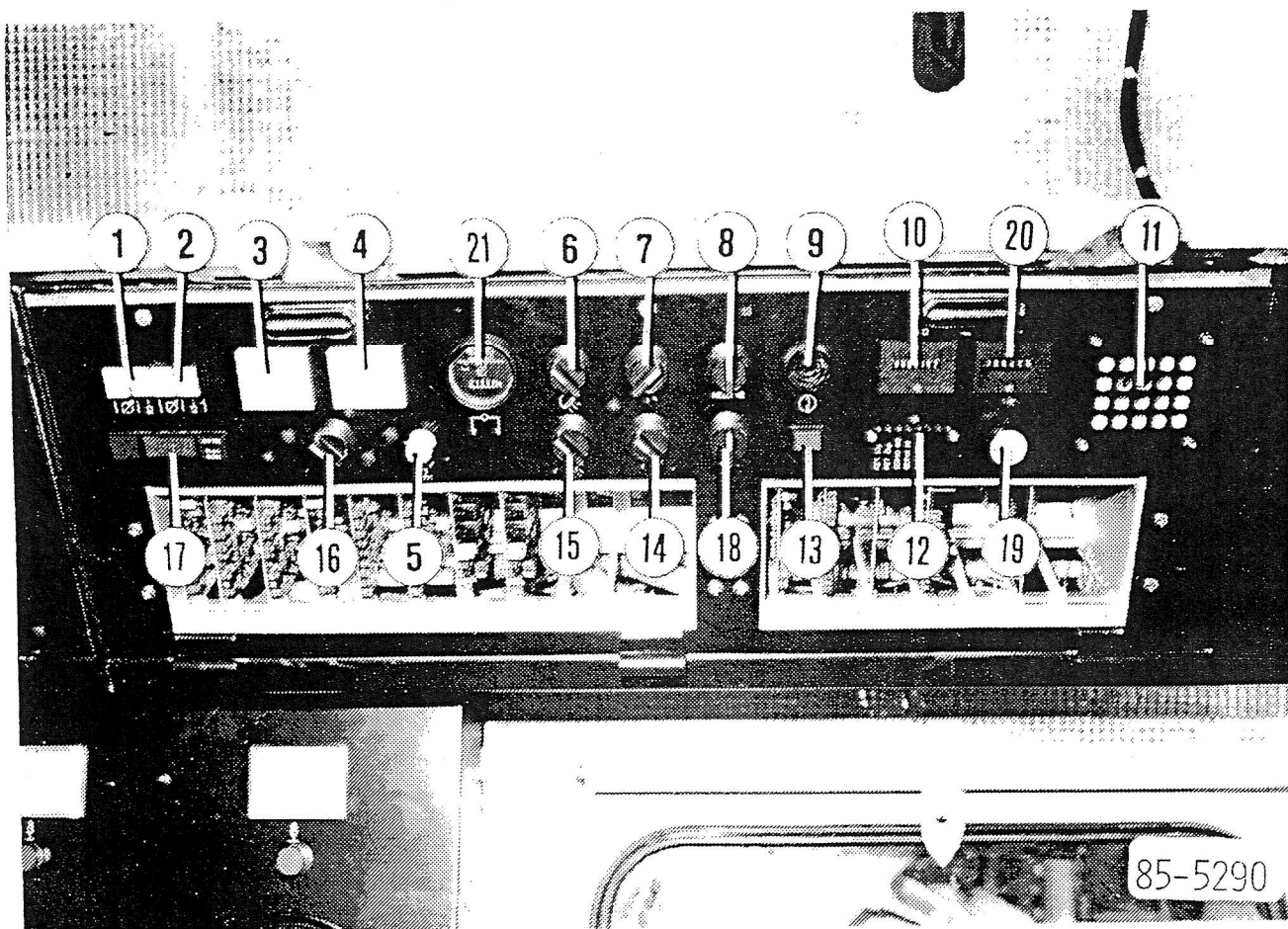


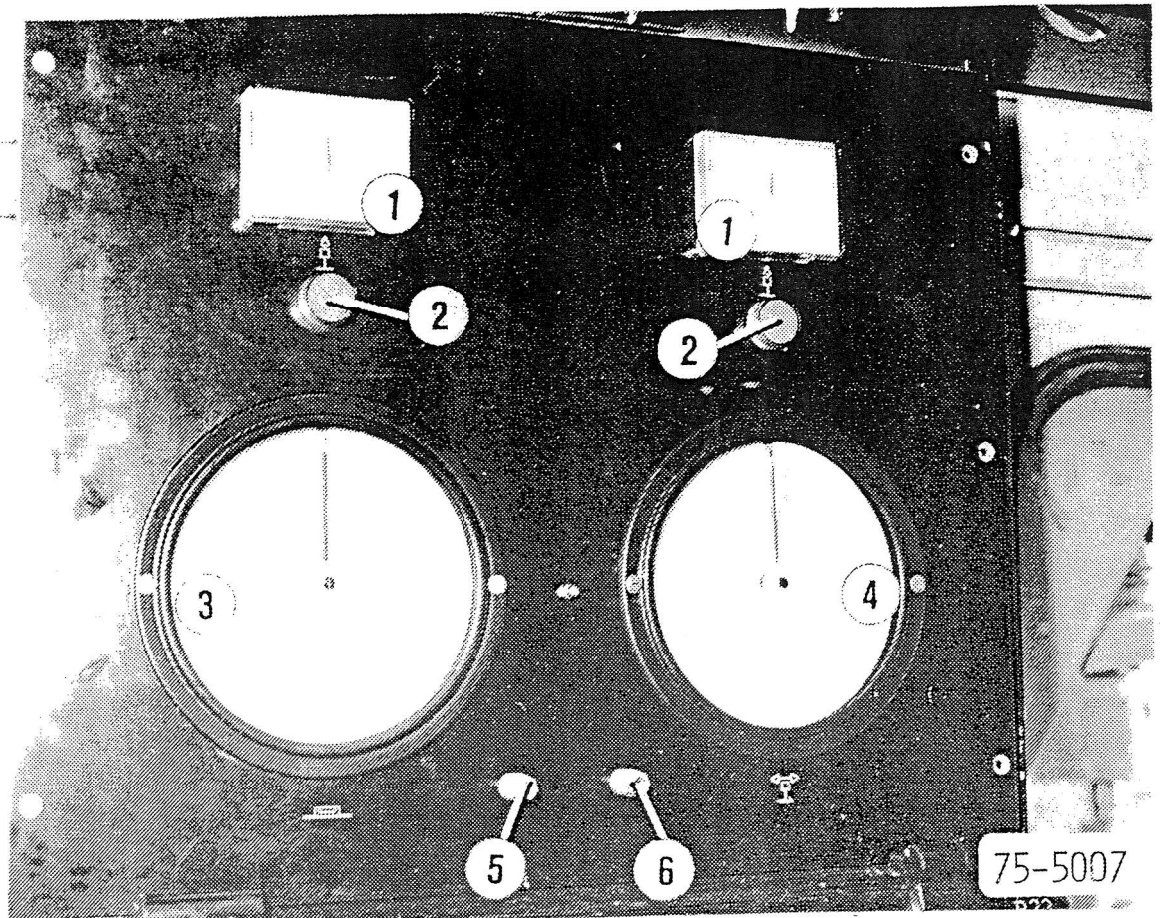
INSTRUMENTPANEL FÖR SPARLYFT OCH BAX

- 1 = Kontrollampa för baxstyrkrets
- 2 = Omkopplare för 3-punktsbax
- 3 = Kontrollampa för 3-punktsbax och grundinställning
- 4 = Överbaxautomatik TILL
- 5 = Potentiometer för överbaxvärde
- 6 = Ökning av baxförstärkningen (svärbaxat)
- 7 = Milliamperemeter för kontroll av baxservoventil
- 8 = Potentiometer för 0-punktsinställning
- 9 = Bax var/varannan sliper
- 10 = Omkopplare för mothåll vid långslipers
- 11 = Manuell linförställning (kompensation)
- 12 = Manuell linförställning (kompensation)
- 13 = Huvudomkopplare - bax
- 14 = Automatsäkringar
- 15 = Milliamperemeter för kontroll av lyftservoventil höger
- 16 = Milliamperemeter för kontroll av lyftservoventil vänster
- 17 = Potentiometer för 0-punktsinställning av lyftkrets höger
- 18 = Potentiometer för 0-punktsinställning av lyftkrets vänster
- 19 = Ökning av lyfthastighet höger
