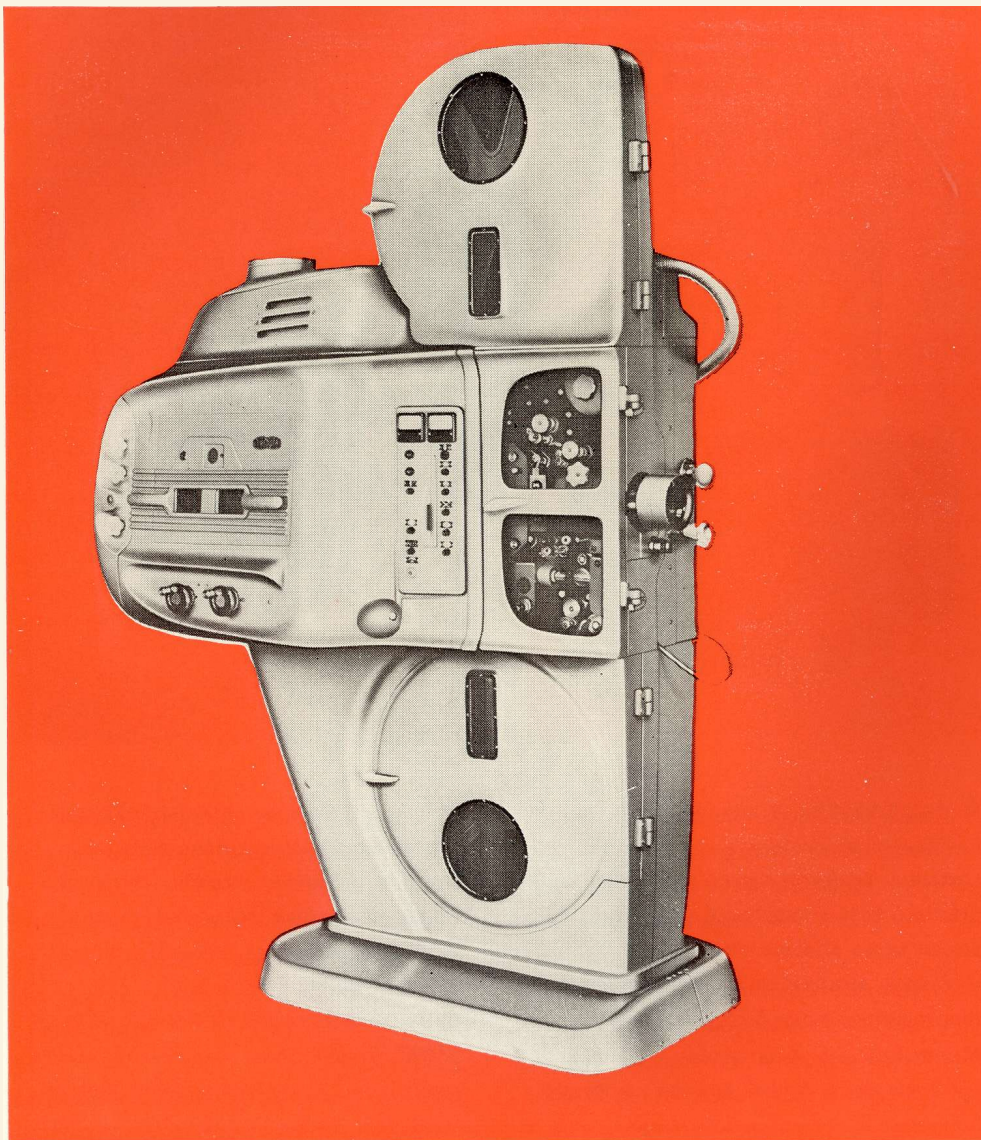


Bratislava-planten var de: vejeceller, Adior 5x5 diasprojektorer, Merior 5x5 og 7x7, episkop, epidiascopes og skole optiske sæt.



I det første år af den 4. femårsplan trådte et nyt ledelses- og planlægningssystem i kraft i virksomheden. Der var stadig relativt gunstige salgsbetingelser for produktsortimentet. Meopta fungerer som en pålidelig leverandør af optisk-mekaniske enheder til CMEA-landene (COMECON), en betydelig del af eksporten foregår stadig til kapitalistiske lande. Produktionsområder anvendes moderne





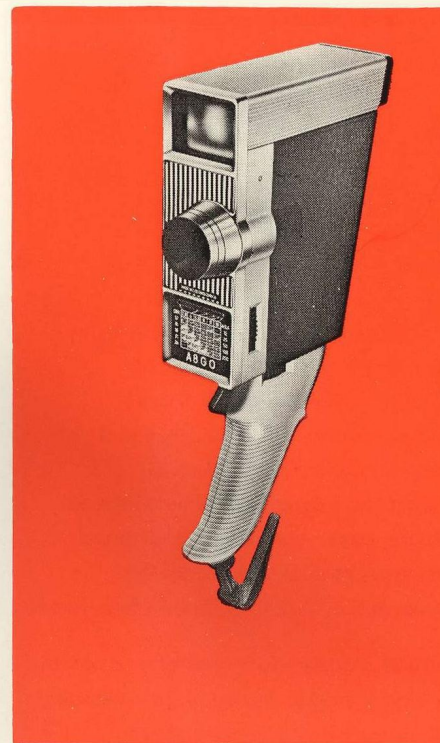
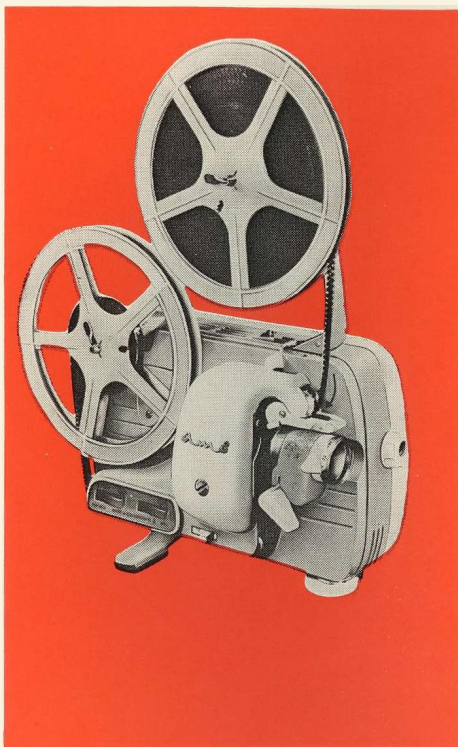
teknologi. Imidlertid hindres en kloge anvendelse af et bredt spektrum af problemer, som ud over fragmenteringen af produktionen medfører betydelige vanskeligheder inden for materiel og teknisk forsyning. For hundreder af underleverandører er Meopta en krævende partner, da der kræves en bred vifte af typer af materialer og komponenter i relativt lave volumener. Specialiseringsforhandlinger er i gang inden for CMEA (COMECON).

