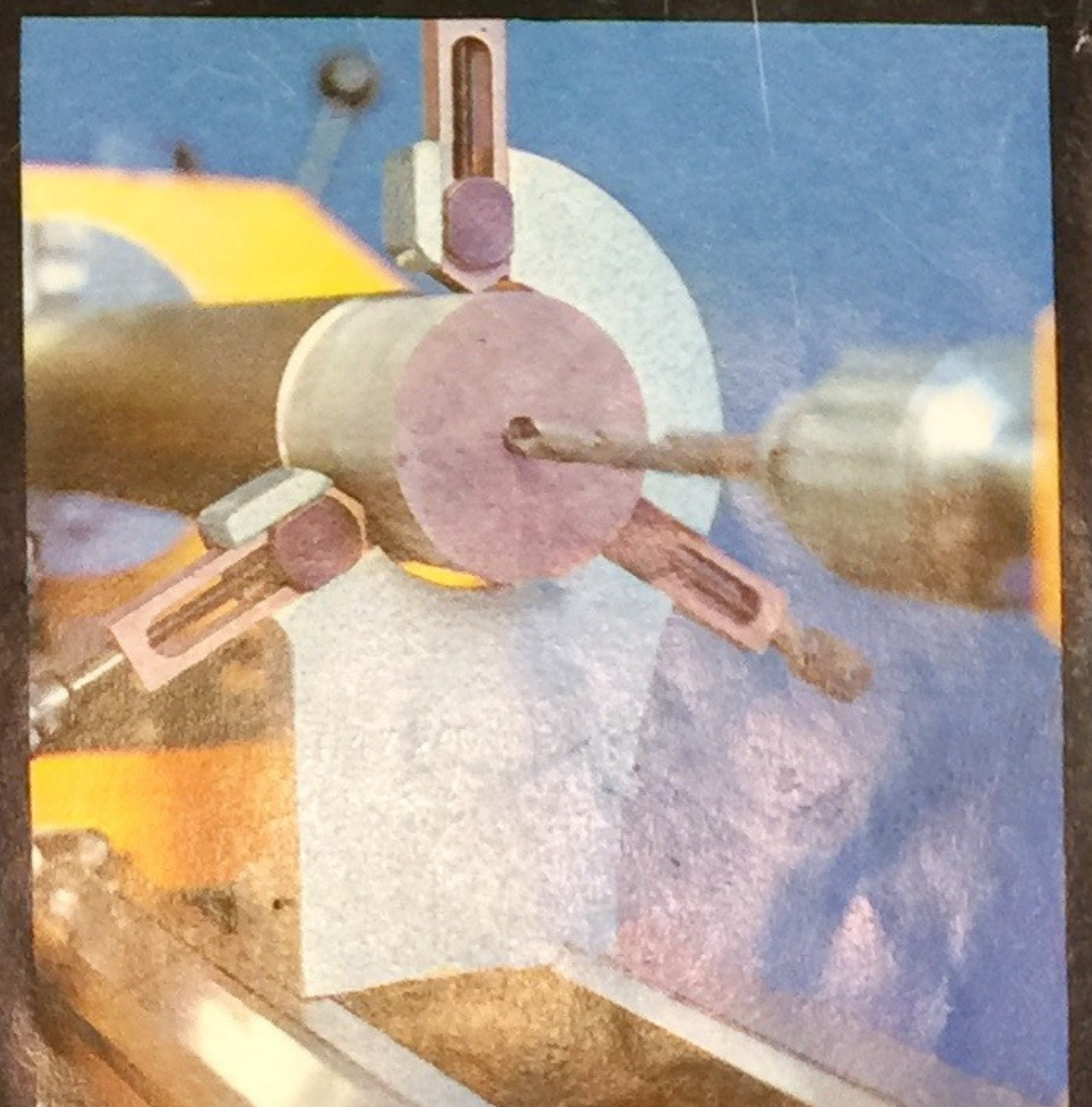
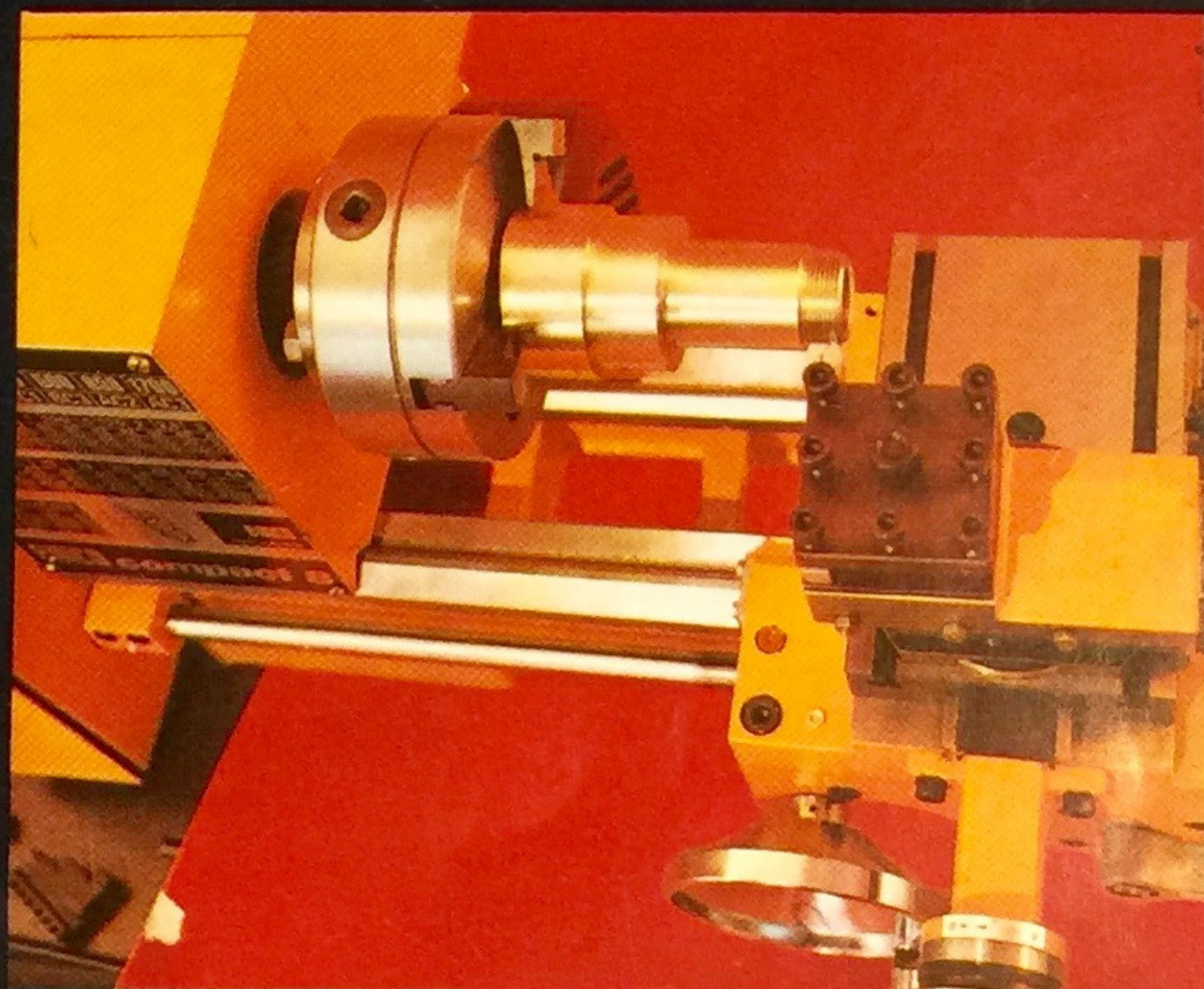
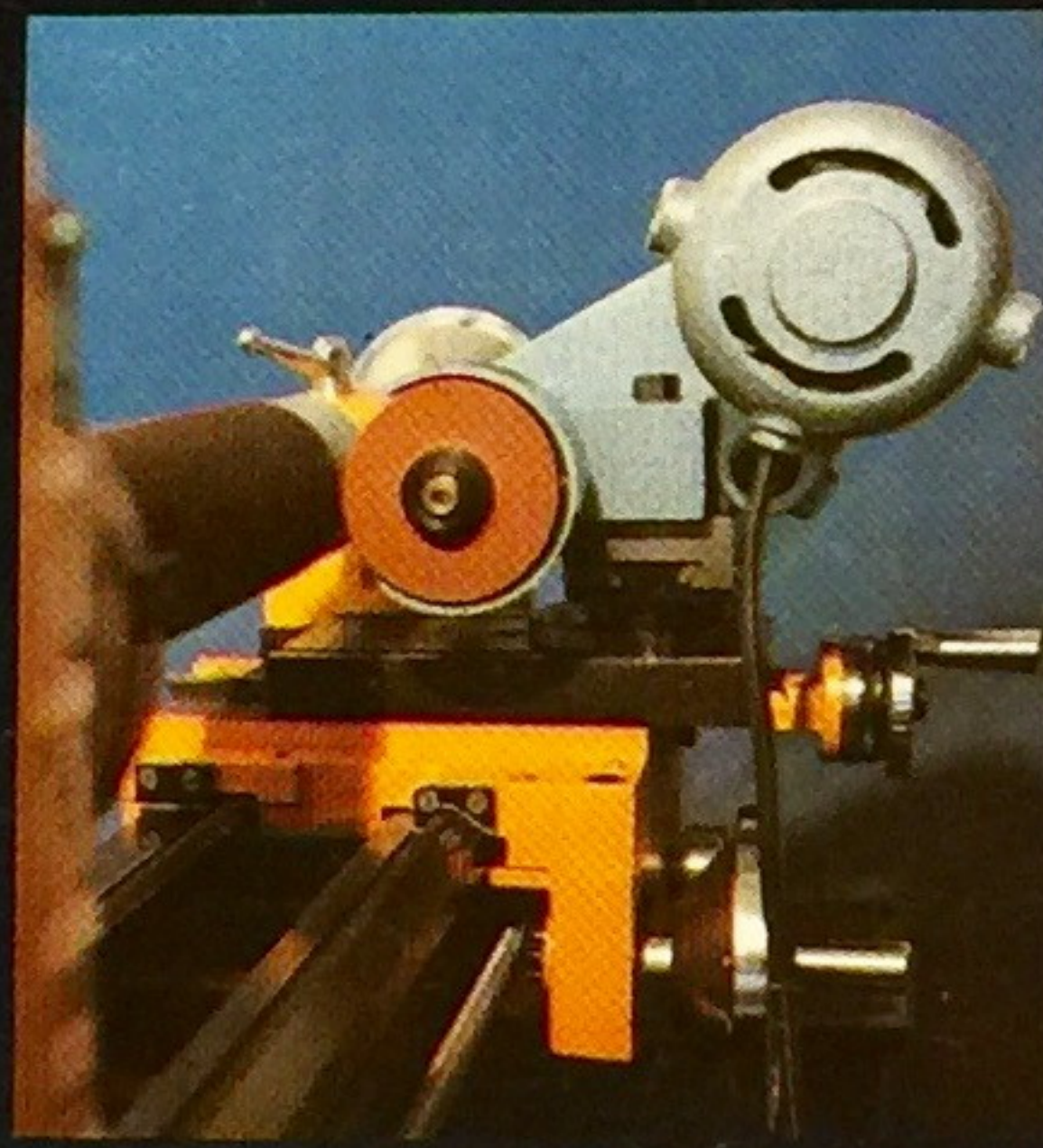
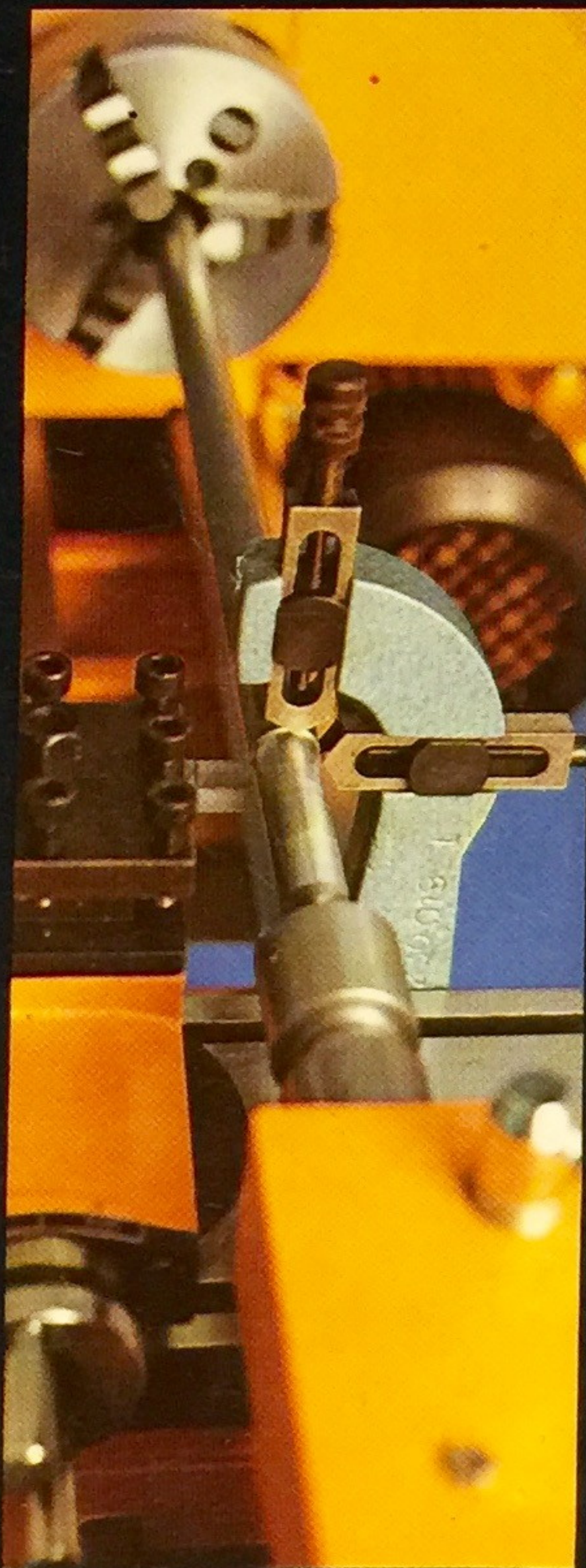
