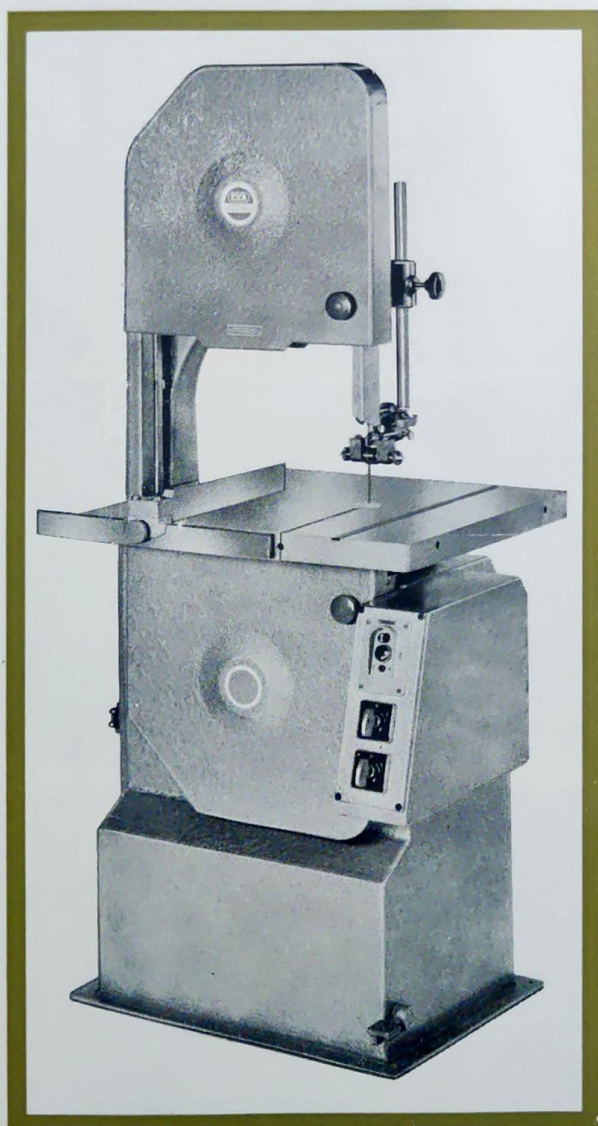


# BANDSÅGAR TYP BA

EJCA





# BANDSÄG TYP BA – DEN MODERNA, IDEALISKA BANDSÄGEN FÖR VERKSTADS- OCH SLÖJDSKOLOR, HANTVERK OCH INDUSTRI, MED EXTRA HASTIGHET FÖR METALLSÄGNING