I 1966 blev der installeret en "Minsk 22" - computer i virksomheden, som igen er den første af sin art i landet, der blev brugt til videnskabelige og tekniske beregninger. Samme år begyndte opførelsen af fagskolekomplekset, som i den første fase skulle bestå af en skolebygning, et lærlingepensionat og en bygning med køkken og spisestue.

I 1967 blev komplekset taget i brug. Uddannelsen af arbejdernes ungdom flyttede til et højere organisatorisk niveau ved oprettelsen af Erhvervsskolen. Indtil nu afsluttede lærlinge kun professionel træning i fagretningen, for teoretisk undervisning deltog de i en lærlingeskole, der var fælles for andre P'ferov-fagretninger og organisationer.

I 1968 blev Bratislava-anlægget adskilt fra virksomheden og blev et uafhængigt selskab inden for VHJ ZVS Brno. Som hovedoversigten viser





produkter i årene 1966 - 70 var det ikke muligt at opnå begrænsninger i antallet af emner i produktionsprogrammet med henblik på at opnå højere specialisering, bortset fra de omstændigheder, at virksomheden mistede et relativt omfattende produktionsprogram, der fulgte med Meopta Bratislava. I løbet af den 4. femårsplan blev forstørrelsesapparatet Magnitarus 10x15 og 13x18, Hercules 18x24, Magnifax

produceret, sammen med 6,5x9 og Magnifax Ila, Opemus 4x4 og 6x6, Opemus 2a, 3, Opemus Standard, Axomat Ia, 2, Proximus, projektorer Meopton Ia, Ila, T16, T16a, IV, IVS, UM70 / 35, T35, Club 16 B, C, Meoclub 16, special 16 II, 16 H, Am 8 Super, Meolux I, KP 8 Super, Flexaret VI, VII, Flexaret Standard kameraer, Stereomikroma, Stereo 35, scanning kameraer A8G1, A8L1, A8L2, A800

Supra, A8G1 Supra, Admiro 16 A1, kikkert 6x30, 8x30, 10x50, 12x60, 7x50, interferometre til minedrift, gaslasere og røntgenbillede observator Univizor. 22 typer objektiver til 35 mm film, 13 typer til 16 og 8 mm film, 14 scanninglinser og 11 objektiver til forstørrelsesapparater.



For Meopta betød årene 1971-75 foruden den fastlæggelse af de årlige planer indenfor 5. femårsplan også en større indflydelse på produktionsprogrammet inden for rammerne af specialiseringsaftalen med DDR. Området med fotografisk udstyr er blev mindre, mens nye forpligtelser er overtaget af virksomheden inden for reprografi. Området for forsknings- og udviklingsfeltet var underordnet denne kendsgerning på forhånd, og i disse år kunne der i disse år produceres 8 typer reprografiske enheder gradvist i løbet af disse år. Teamet fra Brno-anlægget fortjener en pris i denne retning. De klarede på relativt kort tid at udviklede og mestrede første fire typer læseenheder og i samarbejde med VOZORT det første densitometer.

Øgede krav til parametre og kvalitet af optiske elementer kræver tilpasning af teknologi, og de eksisterende lokaler til optisk produktion var utilfredsstillende for dette. I 1971 begyndte derfor opførelsen af M4-bygningen, som skulle imødekomme de teknologiske krav.

Virksomhedens testlaboratorium har spillet en stadig vigtigere rolle i opfyldelsen af kravene til produkternes kvalitet. I 1973 fik det en afdelingstilladelse, hvorunder det kan



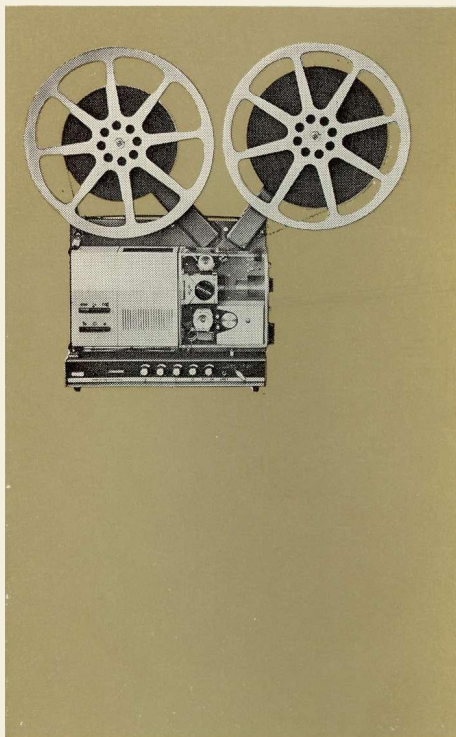
udstede certifikater ved målinger og test af linser og optiske systemer.