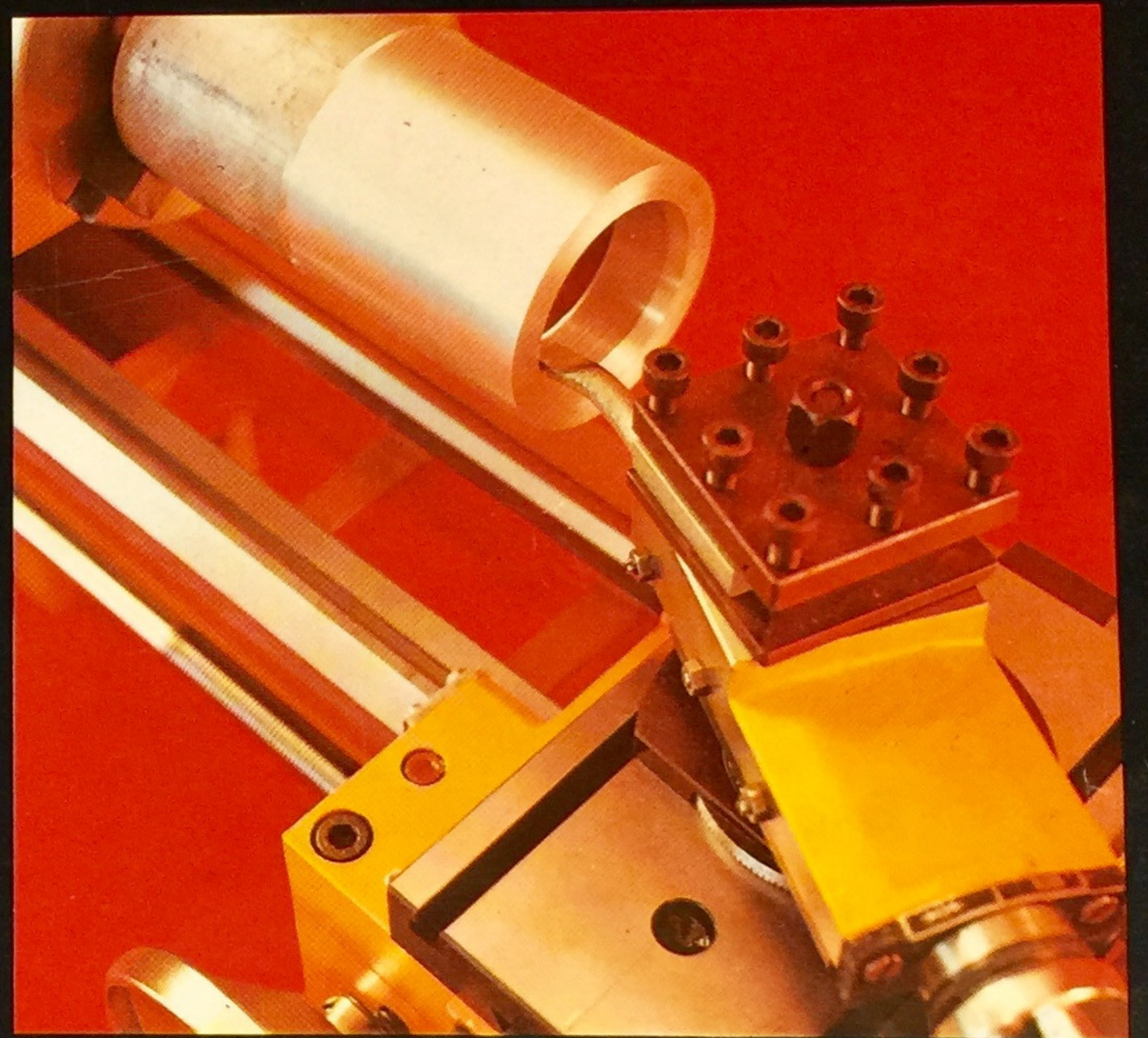
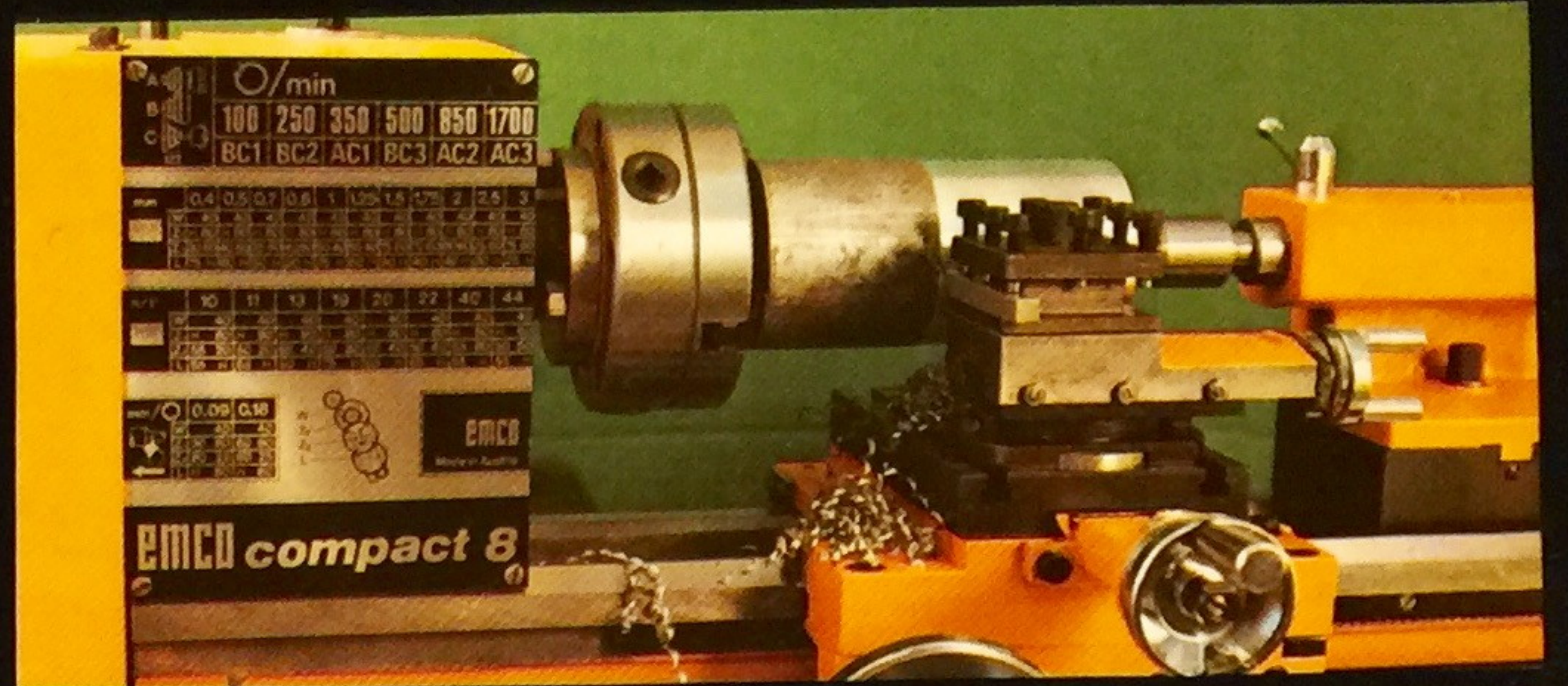
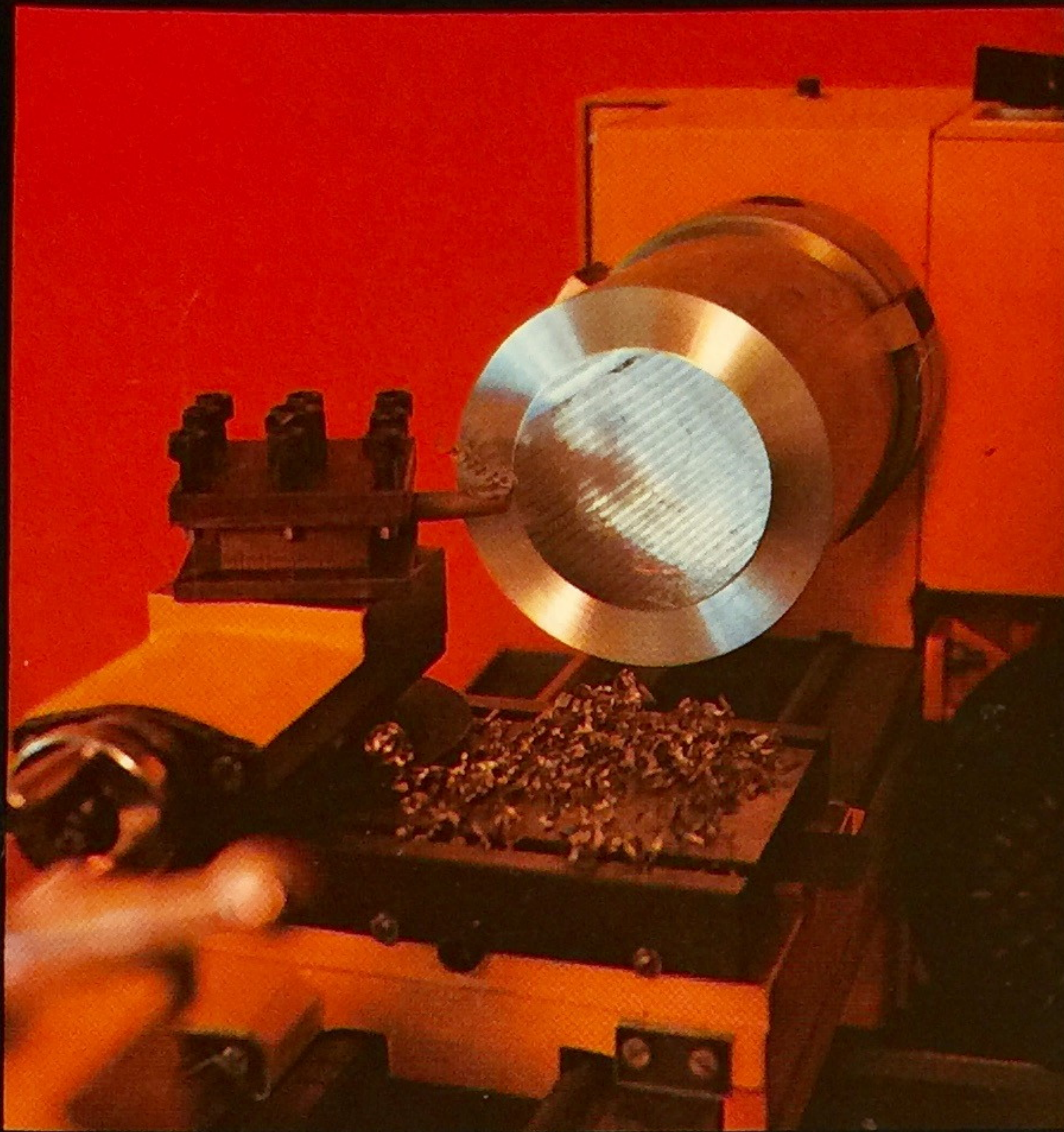