- 20 = Ökning av lyfthastighet vänster



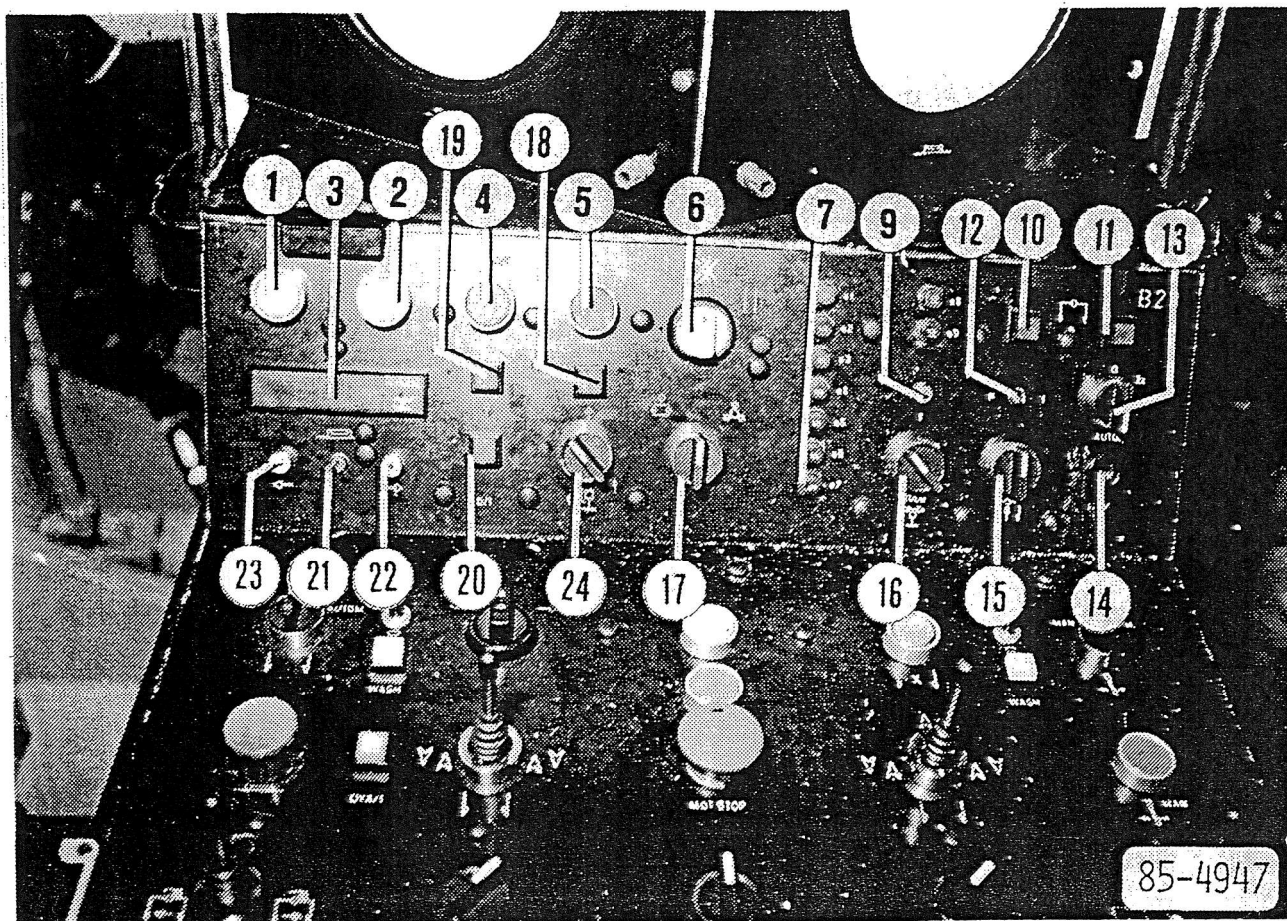
INSTRUMENTPANEL FÖR STOPPNING OCH VARNINGSANLÄGGNING

- 1 = BÖR/AR-värdesknapp för vänster stoppdjup
- 2 = BÖR/AR-värdesknapp för höger stoppdjup
- 3 = Amperemeter för proportionalmagnetventil för Höjning - Sänkning av höger stoppaggregat
- 4 = Amperemeter för proportionalmagnetventil för Höjning - Sänkning av vänster stoppaggregat
- 5 = Potentiometer för inställning av stoppverktygens svängområde
- 6 = Arbetsljus
- 7 = Hyttbelysning
- 8 = Omkopplare för värmeaggregat
- 9 = Varningssummer
- 10 = Stoppräknare
- 11 = Högtalare för talanläggning
- 12 = Smutsindikator för filter
- 13 = Störningssummer TILL/FRAN
- 14 = Instrumentbelysning
- 15 = Arbetsbelysning
- 16 = Ökning av stoppaggregatets nedsänkingshastighet
- 17 = Sifferindikator för stoppdjupsposition
- 18 = Hyttventilation
- 19 = Stegomkopplare för fläkt - hyttventilation
- 20 = Dagstoppräknare
- 21 = Drifttidsräknare för stoppaggregatets vibrationsdrivning