Maj 1974 blev den nye M4-bygning ceremonielt taget i brug. Flytning og installation af udstyret forstyrrede ikke udførelsen af produktionsopgaver, hvilket fremgår af det faktum, at 1974-planen allerede var underskrevet den 16. december. Meget gode økonomiske resultater i 1974 blev belønnet ved at overdrage VHJ Red Battalion til vores firma

Gode resultater i den femte femårsperiode skyldtes ikke kun grundløbet, men også i mindre grad datterselskaberne, for eksempel afsluttede Hynčice-anlægget planen for 1975 den 24. november. Den røde bataljon af VHJ ZVS forblev i Meopta Přerov efter 1975. Men ikke kun det, kollektionen af arbejdere til en vellykket afslutning af økonomiske opgaver modtog priser fra højeste sted. Republikkens præsident skænkede Meopta

meopta

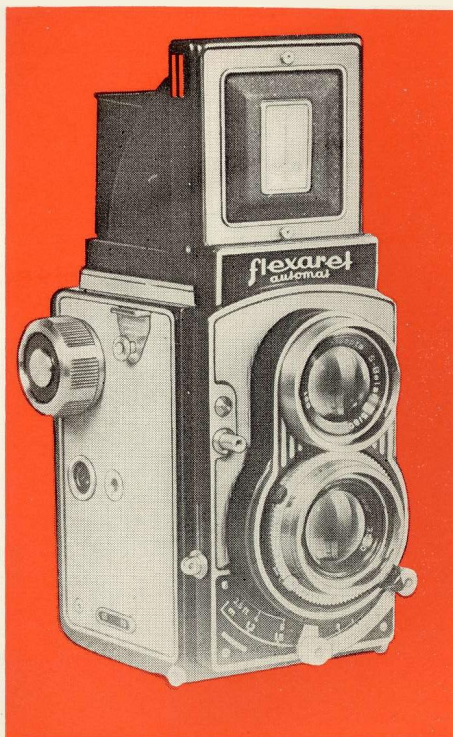
1933  
1983



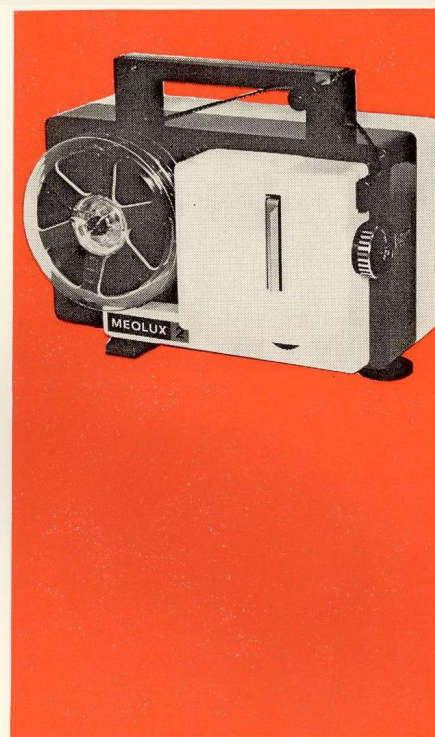
Přerov Labour Code, som blev overdraget til virksomhedens repræsentanter den 13. juli 1976.

De produkter, der optrådte i produktionsprogrammerne fra 1971 - 1975, var følgende:

Forstørrelsesapparat Magnitarus 13x18, Magnifax II, 3, Opemus 3, 4, Meopton Ila



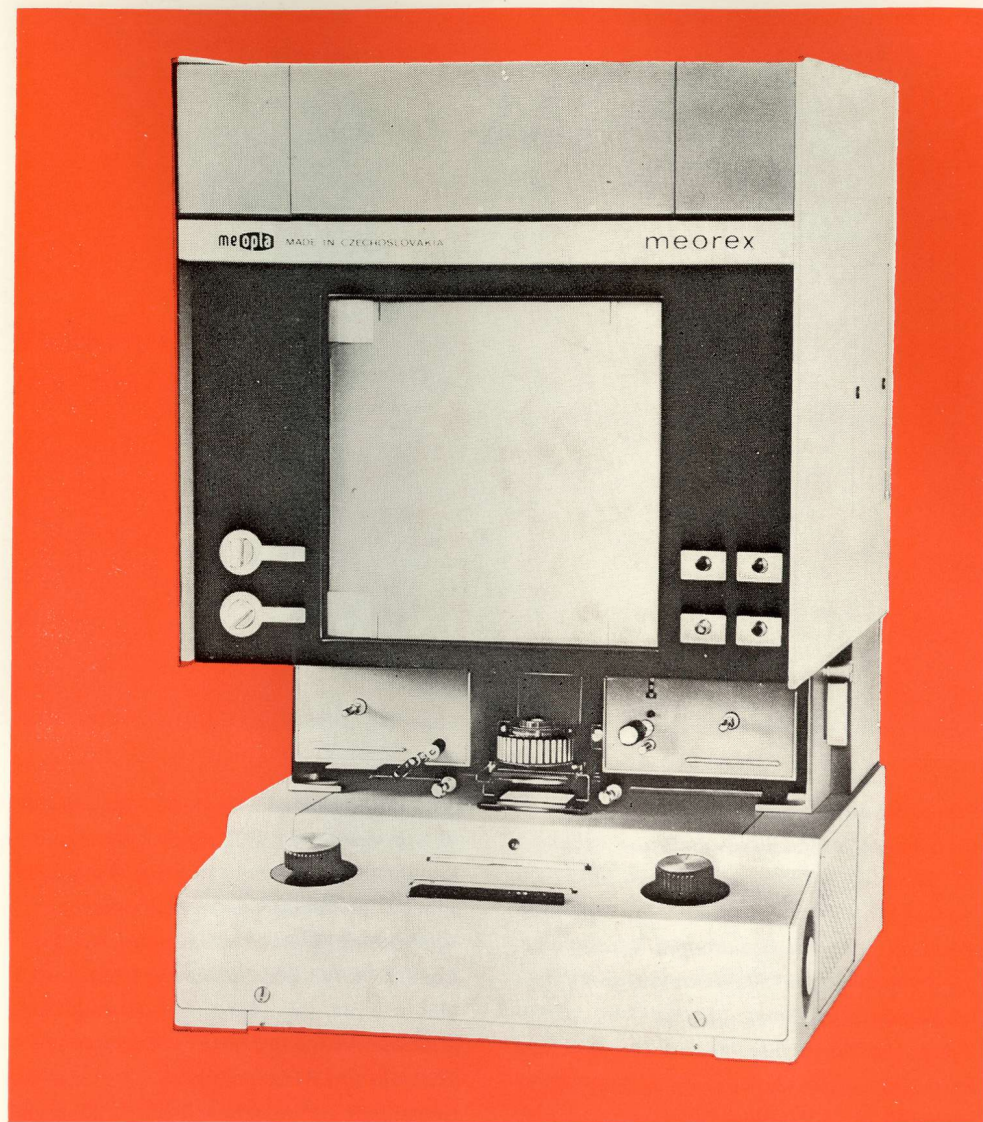
projektorer, T16, T16a, IVSX, IVJX, IVX1 til 5, Meoclub 16 II, 16 automatiske H, 16 Standard, KP8-S, Meolux I, Meolux II, Flexaret VI, VII, Stereo 35 kameraer, Admira 8L2, A800 Supra, A8G1-Supra, A8G2-Supra kameraer, Admira 16 A1, Meoprax-læsere, Meoflex V2, V3, Si, Meomax, Meorex, Meograf-læsere, røntgenudstyr UNIVIZOR "C" og UNIVIZOR 2, 23 arter