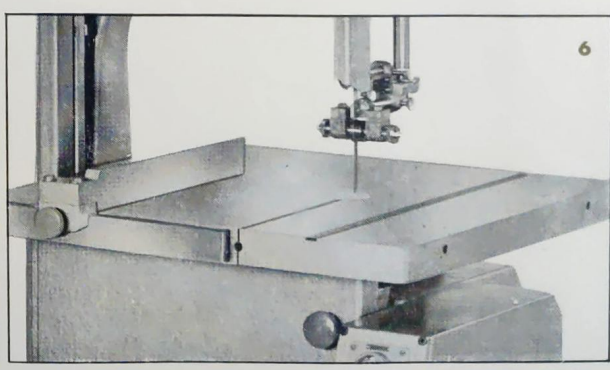
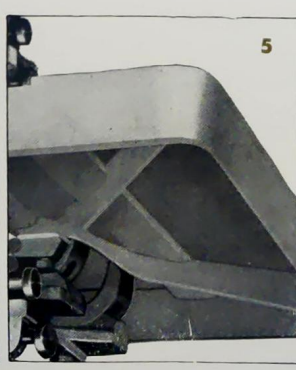
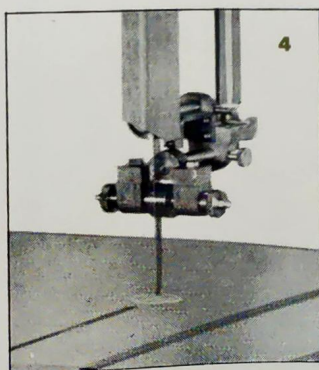
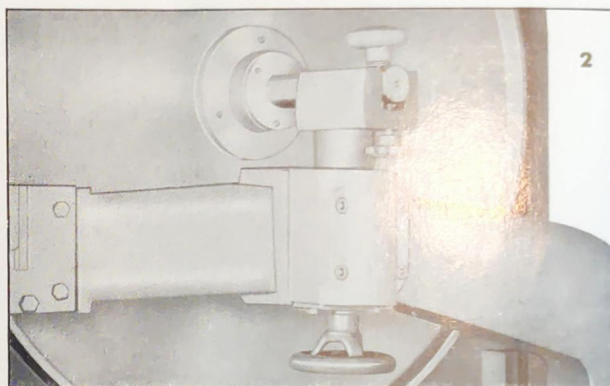
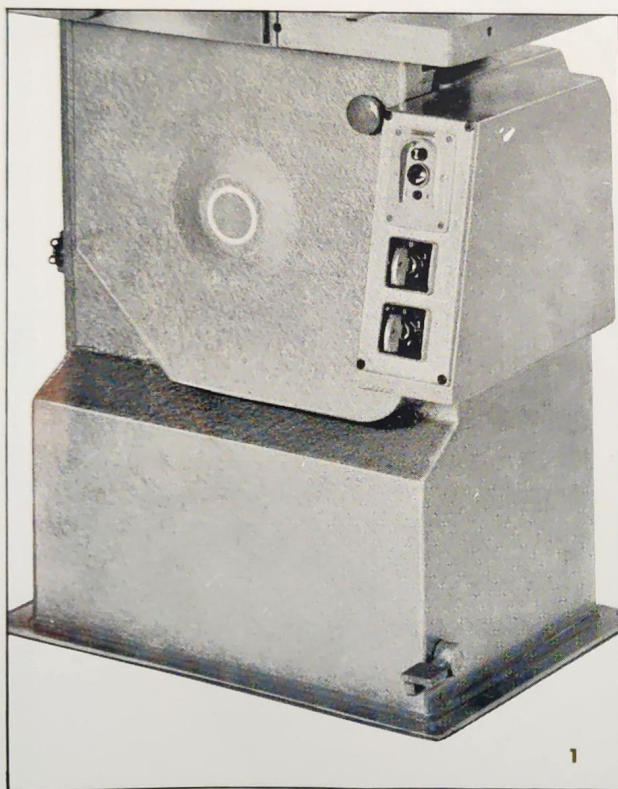
Bandsåg typ BA är konstruerad med erfarenhet från tillverkning av många tusen bandsågar för skolbruk och industriell verksamhet. Bandsåg typ BA tillverkas i 4 storlekar med 400, 450, 500 och 650 mm. hjul diameter och är utrustad med sådana värdefulla fördelar som:

**Två varvtal**, ett för träsågning och ett för metallsågning, det senare idealiskt för sågning av koppar, aluminium, mäsing, bakelit m. m.

**Inbyggd spånsuganordning** till vilken kan erhållas spånfläkt.

**Fotbroms** effektiv och lättmanövrerad.

**Skyddsanordningar** enligt Kungl. arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter samt helt inbyggda bandsågshjul.





DIMENSIONER:		BA-40-M	BA-45-M	BA-50-M	BA-65-M
Klinghjulens diameter	mm.	400	450	500	650
Bandsågklingans längd	mm.	2810	3090	3410	4240
Största såghöjd	mm.	200	240	260	280
Största sågbredd	mm.	390	440	490	640
Bordets dimensioner	mm.	450×450	575×630	575×630	575×800
Totalhöjd	mm.	1700	1750	1850	2050
Klinghjulens varvtal för träsågning	v/min.	700	700	700	700
Klinghjulens varvtal för metallsågning	v/min.	275	275	275	275
Vikt, netto	kg.	150	190	230	380

#### Teknisk beskrivning.

BORDET är noggrant arbetat och försett med spår för geringsanhåll samt svängbart lagrat på en dubbel bordvagg. Härigenom förlägges rörelsecentrum till bordytan där klingan går ned. Bordet är ställbart upp till 30°. Stor bordyta underlättar arbetet.

BANDSÅGSHJULEN är utförda av lättmetall och försedda med gummibelagd bana samt är lagrade i kullager. Övre hjulet har fjädrande spännanordning samt justeranordning, så att klingan kan installeras att löpa rätt på hjulen. Borste för renhållning av undre hjulet från damm och spån ingår.

DUBBLA KLINGLEDARE med full inställbarhet. Av bild 4 framgår klingledarens konstruktion.

MOTORN är inbyggd i foten och kraftöverföringen sker med kilrepsdrift till undre såghjulet. 2 varvtal kan erhållas. Kilrepsdrift och motorn är väl skyddade och inkapslade. Den elektriska anordningen med motorskydd och start är inbyggd i ett skåp under bordet. Detta ger rätt placering av startapparaten, som snabbt är åtkomlig med höger hand från arbetsplatsen. För skolbruk kan sågen utrustas med startapparat, läsbar med nyckel.