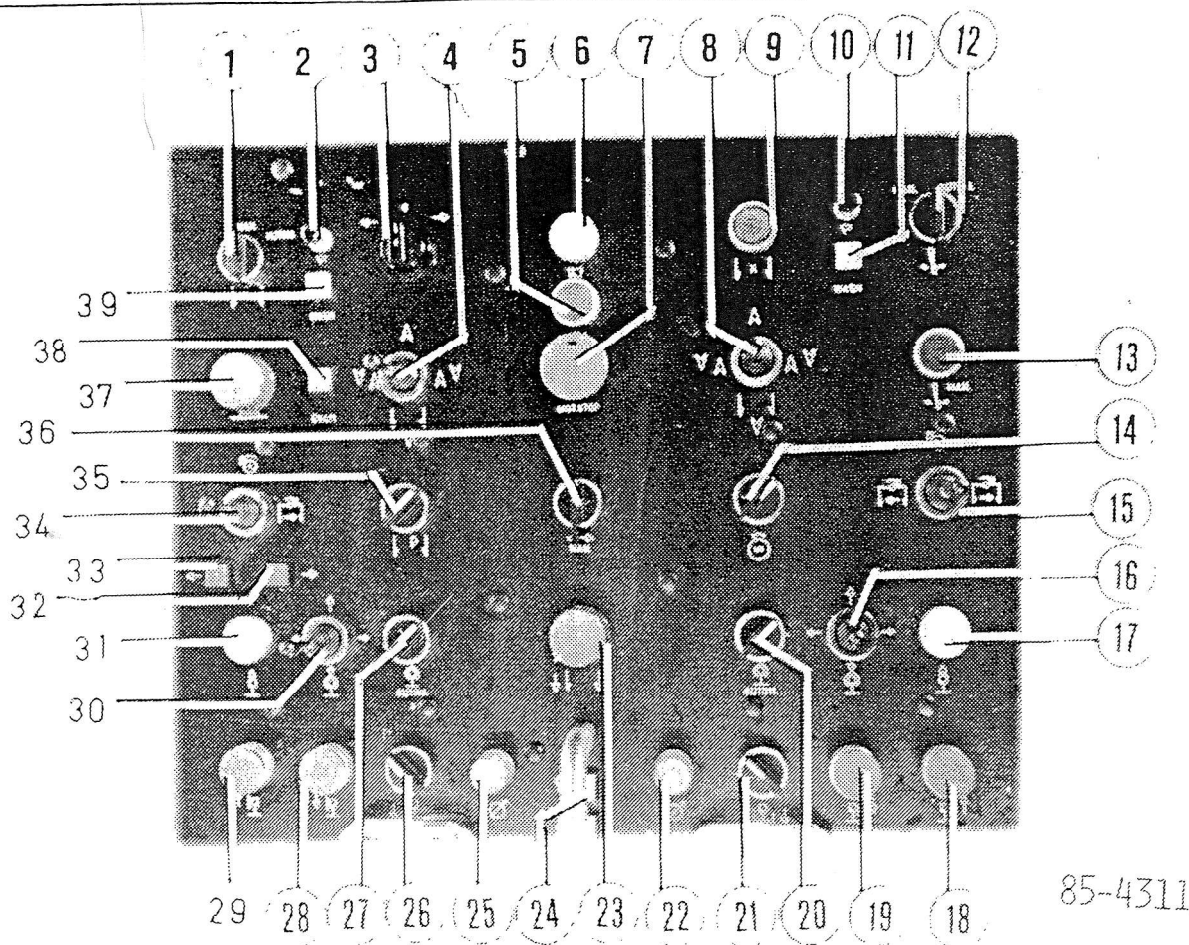
ARBETSHYTT - ØVERVAKNINGSTRUMENT

- 1 = Lyftkontrollinstrument
- 2 = Lyftkontrollampor
- 3 = Visarinstrument for pendel
- 4 = Visarinstrument for bax
- 5 = Mätuttag for 0 V likspänning (blå)
- 6 = Mätuttag for 24 V likspänning (röd)



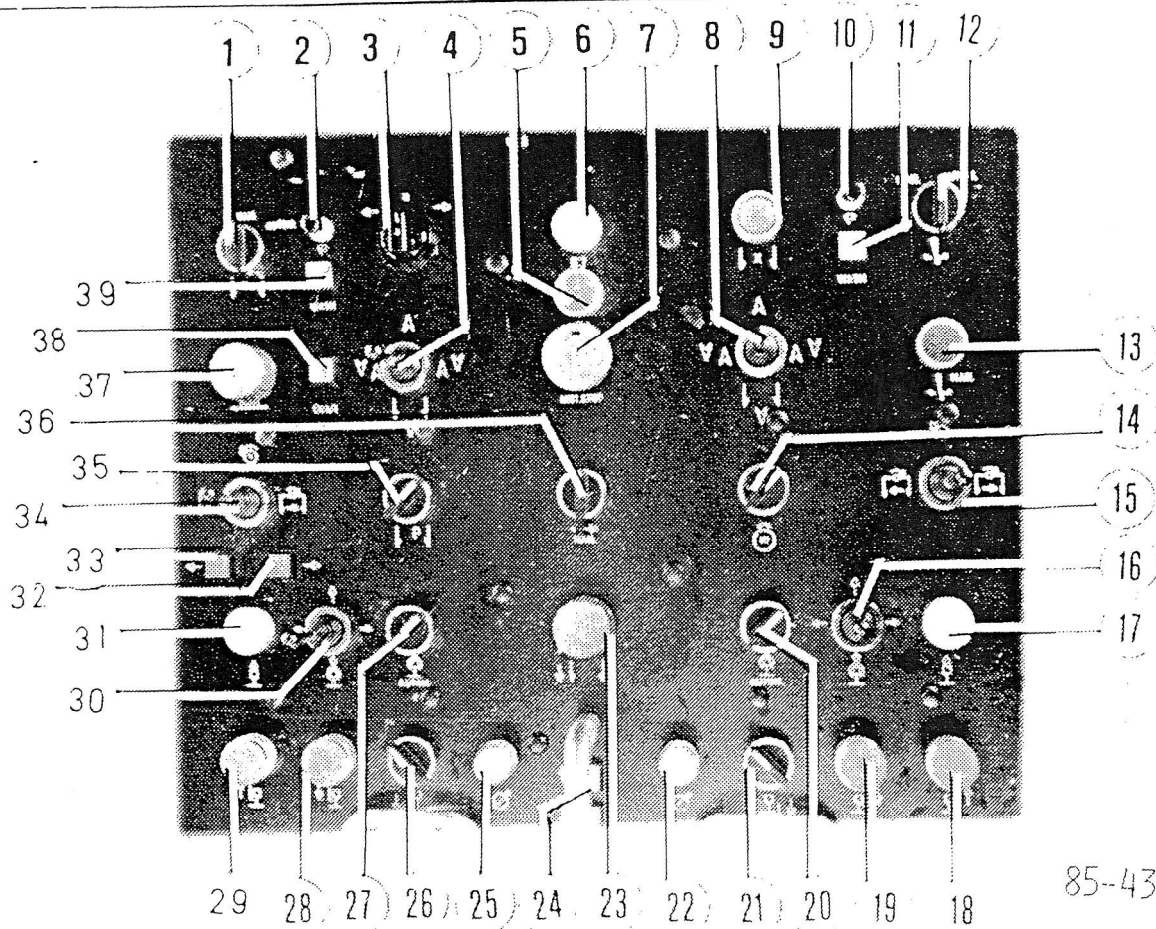
MANÖVERPANEL FÖR STOPPNING DEL A

- 1 = Inkoppling av höger nivelleraggregat
- 2 = Inkoppling av vänster nivelleraggregat
- 3 = Sifferindikator för pendel (BÖR-värde)
- 4 = Ballastkomprimerare höger TILL
- 5 = Ballastkomprimerare vänster TILL
- 6 = Väljare för stoppning VÄXEL/SPÄR
- 7 = Automatsäkringar
- 8 = Automatsäkringar
- 9 = Inställningspotentiometer för stopptid (Automatik)
- 10 = Kontrollampa för stoppaggregatets låsning höger
- 11 = Kontrollampa för stoppaggregatets låsning vänster
- 12 = Väljare för stoppblockering TID-TRYCK
- 13 = Väljare för halvautomatik
- 14 = 24 V uttag
- 15 = Stoppaggregatets lyftning (låsningsläge)
- 16 = Omkopplare för bax utan stoppning
- 17 = Lyftning av lyftaggregatet till låsningsläge och förbikoppling av ändlägesbrytare
- 18 = Lyftning av vänster ballastkomprimerare (låsningsläge)
- 19 = Lyftning av höger ballastkomprimerare (låsningsläge)
- 20 = Kontrollampa arbetsrets
- 21 = Rälsförhöjningsförval VÄNSTER - HÖGER
- 22 = Rälsförhöjningsvisare vänster
- 23 = Rälsförhöjningsvisare höger
- 24 = Förval - sänkning av lyfthakarna