objektiver til 35 mm film, 12 til 8 og 16 mm film, 12 til scannere, 15 til forstørrelsesapparater, 14 typer til reprografi. Det var også tilbehør til projektorer, forstørrelsesapparater.



meopta 1933  
1983







Starten af den sjette femårsplan blev forvarslet af tildelingen af arbejdsordenen, men en høj pris medførte også et højt ansvar for, at virksomheden ville fortsætte sin succesrige udvikling. Betingelserne blev mere komplicerede af det faktum, at 1970'erne medførte konsekvenserne af den kapitalistiske verdenskrise, at konkurrencen øgedes kraftigt på verdensmarkedet og skærpede kravene til materialestyring og alle arbejdsindsatser.

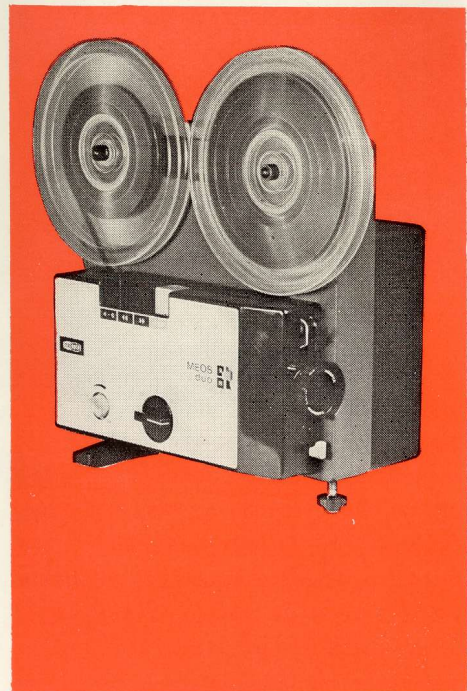
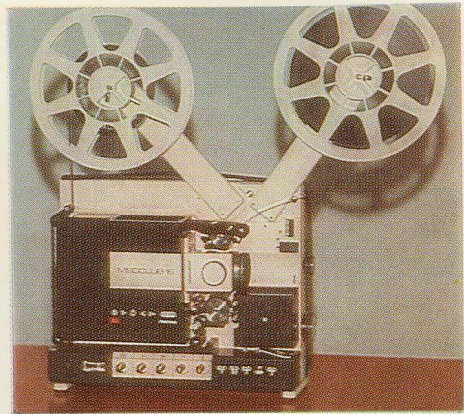
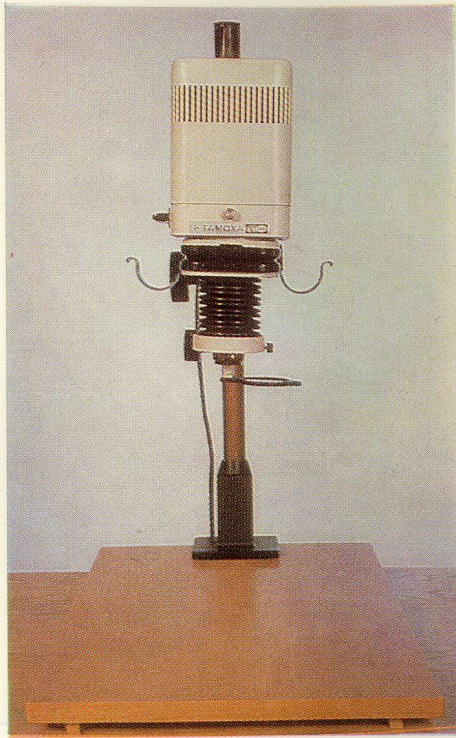
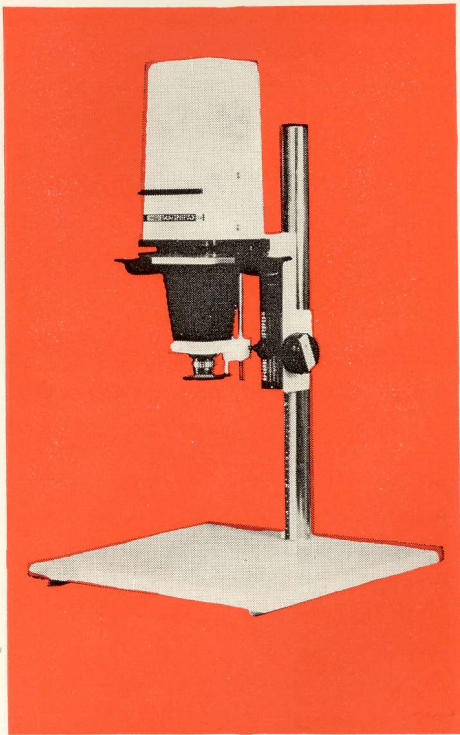
Situationen krævede mere end nogensinde at vedtage et omfattende koncept til forbedring af ledelsen under vanskelige forhold, men også etablering af perspektiver, der ville stimulere den videre udvikling af virksomheden og yderligere styrke den sociale sikkerhed for alle arbejdere. De følgende år har vist, at de intentioner, som virksomheden har sat, er korrekt orienterede, alle forhindringer blev overvundet og alle problemer blev løst.