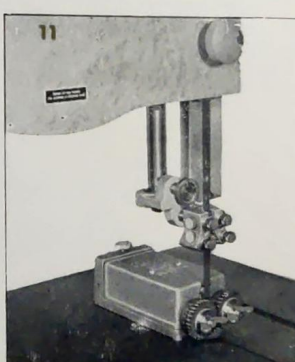
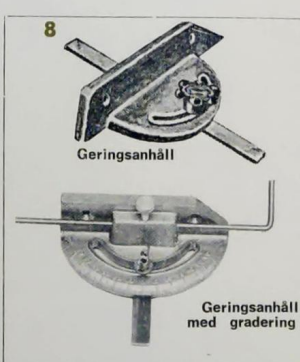
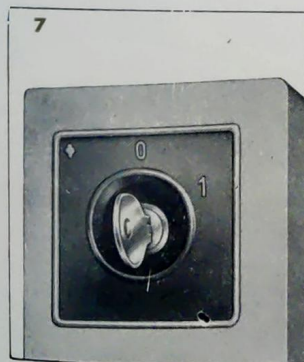
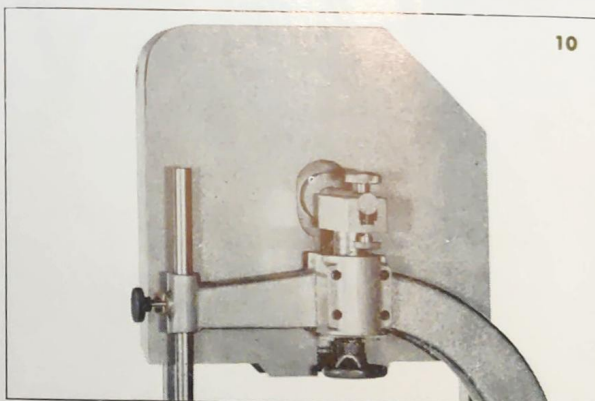
#### I NORMALUTFÖRANDE INGÅR:

KLIVANHÅLL, BROMSANORDNING, 1 st. SÅGKLINGA;

MOT BESTÄLLNING LEVERERAS EXTRA:

Geringsanhåll. Startapparat, läsbar med nyckel. Skränkanordning. Rondellsågningsanordning. Spånsuganordning.

1. Startanordningen är placerad i ett skåp under bordet. Snabb åtkomlighet från arbetsplatsen och lagom manöverhöjd.
2. Kraftig pinollkonstruktion för övre bandsågshjulet ger erforderlig stabilitet åt hjul och axel. Den fjädrande, lätt ställbara slidanordningen kan på enkelt sätt efterjusteras så att glappfrihet uppstår.
3. Fläkt för spånsuganordningen levereras på beställning. Den är helt inbyggd i stativet och kan anslutas till spånpåse eller evakueringsledning.
4. Effektiv klingstyrning är en viktig förutsättning för ett gott arbetsresultat. Den nya klingledaren med roterande härdade stålroller för klingans rygg och sidor ger effektivaste klingstyrning tätt intill arbetsstycket.
5. Dubbla bordvagnar med snabb låsanordning är anbringade på bordets undersida. Denna konstruktion möjliggör snedställning av bordet upp till 30°.
6. Lätt klingbyte då våra bandsågar har spåret rakt in från bordets framsida i motsats till många andra bandsågar, som har spåret i bordet placerat från sidan, varför bordsbrickan måste lyftas och vridas vid klingbyte.
7. Startapparaten kan erhållas med nyckel — ett utförande som rekommenderas för t.ex. slöjdskolor.
8. Geringsanhåll levereras på beställning. Två utförande finns, dels vanligt geringsanhåll och dels graderat geringsanhåll enligt avbildningen.
9. Rondellsågningsanordning. För uppskärmning av rondeller, hjul och andra runda föremål är denna anordning mycket tidsbesparande. Anordningen består av ett speciellt bord med tillhörande slidanordning varigenom önskad skärredie snabbt kan installeras.
10. Helt inkapslat överhjul ger effektivt skydd. Märk den kraftiga pinollkonstruktionen som ger rätt stadga åt övre bandsågshjulet.
11. Skränkanordning R-1 ger mångdubbel livslängd åt bandsågs-klingorna. Omskränkningsen tar kortare tid än en minut, och sågbladet behöver icke tas ur maskinen.
12. På stativets baksida finns anslutningen från spånfläkten, avsedd för damppåse eller evakueringsledning. Fotbromspedalen syns till vänster.



# BA

**BANDSÅG TYP BA**