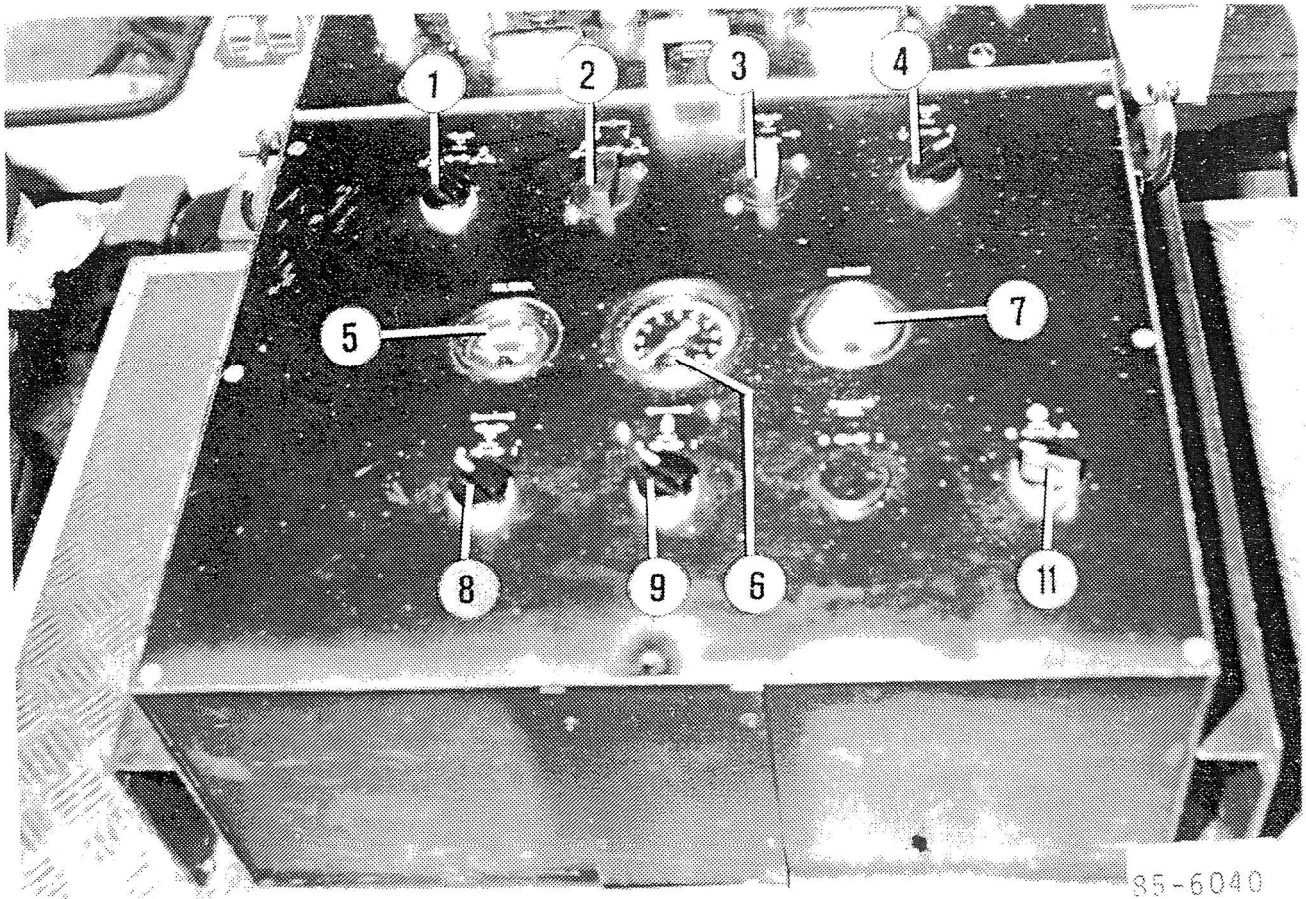
MANÖVERPANEL FÖR STOPPNING DEL B

- 1 = Stoppkretsstyrning MANUELL - AUTOMATIK
- 2 = Vindrutetorkare
- 3 = Väljare för stopppaggatets sänkning HÖGER - BÅDA - VÄNSTER
- 4 = Spak för manövrering av vänster distanskloss
- 5 = Siren
- 6 = Tuta
- 7 = Motorstopp
- 8 = Spak för manövrering av höger distanskloss
- 9 = Upprepad stoppning
- 10 = Vindrutetorkare
- 11 = Vindrutespolare
- 12 = Väljare för stoppverktygens svängningsautomatik
- 13 = Manuell svängning av stoppverktygen
- 14 = Inkoppling av extra hydraulisk framdrivning
- 15 = Manöverspak för förskjutning av vänster stopppaggat och bakåtkörning
- 16 = Manöverspak för in- och utkörning av lyfthakarna och för längsförskjutning av lyftaggregatet
- 17 = Manuell lyftkorrigering vänster
- 18 = Lyftning av vänster lyfthake
- 19 = Sänkning av vänster lyfthake
- 20 = Tångautomatik
- 21 = Väljare lyftthakar rälshuvud - rälsfot
- 22 = Potentiometer för begränsning av vänster lyftthakes rörelse