De årlige planer blev nået inden årets udgang, kvaliteten blev opretholdt, og andre store investeringsprojekter blev lanceret. Hele holdets indsats blev igen anerkendt. For de succesrige resultater i 1976 blev virksomheden overtaget for tredje gang af den røde bataljon. Den administrerende direktør ved Meopta Přerov modtog det røde regeringsbanner og ÚRO for udviklingen af arbejdsinitiativet og de tekniske og økonomiske resultater opnået i 1978. Nuværende og fremtidige planer kræver yderligere opbygning af produktionskapacitet. I 1977 begyndte en fase med omfattende genopbygning og konstruktion i basisanlægget såvel som i datterselskaberne. Opførelsen af kantinen blev startet først, i 1978 blev grundstenen til opførelsen af nye værksteder for Erhvervsskolen lagt, opførelsen af en bygning i flere etager til montering og en specialbygget bygning til garager, en brandstation og CO.

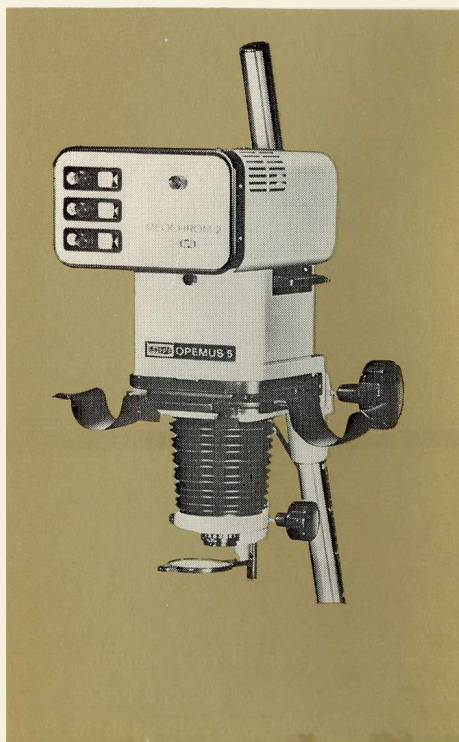
I 1976 blev en automatisk Tesla-computer taget i brug. Samme år blev Sir) Traditions ceremonielt åbnet på Upper Square med en permanent udstilling af virksomhedens historie og nutid og med fællesrum.



me opta 1933  
1983

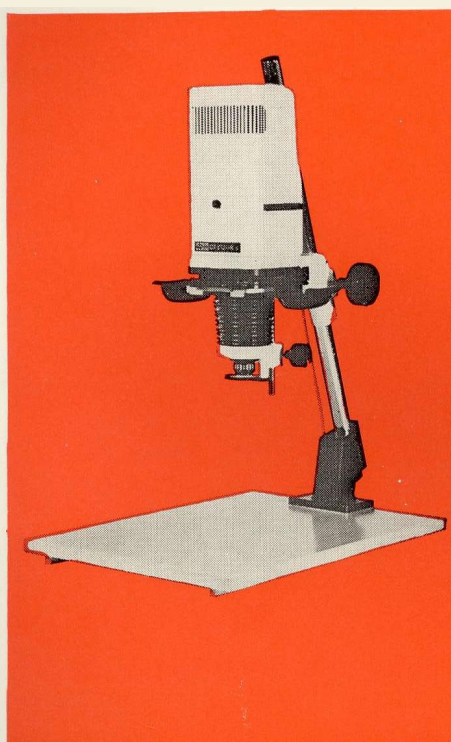




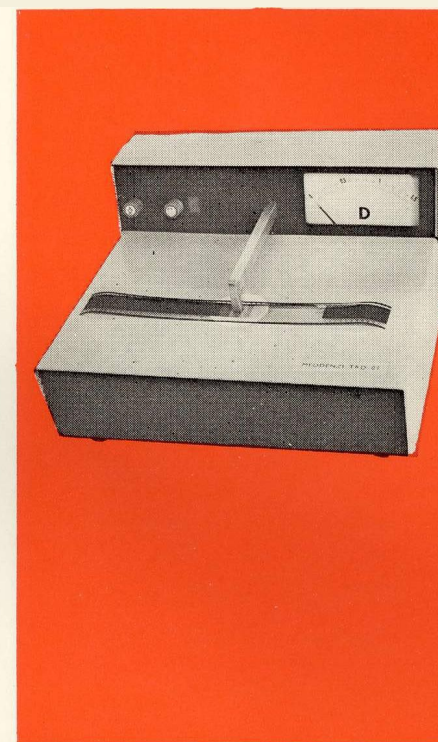


grupper og enkeltpersoner modtog stats- og afdelingspriser.

Produktionsprogrammet i disse år blev reduceret i de enkelte instrumentområder, så det består af instrumenter med en høj kvalitetsvurdering med en høj procentdel af komponentarv.