compact 8



HobbyMekanik.se

EMCO

EMCO compact 8

SVARV MED LEDARSKRUV

Dubbavstånd 450 mm, dubbhöjd 105 mm.
Robust konstruktion, hög precision,
säker och enkel skötsel.

Tekniska data

| | |
|----------------------------|--------------|
| Dubbhöjd | 105 mm |
| Svarvdiameter över support | 118 mm |
| Uppställningsyta | 940 x 500 mm |
| Vikt | 58 kg |

Spindelocka

| | |
|---------------------------|--|
| Spindelnos | Kort kona (DIN 55021) |
| Morsekona | Nr 3 |
| Spindelborrning | 20 mm |
| Spindellagring | 2 justerbara koniska precisionsrullager |
| Varvtal på arbetsspindeln | 100/250/350/500/ 850/1700 r/m |
| Matningar över ledarskruv | 0,09 och 0,18 mm/r |

Gängstigningar *

| | |
|----------------|------------------|
| metriska 11 st | 0,4-3,0 mm |
| tum 8 st | 10-44 gängor/tum |
| modul 6 st | 0,2-0,7 |

Dubbdocka

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Pinolens diameter | 26 mm |
| Pinolens rörelse | 40 mm |
| Morsekona | Nr 2 |
| Justering av dubbdockan i sidled | + 12 mm - 8 mm |

Motor

| | |
|------------------------|----------------|
| 1-fas växelströmsmotor | |
| Normalt varvtal | 1400 r/m |
| Effekt | 370 W (0,5 hk) |

*) Gängstigningar kan endast utföras med hjälp av kugg-
hjulssats 700010.

Med förbehåll för ändringar.



EMCO COMPACT 8 —

för de viktigaste svarvningsarbetena: längdsvärning, plansvärning, utvändig och invändig svarvning, gängskärning.

EMCO COMPACT 8 —

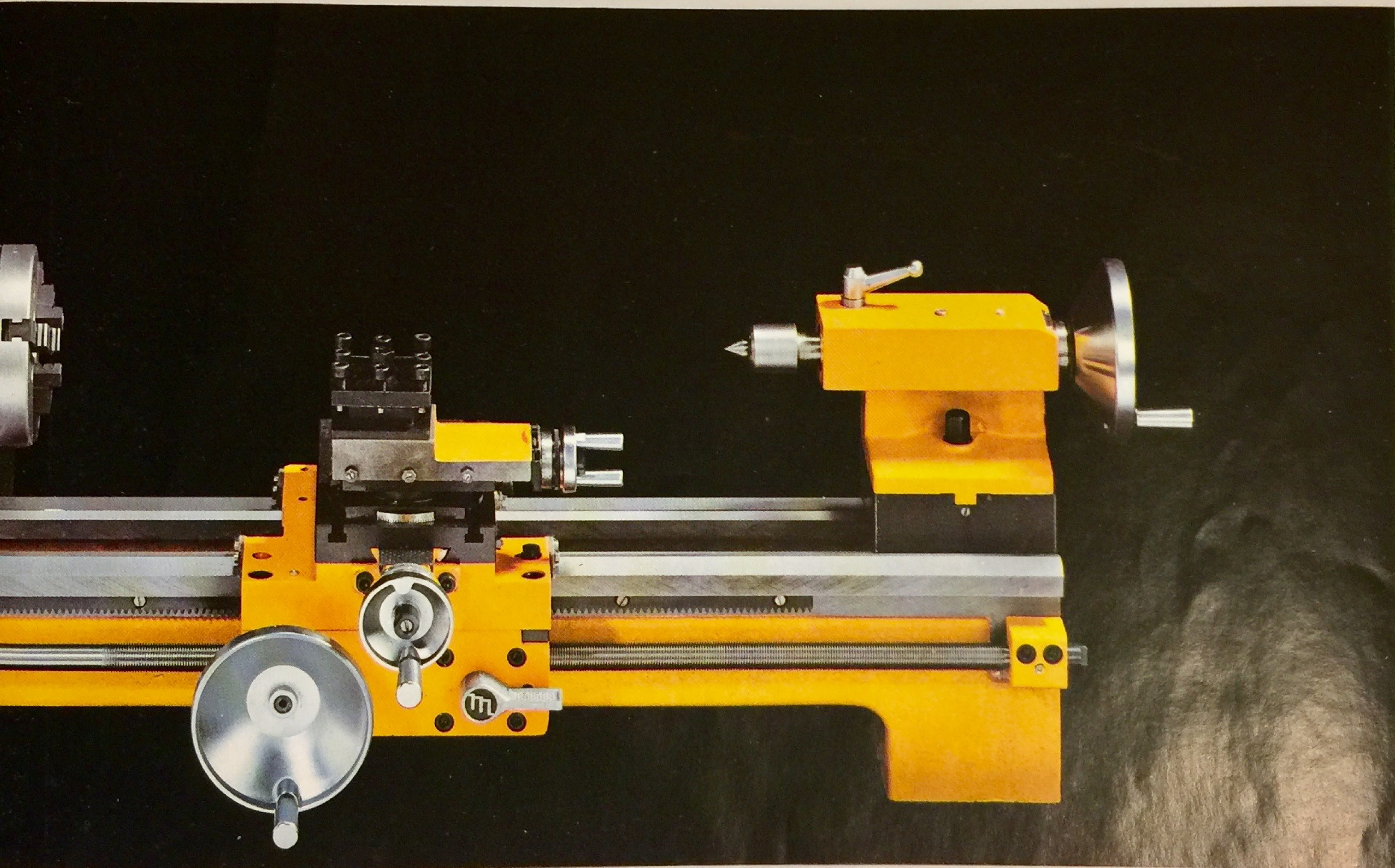
svarven med det universella användningsområdet: en idealisk maskin för såväl proffs som amatörer, finmekaniker, reparationsverkstäder, modellbyggare, bilelektriska verkstäder, tekniska och vetenskapliga laboratorier, för utbildning i skolor.