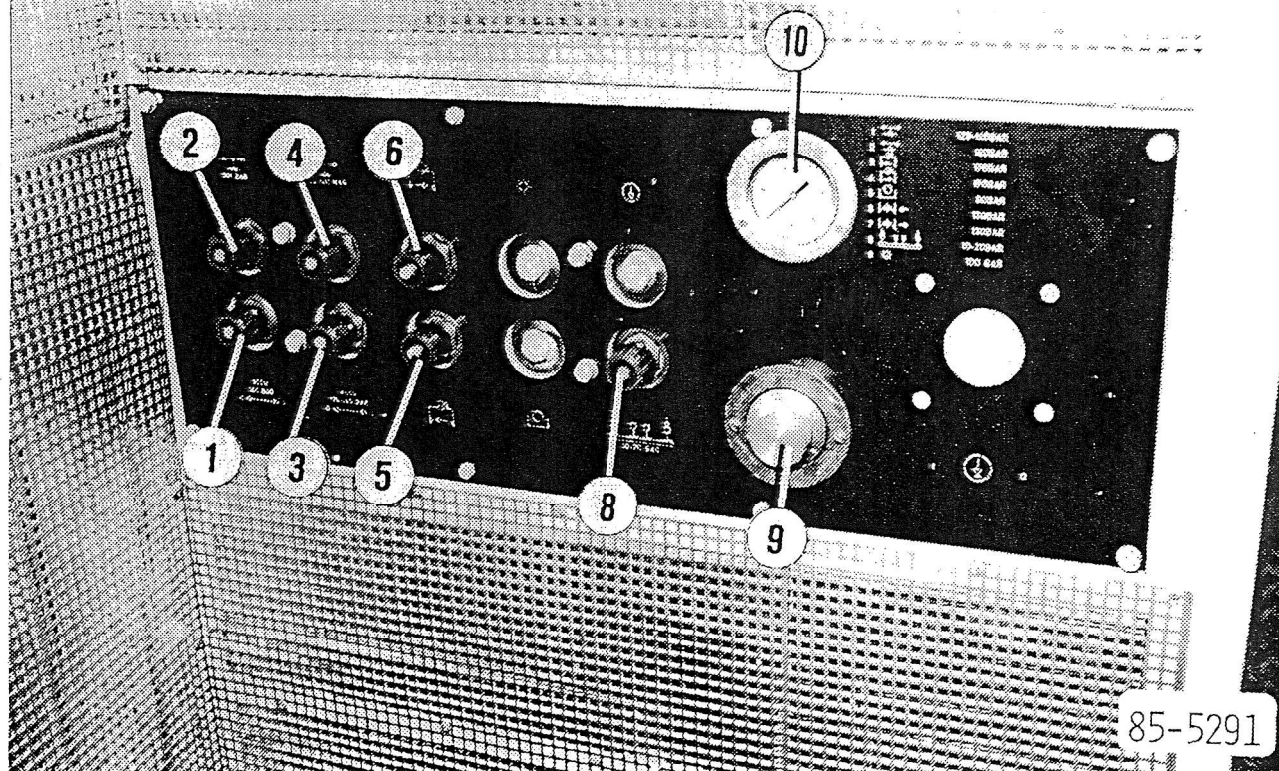
85-4311

- 23 = Potentiometer för stoppdjupsförval
- 24 = Talanläggning
- 25 = Potentiometer för begränsning av höger lyfthakes rörelse
- 26 = Väljare, lyfthakar rälshuvd - rälspot höger
- 27 = Tångautomatik - höger
- 28 = Sänkning av höger lyfthake
- 29 = Höjning av höger lyfthake
- 30 = Väljare för in och utkörning av lyfthakarna och för längsförskjutning av lyftaggregatet
- 31 = Manuell lyftkorrigering höger
- 32 = Enkelförskjutning av stoppaggregatet (lösning av vänster stoppaggregat)
- 33 = Enkelförskjutning av stoppaggregatet (lösning av höger stoppaggregat)
- 34 = Manöverspak för förskjutning av höger stoppaggregat och bakåtkörning
- 35 = Förval av stopptryck (Högtrycksstoppning)
- 36 = Omkopplare för manuell baxning
- 37 = Rälshöjningspotentiometer
- 38 = Omkopplare för tillslag av ÜVA-anläggningen
- 39 = Vindrutespolare



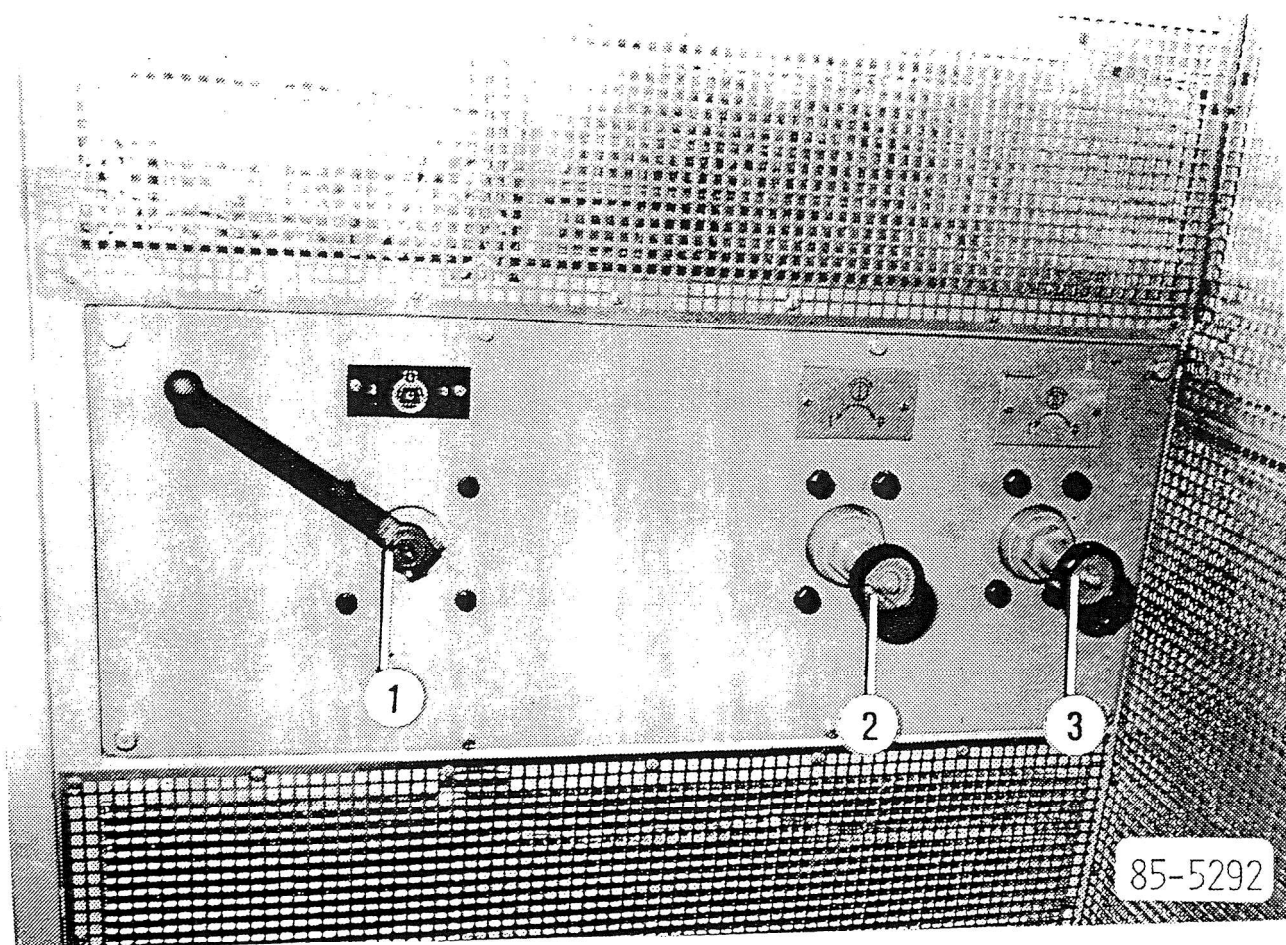
INSTRUMENTPANEL FÖR TRYCKLUFT

- 1 = Låsning och lossning av riktvagnen
- 2 = Låsning och lossning av stoppaggregatet
- 3 = Anpressning av riktmätanläggningen
- 4 = Lyftning och sänkning av riktvagnen
- 5 = Temperaturmätare för hydraulolja
- 6 = Lufttryck manometer
- 7 = Hydrauloljemätare
- 8 = Spänning av baxlinan
- 9 = Spänning av nivellerlinorna
- 11 = Låsning av tången