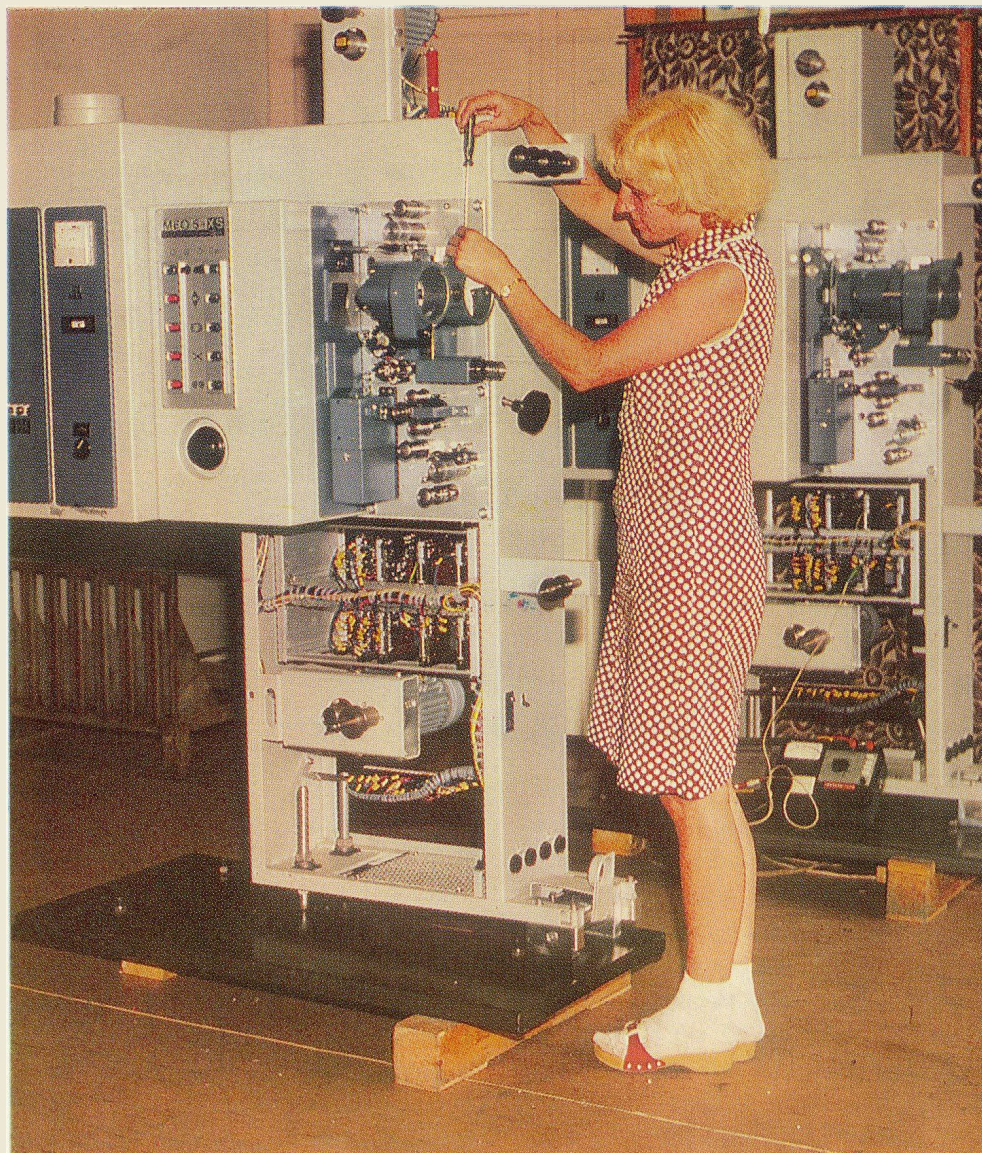


og parametre, der kan modstå sammenligninger fra verden. Disse var forstørrelsesapparat Magnifax III, Opemus 4, som blev erstattet af Opemus 5, Axomat 3 og derefter Axomat 4, Opemus Standard 2 og farvehoved Meochrom. Projektorer - Meopton først i version IV, IV-X, X1, X2 blev erstattet af Meopton 5-X, Meoclub Standard, Meoclub 16 automatisk H, som blev erstattet af Meoclub electronic,



KP 8 Super I og II, Meolux II - erstattet af Meos-duo og Meos projektorer indtil 1977. Reprograferne var læsere Meoflex V2, V3, S1, S2, C, 7F2, 7F3, RIP, Micronar, densitometre TRD 01, D4, TRD 01-digital, TRD 04-S, RLD 01, læsere Meorex II og Meograf, enheder til røntgenforstærker. billede Univizor C 2 og 3. Af objektiver var der 13 typer til 35 mm





projektorer, 7 til 16 mm, 4 til 8 mm projektion, 5 typer til røntgenteknologi, 13 til forstørrelsesanordninger og 18 typer til reprografi. Ud over apparater var det et antal tilbehør, såsom spolere, lim, camouflagedstyr, seere osv.

I begyndelsen af den syvende femårsplan stilledes nye krav til ledelse, koordinering af opgaver og produktionsprogrammer ændring af den eksisterende tillidsorganisation VHJ til en gruppeorganisation.

Den 1. januar 1981 blev ZVS Brno-koncernen etableret, og Meopta blev dets bekymring.



meopta 1933  
1983





Ovenstående historiske oversigt er kun en liste over de vigtigste begivenheder med hensyn til udviklingen af virksomhedens organisation, dets konstruktion og produktionsprogram. Den kan ikke i fuld bredde vise alle de socio-politiske begivenheder, indenfor hvilke arbejdernes liv har fundet sted i løbet af de sidste halvtreds år.

I spidsen for denne begivenhed, især i efterkrigstiden, var altid partiets virksomheds aktivistorganisation for det kommunistiske parti i Tjekkoslovakiet. Den fik en meget stærk position straks efter befrielsen af vores land af den røde hær og var initiativtager til efterkrigs bygningsindsatsen og den revolutionære proces, der kulminerede i arbejdernes sejr i februar 1948.

Succes med at løse de økonomiske opgaver i de enkelte femårsperioder er betinget af dedikeret arbejde fra snesevis af partifunktionærer og hundreder af almindelige partimedlemmer. Takket være dem var det muligt at samle arbejdsindsatsen for at opfylde de økonomiske politiske planer, der blev fastlagt af kommunistpartiets kongresser efter krigen. Takket være dem har Meopta altid været en progressiv del af vores samfund på tidspunktet for dets transformation og i færdiggørelsen af opbygningen af socialismen.

Medlemmer af People's Militia aktivist enhed fortjener anerkendelse for deres dedikation og eksemplariske opgaver. I dag, da der fejres 35-årsdagen for grundlæggelsen af fabrikaktivist-enheden, kan de stolt se tilbage på resultaterne fra dem, der stod ved dens fødsel og deres tilhængere. Det var ikke kun resultaterne i kamppolitisk forberedelse, der satte enheden i spidsen for all-distrikts-evalueringen. Der blev også arbejdet tusinder af timer i virksomheden, i høstarbejde, landbrug og eksemplariske initiativer fra arbejdere og i at udvide deres deltagelse i ledelsen. Det nuværende niveau af socialistisk konkurrence og dets sociale fordel er resultatet af løbende omsorgs arbejde fra fagforeningsembudsmand på alle niveauer, det er resultatet af løbende forbedring af metoder og principper for fagforeningsaktivitet sammenflettet med virksomhedens historie. Kun langtids ansatte i virksomheden kan vurdere, hvad der er gjort for at forbedre arbejdsmiljøet, de sociale faciliteter, hvilke fremskridt der er gjort inden for arbejdstagernes sundhed og sikkerhed. De stadig forbedrede betingelser for kultur- og fritidsaktiviteter, rekreation og spa-behandling har altid været med til at skabe et optimalt socialt klima for virksomheden. Takket være en