EMCO COMPACT 8 —

den lilla svarven med den stora svarvens egenskaper: kraftig huvudspindel med justerbara koniska rullager

och kuggremdrift ger fullständig kraftöverföring och så gott som vibrationsfri gång. Vridstyv, kraftigt ribbad bädd av kvalitetsgjutjärn, slider och dubbdocka med prismastyrning, stora handrattar med exakt inställ- och avläsbara skalringar. Konstant hög arbetsprecision garanterad genom maskinbesiktning enligt DIN 8606.

EMCO COMPACT 8 — den lilla svarven med den stora kapaciteten, hög precision till lågt pris.



Grundutrustning

Prismabädd, spindeldocka, släde, tvär- och toppslid, dubbdocka, transmission, automatisk matarenhet med 6 växeljul, varav 5 är monterade, medbringarbult med mutter, medbringare, svarvdubb MK 3, svarvdubb MK 2, 3-backig svarvchuck, enkel stålhallare. Elektrisk utrustning bestående av:

1-fas växelströmsmotor, strömbrytare komplett med anslutningskabel (men utan stickkontakt).

1 st insexnyckel, 1 U-ringnyckel, fettspruta, instruktionsbok med reservdelslista.

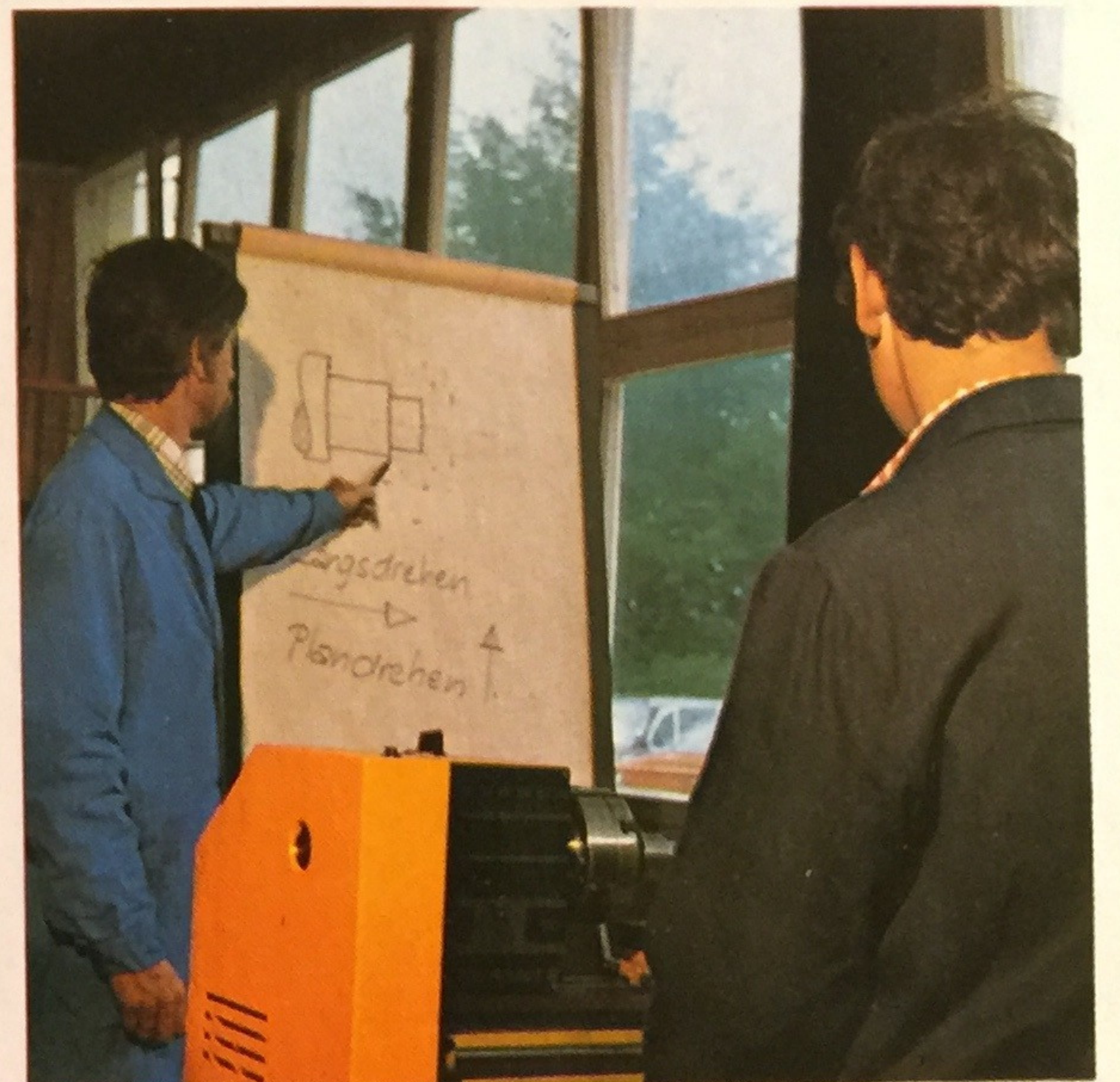
Bestnr 700 1AA



Finmekanikermaskinen

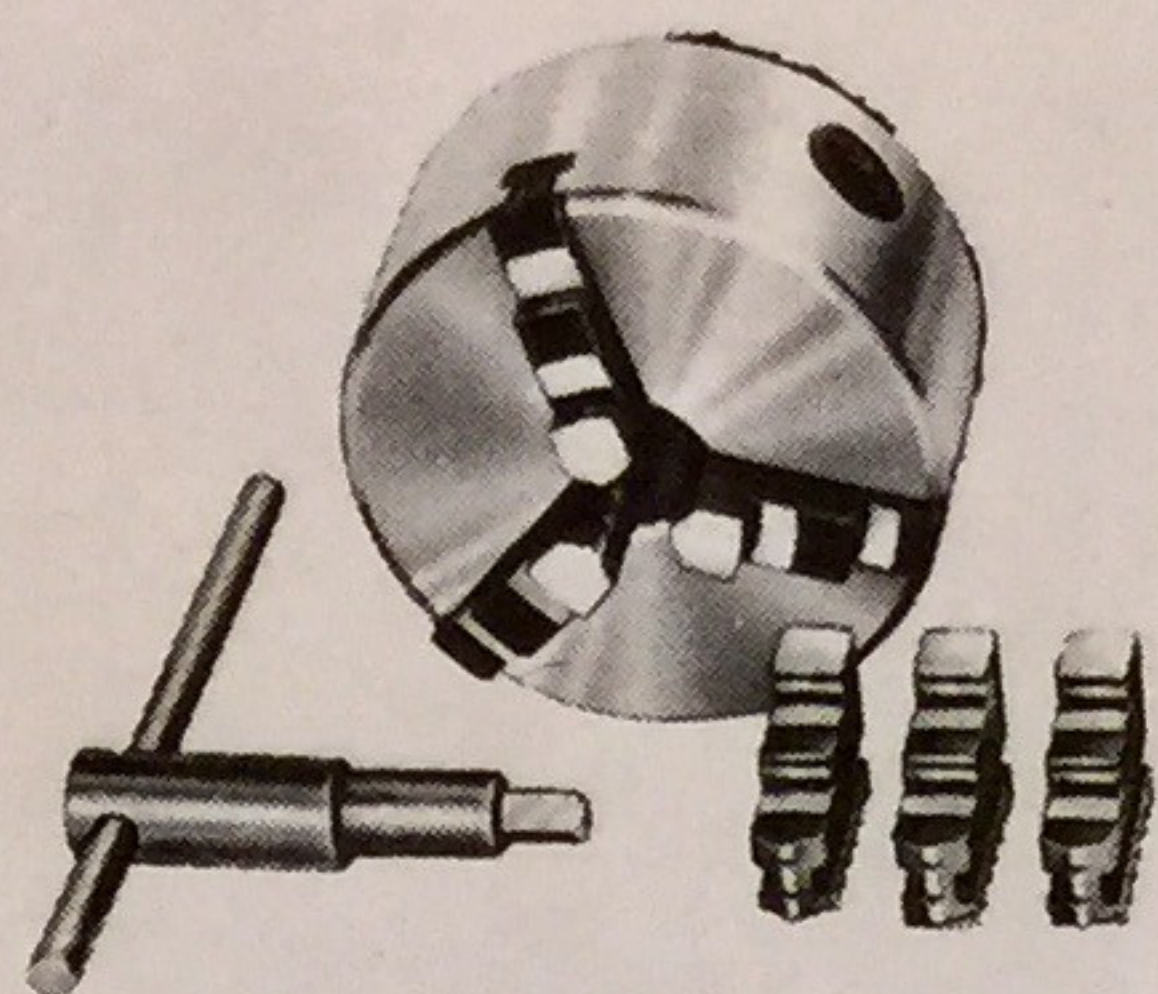


Amatörmaskinen



Skolmaskinen

Tillbehör

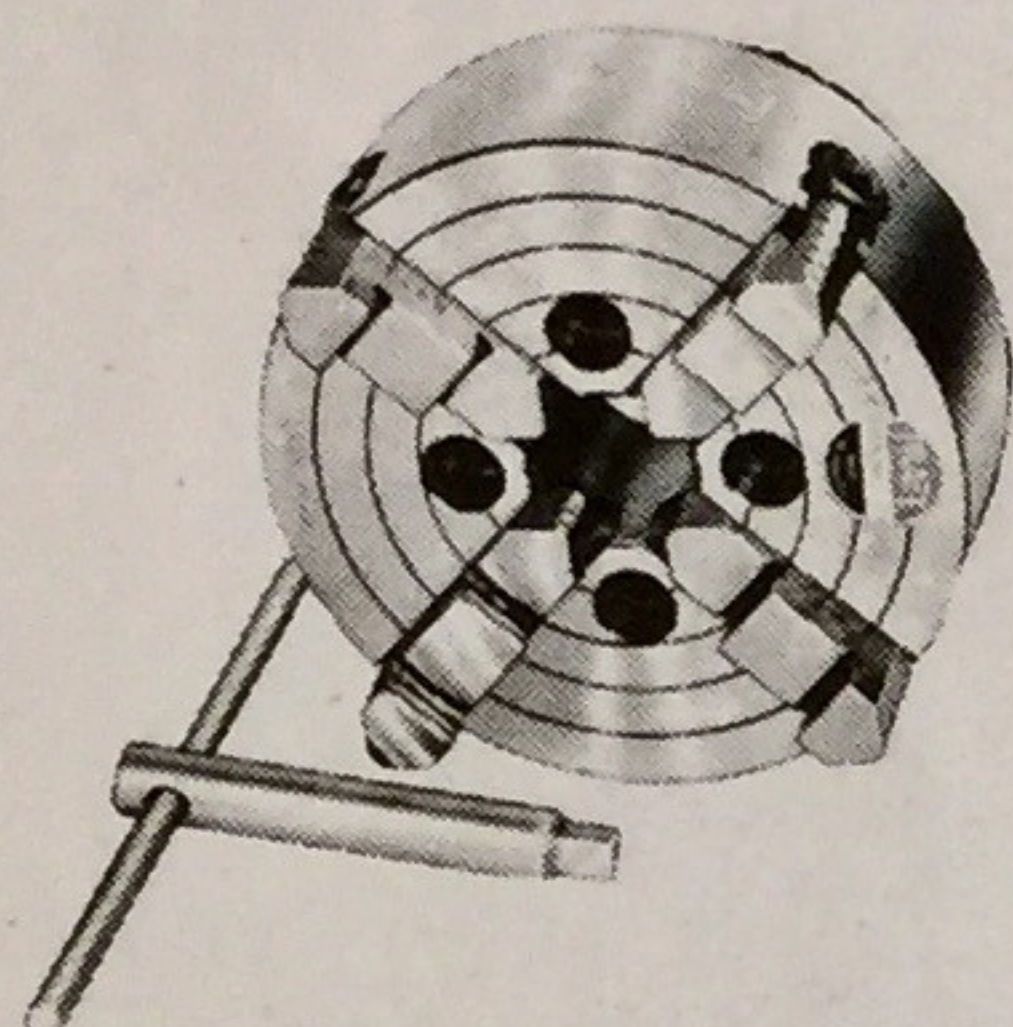


Svarvchuck med 2 x 3 backar, Ø 110 mm, för direktanslutning enligt DIN 55021

Best.-nr 700 113

Svarvchuck med 2 x 4 backar, Ø 110 mm, för direktanslutning enligt DIN 55021

Best.-nr 700 114



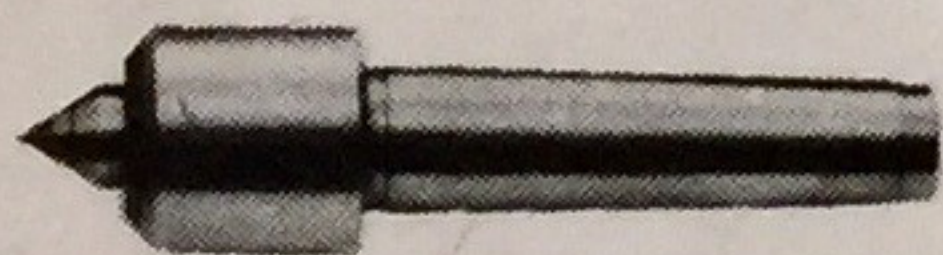
Backskiva Ø 150 mm, med 4 individuellt ställbara och vändbara backar, för direktanslutning enligt DIN 55021

Best.-nr 230 506



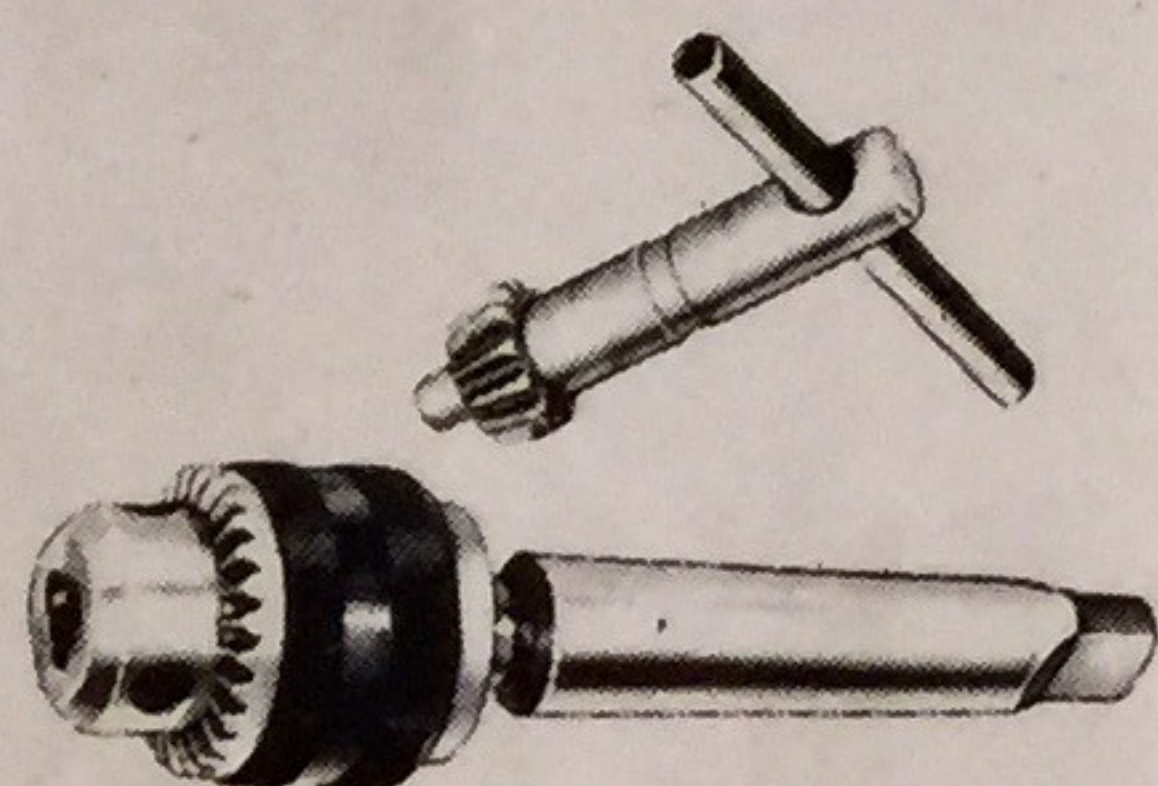
Kugghjulssats 8 växelhjul och 1 mellanring.