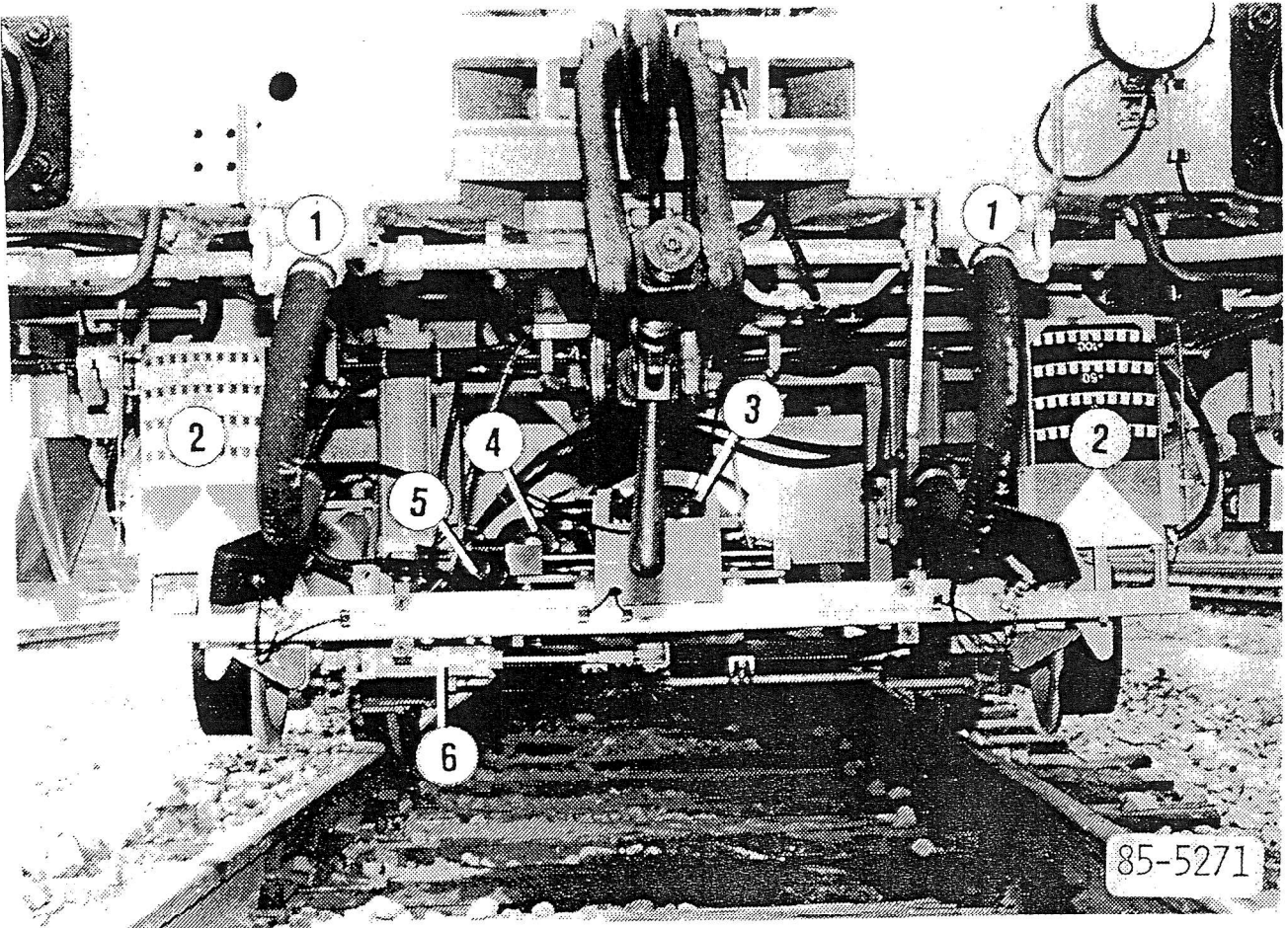
MANÖVERPANEL - HYDRAULIK (ARBETSHYTT)

- 1 = Tryckreducerventil för högtryck (180 bar)
- 2 = Arbetstryck - avstängningsventil för högtryck (180 bar)
- 3 = Tryckreducerventil (120-140 bar)
- 4 = Arbetstryck - avstängningsventil (120-140 bar)
- 5 = Stoppaggregat - Vibrationsdrivning vänster
- 6 = Stoppaggregat - Vibrationsdrivning höger
- 8 = Mottryck för långslipersstöttning (10-20 bar)
- 9 = Manometerväljare
- 10 = Manometer, hydrauloljetryck



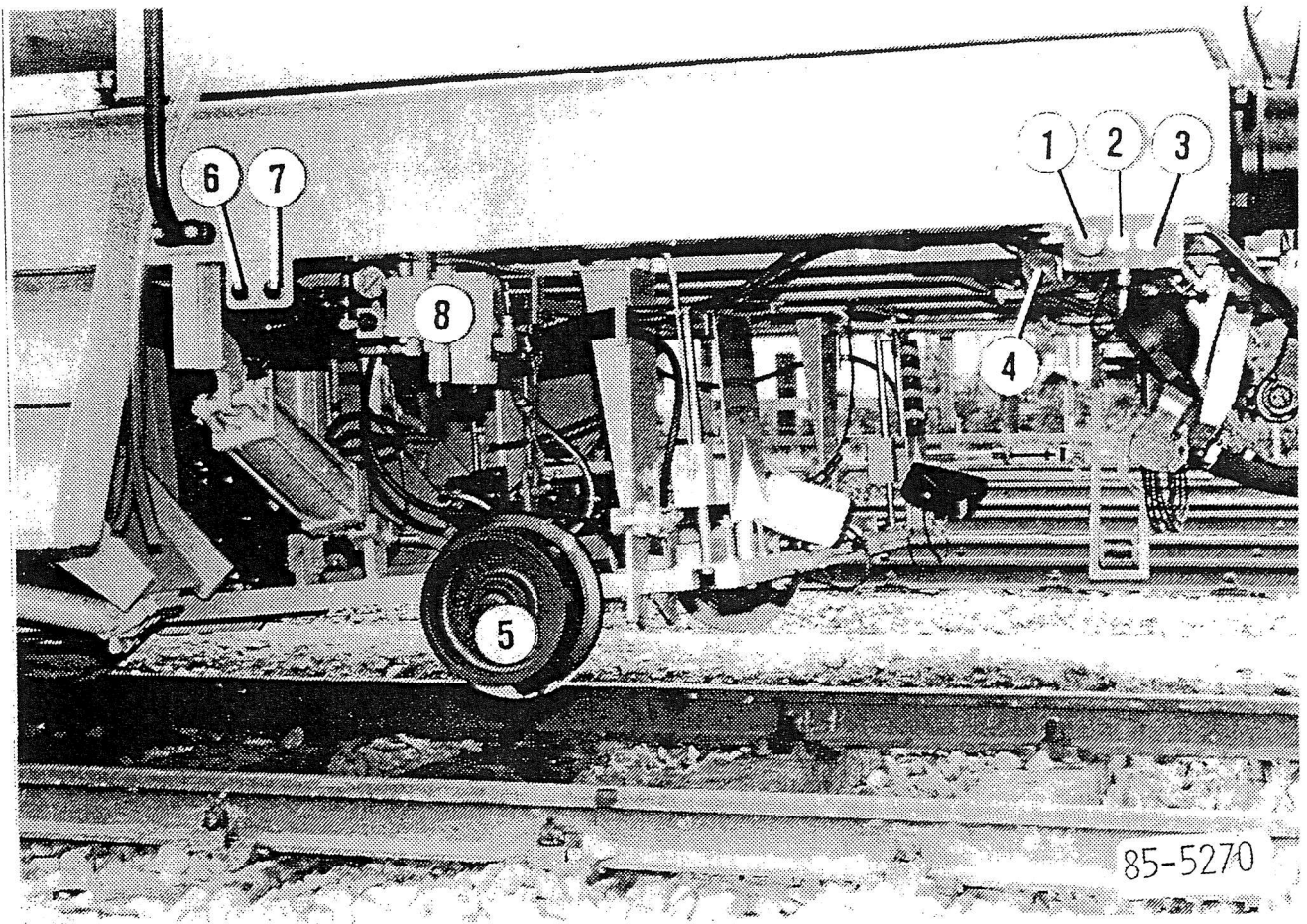
MANÖVERPANEL - HYDRAULIK (ARBETSHYTT)