konsekvent konstruktiv workshop tilgang i udvalg og ROH komité kunne alle disse resultater føre til oprettelse og implementering af et socialt program for virksomheden. Uden tvivl er en ungdomsorganisation en af baggrundene for virksomhedens succes. Dens aktivitet i forløbet begyndte at udmærke sig især efter februar 1948, da den blev en vigtig deltager både i uddannelse af unge og i dens engagement i socialistisk konkurrence og ledelse. I virksomhedens efterkrigs historie var måske her landsdækkende ungdomsbevægelse kunne finde svar. Hundreder af økonomiske besparelser og tusinder af deltidstimer blev krediteret ungdomskontoen hvert år. I dagens socialistiske ungdomsforening finder unge mennesker sociale, kulturelle og sportslige aktiviteter. I november sidste år fejrede SČSP aktivistgrenen tre årtier af sin eksistens. Siden 1952, da det blev etableret i virksomheden, har det været en værdig deltager i uddannelse og udførelse af arbejdsopgaver. Medlemmerne udførte også deres fortjenstfulde arbejde i Folkets militis som en del af protektorale aktiviteter i skolerne i vores distrikt og i Pioneer Organisation. De er således blevet en permanent deltager i vores unges militære uddannelse og i deres uddannelse

at respektere arbejderklassens revolutionære traditioner. Den stadig forbedrede kampteknologi, som Folkets Militser gradvist blev udstyret med, medførte stadigt stigende krav til ekspertise. Medlemmer af fabriksenheden har opfyldt disse krav både før og nu. Dette fremgår af det faktum, at mere end 30 % af medlemmer er bærere af mærket for 2. og 3. klasse af ekspertise. I løbet af den 35-årige enhedens eksistens blev mange af dens medlemmer tildelt høj stats, regionale og distrikts udmærkelse, og i dag kan vi regne med snesevis af dem, hvis arbejde i LM blev tildelt "Model Militia" -mærket. LM fabriksaktiviteter danner forudsætningerne for en vellykket afslutning af deres funktion som en bevæbnet fortroppe for arbejderklassen.

Den revolutionære fagforeningsbevægelse spillede en uvurderlig rolle i den økonomiske og sociale udvikling af virksomheden. Dens masseorganisation af alle arbejdere var beskytteren af arbejderklassens interesser på tidspunktet for genfødslen af vores samfund og på tidspunktet for opblomstringen af den socialistiske opbygning af vores samfund, hvilket skabte betingelser for en vellykket forfølgelse af virksomhedens økonomiske opgaver. Meopta fagforeningen

har fået ære af både dens uddannelsesmæssige opgaver, dens forløb og de opgaver, den har gjort i udviklingen af arbejdere, der arbejder for socialistisk internationalisme og lærer om vores sovjetiske venners liv. Den spillede en vigtig rolle i introduktionen af avancerede sovjetiske arbejdsmetoder gennem overførsel af erfaring fra sovjetisk industri.

Virksomheden Meopta Přerov Group udfører værdigt sin mission som den største producent af optisk-mekaniske apparater i Den Tjekkoslovakiske Socialistiske Republik. Dets produktionsprogram opfylder behovene i den nationale økonomi, sikrer udviklingen af kultur og hobbyaktiviteter hos enkeltpersoner.

## MEOPTA "PODNIK SOUČASNOSTI I ZÍTRKA

MEOPTA  
- VIRKSOMHED  
I DAG OG  
I MORGEN

Den nuværende udvikling og produktion af optisk-mekaniske enheder repræsenterer en syntese af tre industrier - præcisionsteknik, optik og elektroteknik. Alle faser af produktets oprindelse er underordnet denne forbindelse, personalets sammensætning og kvalifikationer og udstyret i forsknings- og udviklingsområdet svarer til det, og teknologien er tilpasset det.



meopta

1933  
1983



Forsknings- og udviklingsområdet sikrer udvikling af produkter, der er inkluderet i virksomhedens produktionsprogram. Det løser også opgaver af betydning ikke kun indenfor og udenfor virksomheden, men også for staten. Disse inkluderer "Thin Film Optics" og "Fragile Materials Processing Technology".

Det faktum, at virksomheden sikrer sin egen udvikling og produktion, fortjener opmærksomhed

me opta

1933  
1983



Førende med maskiner og udstyr. Især er maskiner til optisk produktion verdensførende med hensyn til opnået nøjagtighed og produktivitet, og deres produktion til eget brug er også en betydelig antiimport foranstaltning.

Meopta-brandet udstyr er kendt i næsten hundrede lande rundt om i verden, og Meoptas eksport vokser fortsat,

skønt der i de fleste kapitalistiske stater er stagneret efterspørgslen efter denne type forbrugsvarer på grund af krisefænomener.

Den globale udviklingstendens overvåges af udviklingen af nye produkter, der vil blive produceret i de kommende år. Inden for forstørrelsesudstyr øges og forbedres de optiske parametre, håndterbarhed og forbedringer af tilbehør til farvefotografering. Udstyr forberedes til

professionel biografdrift og til filmoptagelse. Et bredt aktivitetsområde åbner sig inden for reprografi inden for rammerne af samarbejde i CMEA.

De voksende krav til instrumenternes pålidelighed fører til forbedring af testmetoder og implementering af langsigtede operationelle pålidelighedstests. Optiske glasbearbejdningsteknologier, tekniske teknologier, moderne overfladebeskyttelsesteknologier og monteringssteknologier er stadig under udvikling.

Udstyrets stigende kompleksitet kræver forbedret service. Serviceværksteder i Proza, Pilsen, Turnov, Brno og Bratislava er forsynet med passende udstyr og leveringsdygtig med reservedele. Tilpasninger af de eksisterende servicelokaler forbedrer medarbejdernes arbejdsmiljø og øger servicekulturen.