Best.-nr 700 010



Roterande svarvdubb MK 2

Best.-nr 732 000

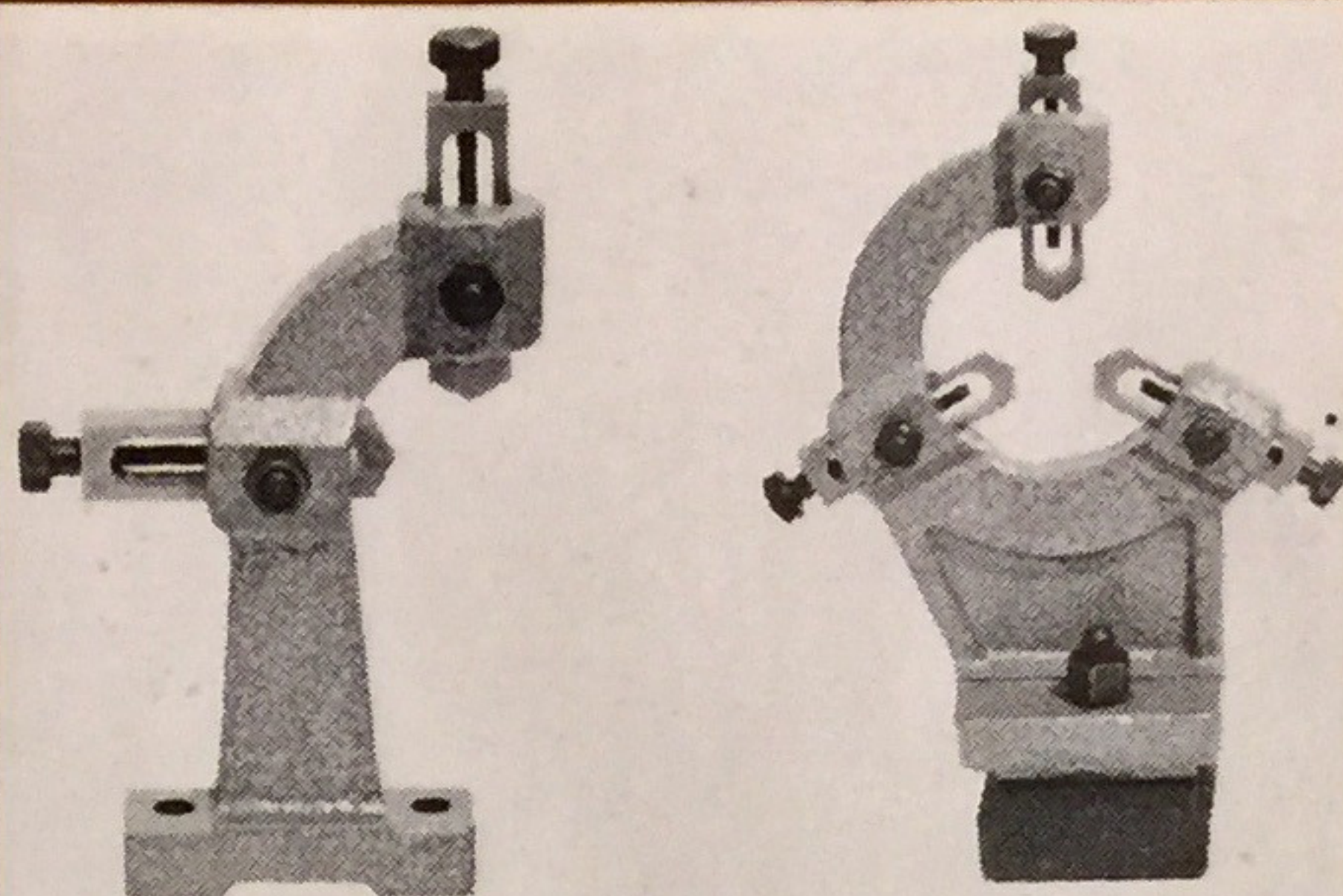


Trebackig borrhuck 1-8 mm spännvidd

Best.-nr 0369 0401

Dorn MK 2 för borrhuck

Best.-nr 0375 0601



Fast stöddocka

för arbetsstycken Ø 3-55 mm

Best.-nr 742 800

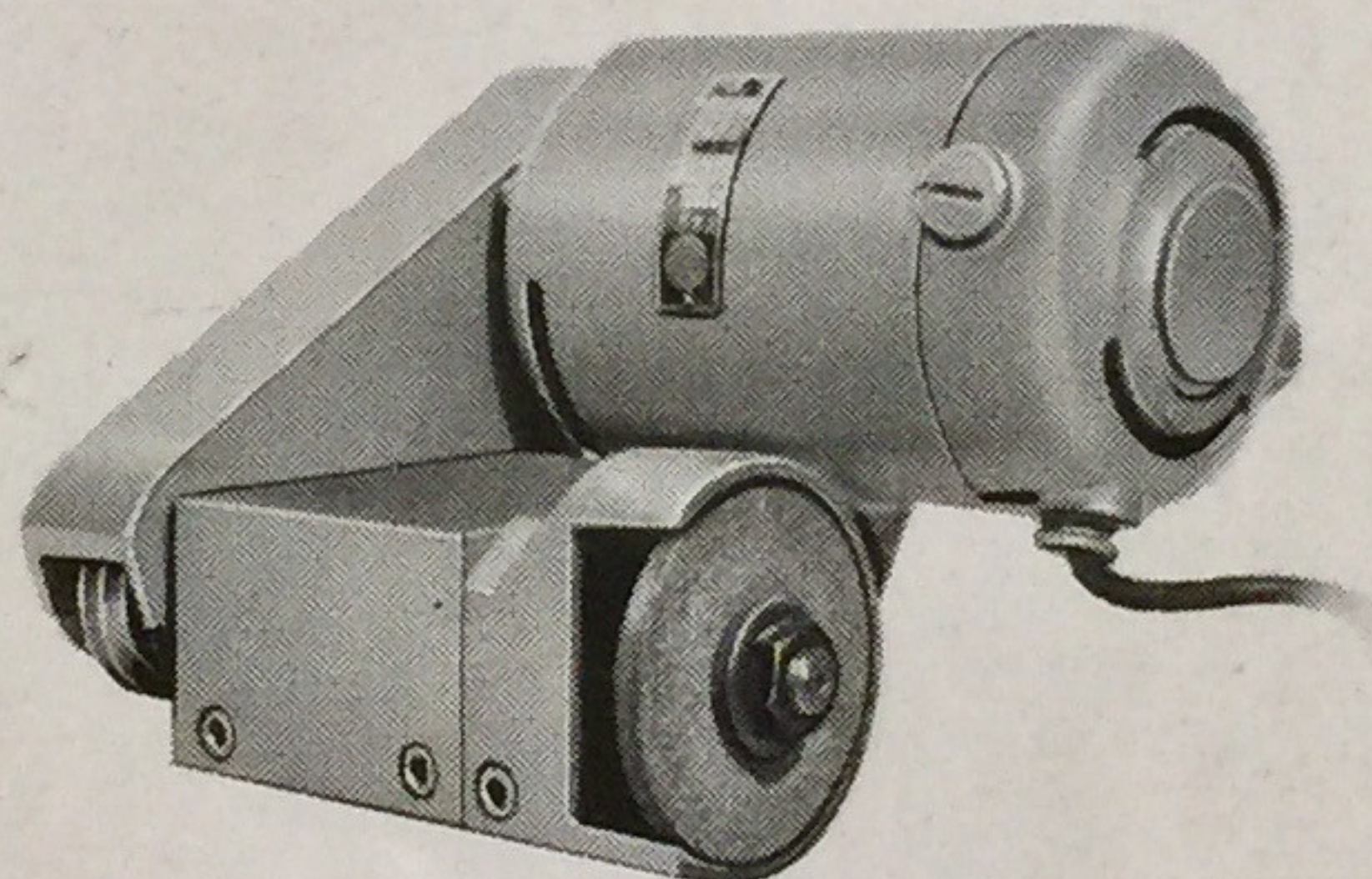
Medlöpande stöddocka

för arbetsstycken Ø 3-55 mm

Best.-nr 743 800

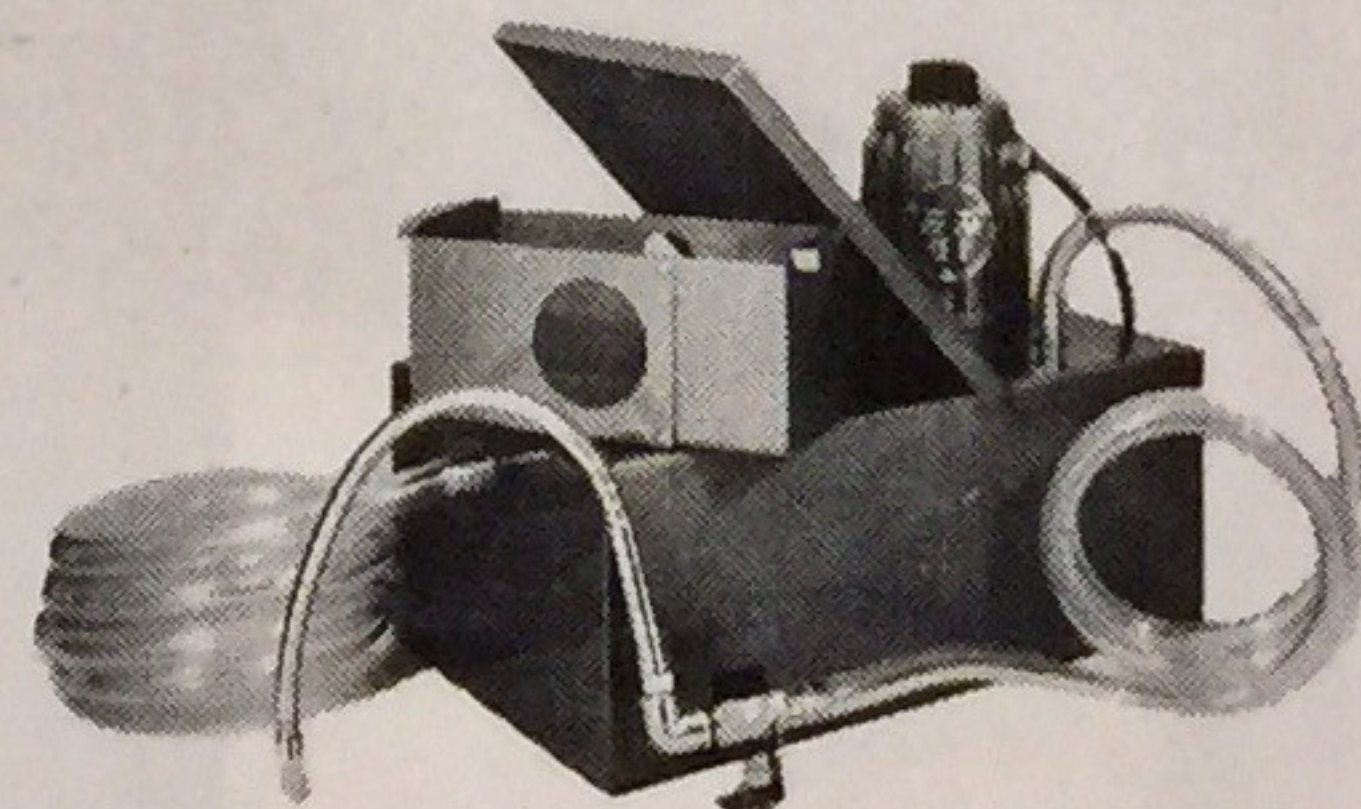
Spånskydd

Best.-nr 551 000



Supportslipmaskin för ytter- och inner-slipning, universalmotor 150 W, spindelvarvtal 4500/8000/12000 r/m