- 1 = 4-vägskran för axelblockering TILL/FRÅN
- 2 = Strypventil för arbetsframdrivning I (framaxel)
- 3 = Strypventil för arbetsframdrivning II (bakaxel)



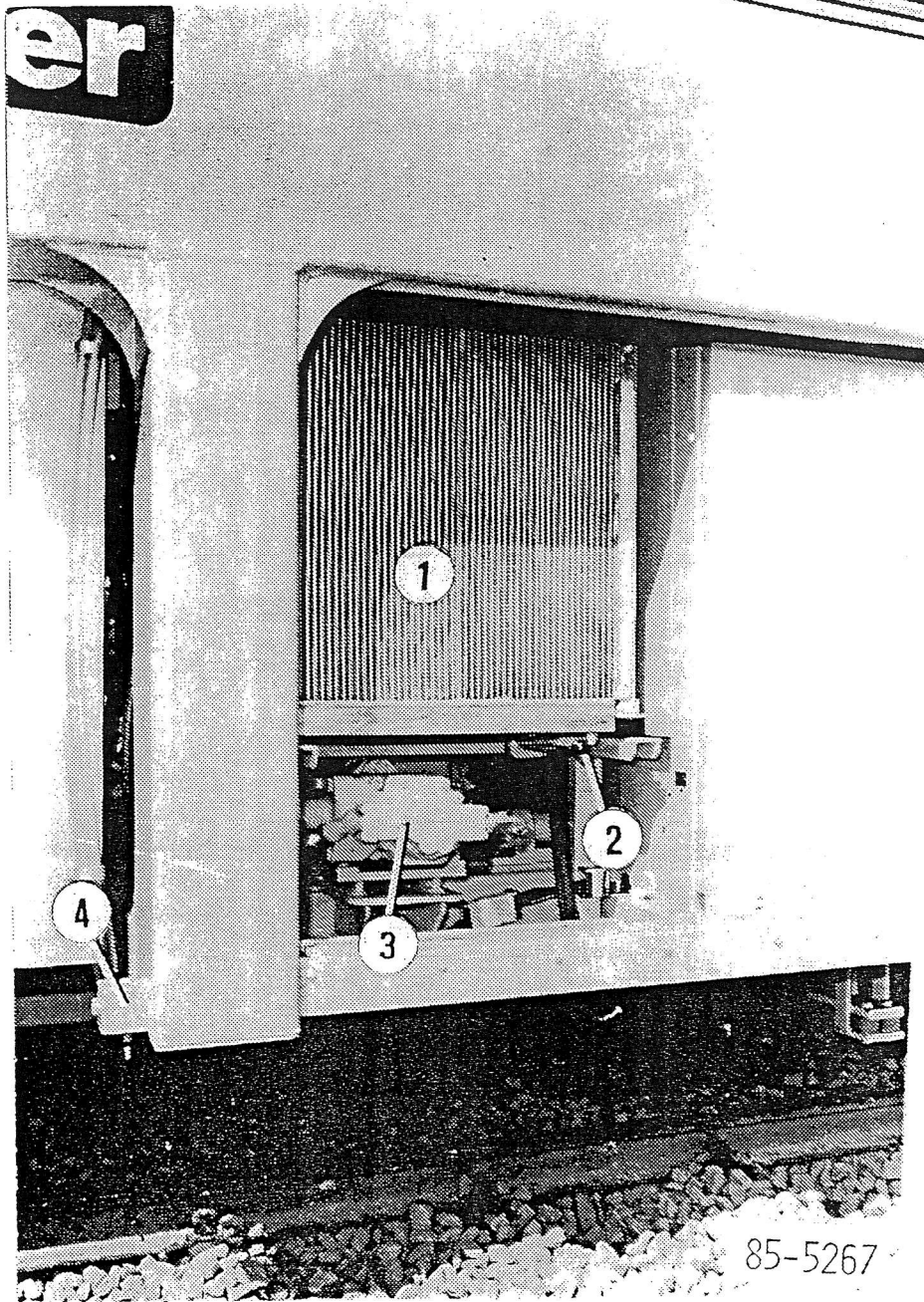
MASKINEN FRAMIFRÅN

- 1 = Kran för anslutning till tågbröms
- 2 = Rikttavla för radiostyrning av bax/lyft
- 3 = Elektrisk pendel för automatisk släpstyrning av den främre niveller-
utrustningen
- 4 = Potentiometer för inställning av mätlinans digitalinstrument
- 5 = Förställningsmotor för mätlinan
- 6 = Cylinder för spänning av baxlinan