Forsknings- og udviklingsområdet deltager aktivt i internationalt videnskabeligt og teknisk samarbejde inden for rammerne af socialistisk økonomisk integration. I øjeblikket er den mest intensive kontakt med DDR i området





Reprografiske teknikker vil intensivere samarbejdet med andre CMEA-lande.

Der lægges stor vægt på udviklingen af arbejdsmarkeds initiativet og socialistisk konkurrence, hvor 108 hold med 2218 medlemmer er involveret. Den opfindsomme og forbedrede bevægelse, hvis udvikling har en betydelig andel i at løse opgaverne i statsplanen

Konstant opmærksomhed betaler sig. I løbet af de sidste fem år blev der indsendt 2.474 ZN, hvoraf 1403 blev accepteret. Disse skaffede sociale ydelser til et beløb af 15.846.000 CZK. 45 patenter bragte 7.599.000 CZK.

Ud over økonomiske opgaver udfører virksomheden med succes sin sociale mission. De eksisterende investeringsprojekter har ikke kun sikret sig





muligheder for at øge produktionen, men har ydet betydeligt bidraget til at forbedre arbejdsmiljøet. Den nye fabrikskantine vil give 2.000 spisepladser, og centrale kiosker tilbyder forbedret udvalget af varer. I den sjette femårsplan blev 191 lejligheder overdraget til det arbejdende selskab, og i 1982 blev en sovesal etableret sammen med 48 små lejligheder. 275 børn går fabriksaktivist børnehave og andre børnehaver

Vilkårene for fritid for arbejdstagere og børns ferieophold forbedres. Der har været en yderligere forbedring af sundhedsvæsenet ved at øge antallet af læger og opbygge en ny tandlægepraksis.

ROH fabriksclub muliggør arbejdernes fulde kulturelle og sociale liv. Kombinerer musikgrupper, fotocirkel,



meopta

1933  
1983



filmcirkel, teaterensemble, kunstcirkel, astronomisk cirkel og mere.

Kulturelt og socialt forløb.

Klubben er med succes repræsenteret af musikensemblerne Akcent og Rund.

Arbejdet i den astronomiske cirkel er stimulerende, hvis medlemmer også forbereder interessante

foredragscyklusser inden for astronomi og kosmonautik for offentligheden.

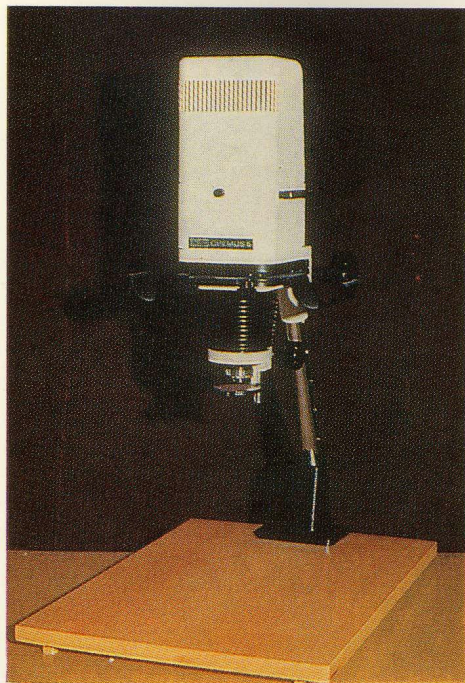
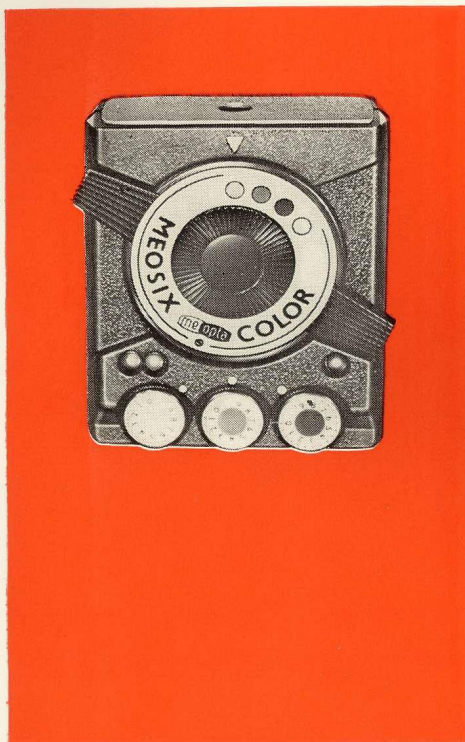
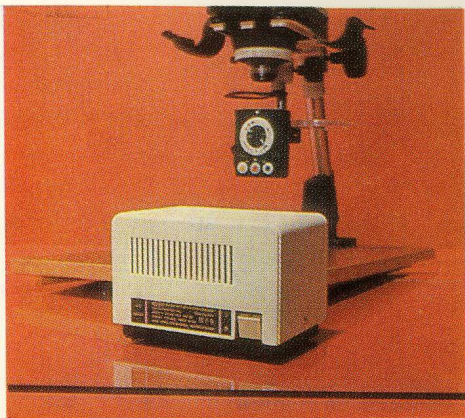
I 1977 blev der oprettet en pensionistklub, som nu har 600 medlemmer, for hvilke der er organiserede ture, de har ret til rekreation og brug af sociale faciliteter.

Foreningen af de fysiske uddannelsesenheder i Přerov Chemical Plants, Lokomotiva og Meopta skabte en fysisk træningsorganisation, der skabte betingelser for aktiv rekreation. arbejdstagere. Hockeyholdet, hvis første hold nåede til den første nationale liga i 1977, opnår betydelig succes. Turister, bordtennisspillere og billard trives meget godt. Fodbold, skiløb og kunstsøjteløb er populære.



me opta

1933  
1983





Udgivet i anledning af 50-årsdagen for ZVS

Meopta Přerov k. P.

Teksten blev udarbejdet af et team af  
arbejdere ledet af Sr. Ing. Lad. Kubin .

Billedet blev tilføjet af "Arkivet til  
virksomhedsfremme".

Grafisk design: ak. maleren Pavlica Vl.

Print: Severografia Turnov

Ikke til salg