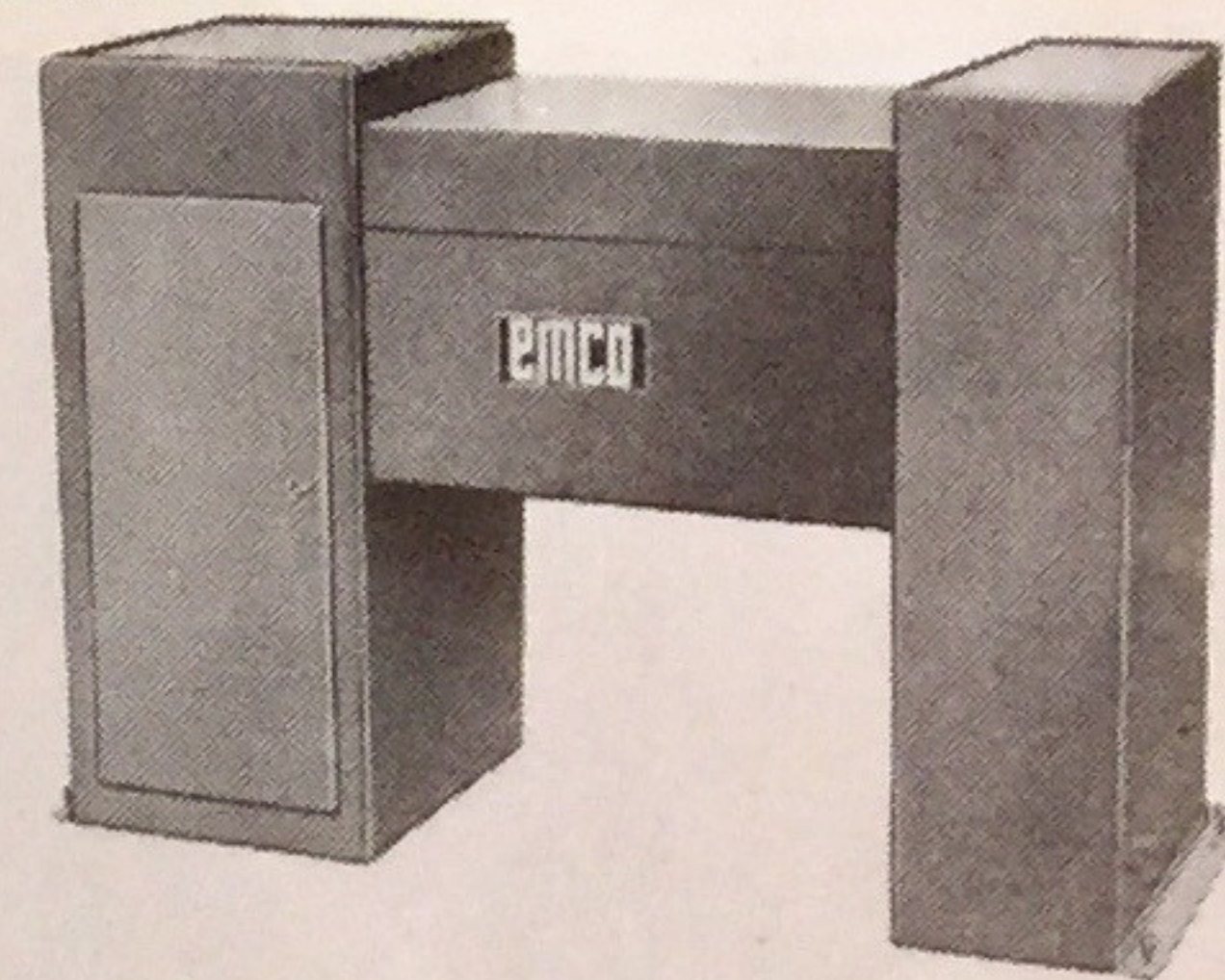
Best.-nr 747 000



Kylmedelsanordning

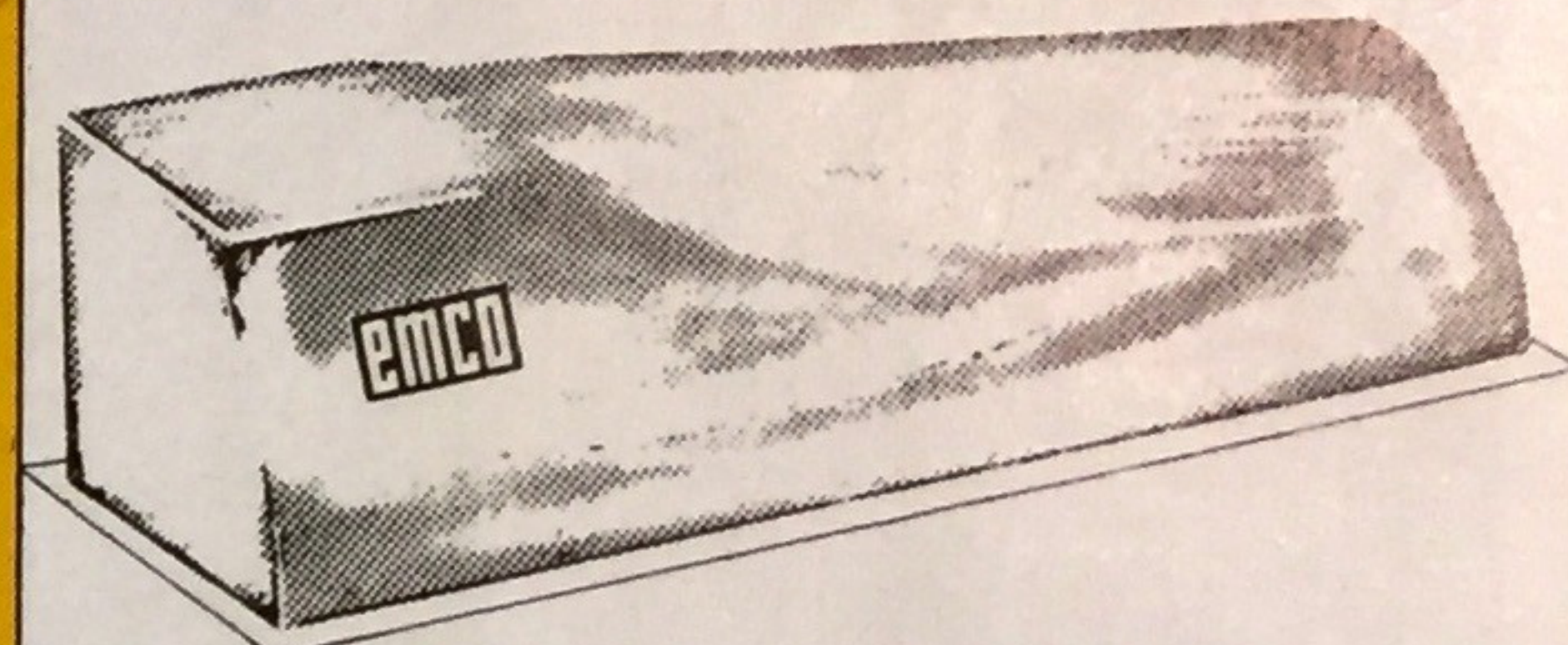
Dubbelfiltersystem, korrosionsskyddad, 1-fas 220 volt

Best.-nr 532 1 NA



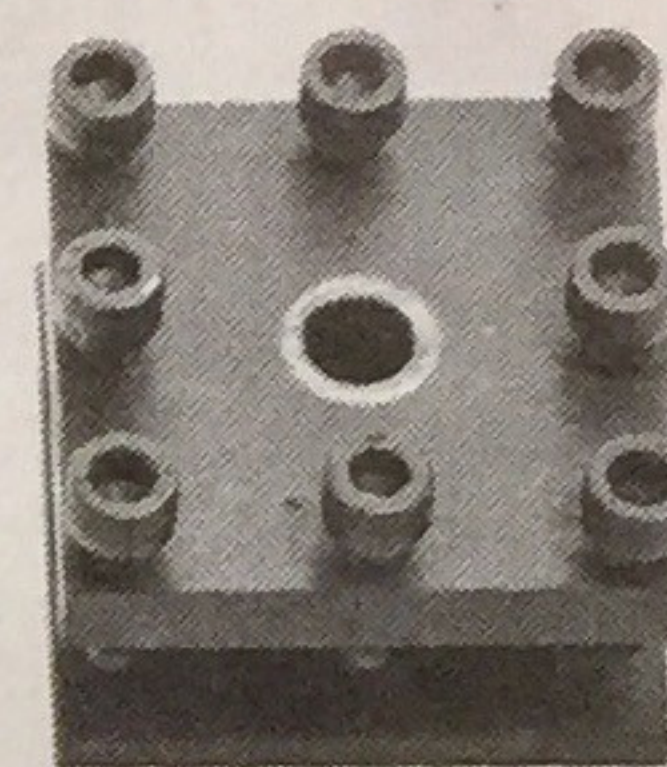
Skåpstativ med utdragbar spånlåda och låsbart verktygsfack

Best.-nr 750 000



Skyddshuv för svarv

Best.-nr 751 500



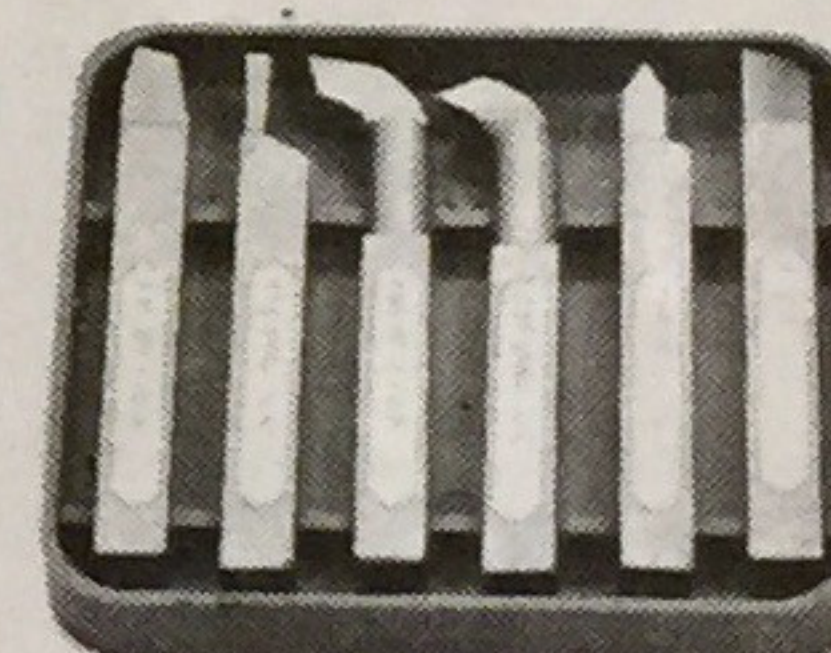
Fyrstålhållare

Best.-nr 740 000

Verktyg

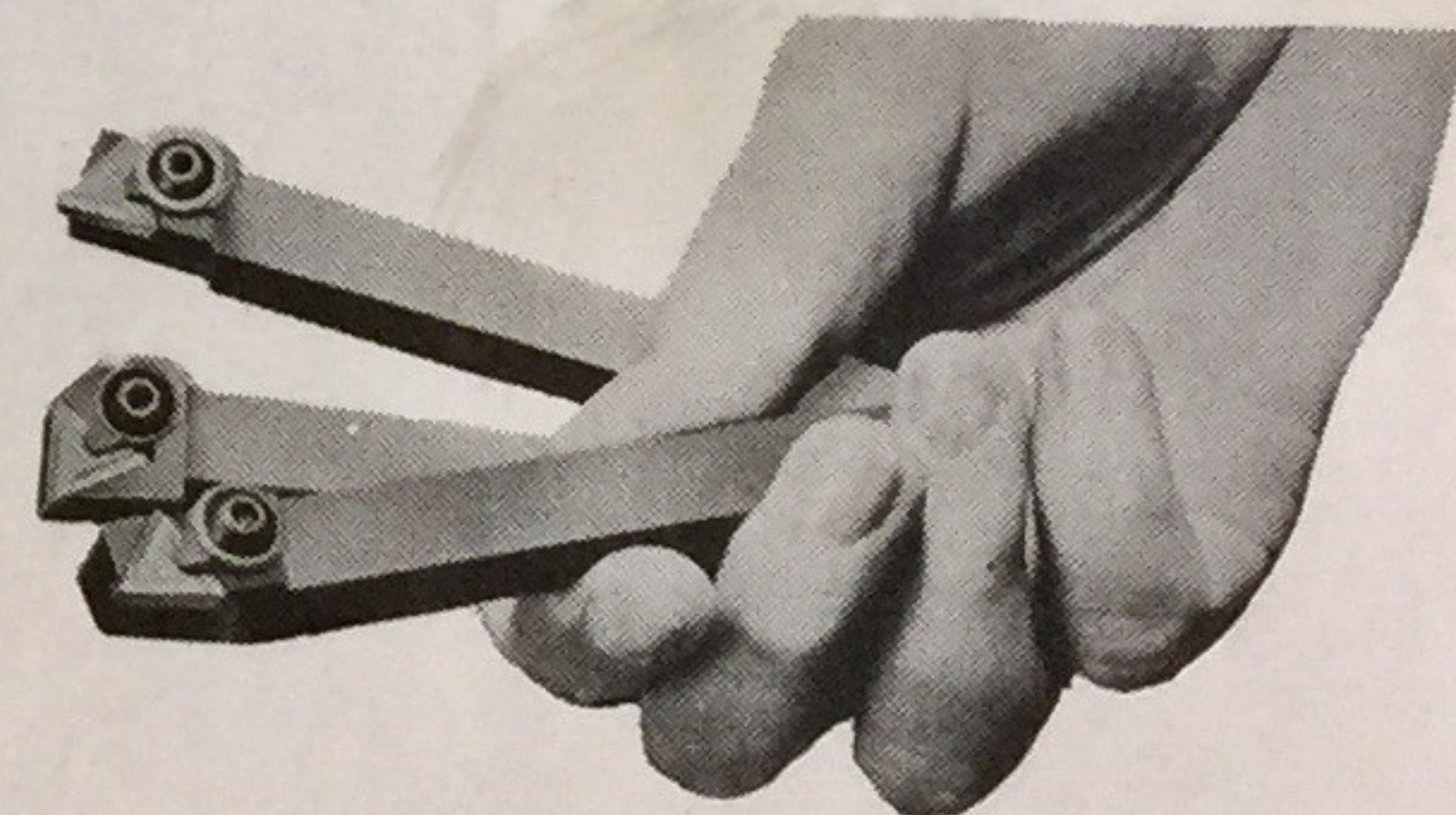
Svarvstål 8 x 8 x 75 mm, oslipat

Best.-nr 6465 0500



6 svarvstål, slipade, i kassett

Best.-nr 761 000



Skärhållare för vändskär av hårdmetall

Plansvarvstål höger **Best.-nr 5848 0104**

Skrubbstål höger **Best.-nr 5845 0107**

Knivstål höger **Best.-nr 5847 0105**

Vändskär av hårdmetall **Best.-nr 5853 1005**

EMCO Produktprogram

Universella verktygsmaskiner för metallbearbetning

Från den minsta maskinen till den medelstora verktygsmaskinen för serietillverkning:

EMCO UNIMAT
EMCO COMPACT 8
EMCOMAT 8.4/8.6
MAXIMAT V10-P
MAXIMAT MENTOR 10
MAXIMAT V13
MAXIMAT V13-CNC

Samtliga maskiner är utan ombyggnad utrustade för de vanligaste spånavskiljande arbetena.

För UNIMAT och MAXIMAT har EMCO i samarbete med olika länders undervisningsanstalter utarbetat modernaste audiovisuella undervisningsmetoder. Vid utrustning av tekniska skolor och yrkesskolor över hela världen har EMCO haft stor framgång med detta läropaket.

Universella träbearbetningsmaskiner

Även dessa maskiner är konstruerade för mångsidiga användningsmöjligheter.

EMCOSTAR
EMCOSTAR-SUPER
EMCO-REX
EMCO-REX B20

Med EMCOSTAR kan man utan ombyggnad utföra 6 av de viktigaste arbetsmomenten för trä. EMCOSTAR-SUPER är större och mera avsedd för professionell användning. Båda maskinerna kompletteras av EMCO-REX rikt- och planhyvel.

Spännchuck

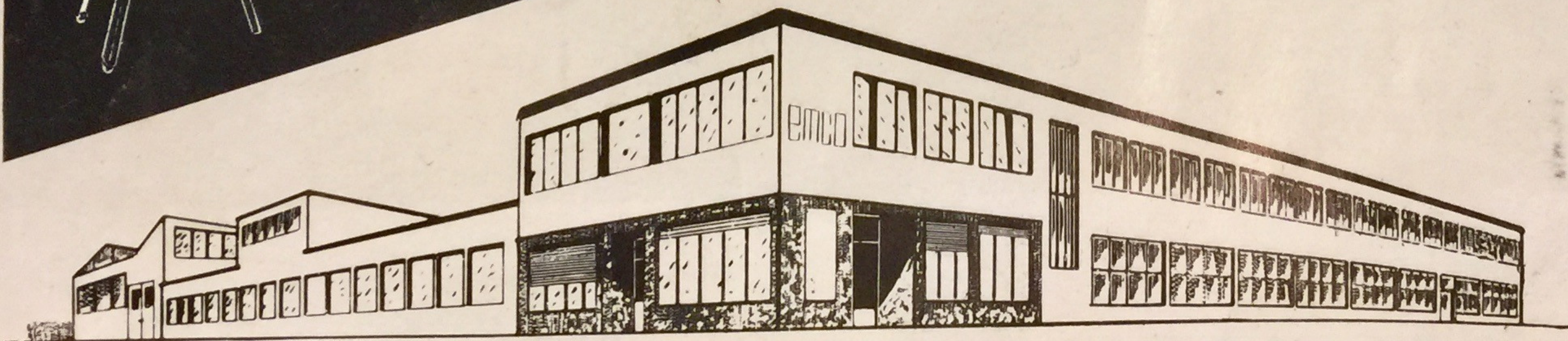
Konstruerad för moderna svarvars allt högre spindelvarvtal. EMCO använder uteslutande sänksmida stålkroppar. De garanterar större arbetsnoggrannhet och livslängd.

EMCO FORTE
EMCO SUPER
EMCO ULTRA
EMCO BACKSKIVOR

Hårdhetsprovare

EMCO hör till de ledande företagen när det gäller tillverkning av automatiska hårdhetsprovare.

EMCOTEST PORTABLE
EMCOTEST HALLBARHETSAPPARAT
EMCO-INTEST HÄRDHETSPROVARE
EMCOTEST AUTOMATIC



AB AXEL LUNDQVIST
Tel. 143 90 UDDEVALLA

HobbyMekanik.se