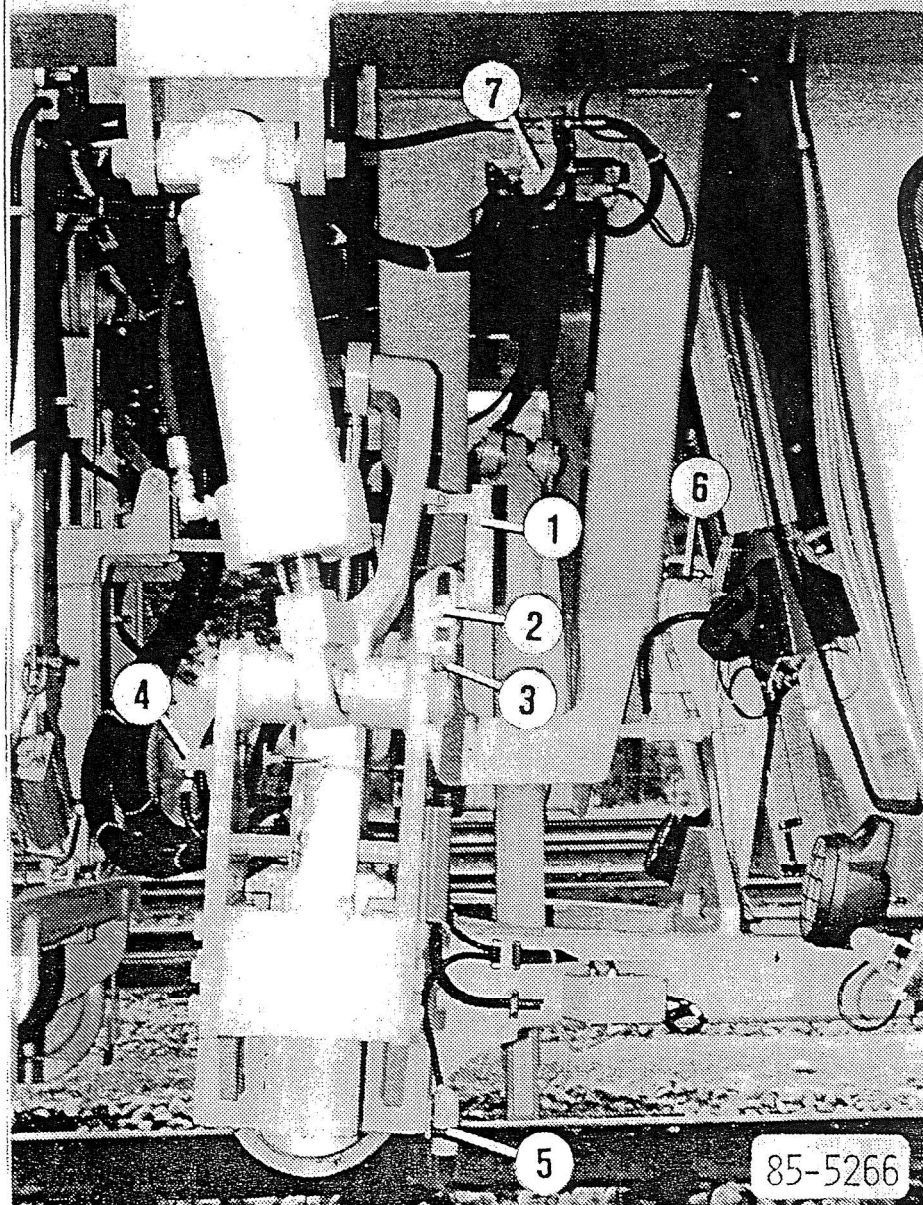
MASKINENS FRÄMRE HÖGRA SIDA

- 1 = Motorstopp
- 2 = Siren
- 3 = Tuta
- 4 = Nödbromsventil
- 5 = Främre spännvagn
- 6 = Tryckluftsventil för fastlåsning av främre spännvagn
- 7 = Tryckluftsventil för höjning och sänkning av främre spännvagn
- 8 = Styrorgan för hydraulisk arbetsbroms



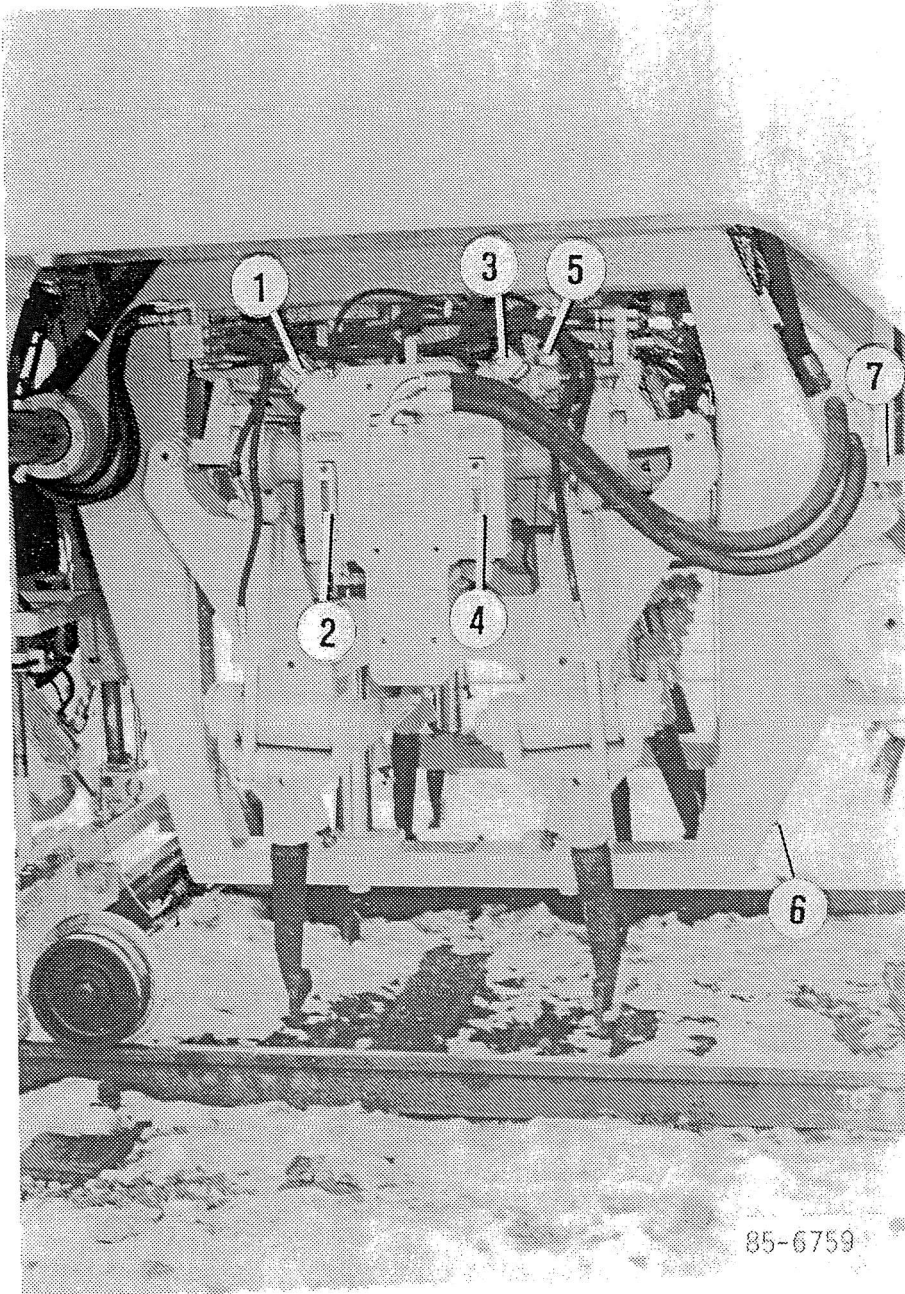
MASKINEN FRÅN HÖGER

- 1 = Hydrauloljekylare
- 2 = Pumpdrivning TILL/FRÅN
- 3 = 3-vägs hydrauloljepump
- 4 = Tuta



KOMBINERAT LYFT- OCH BAXAGGREGAT

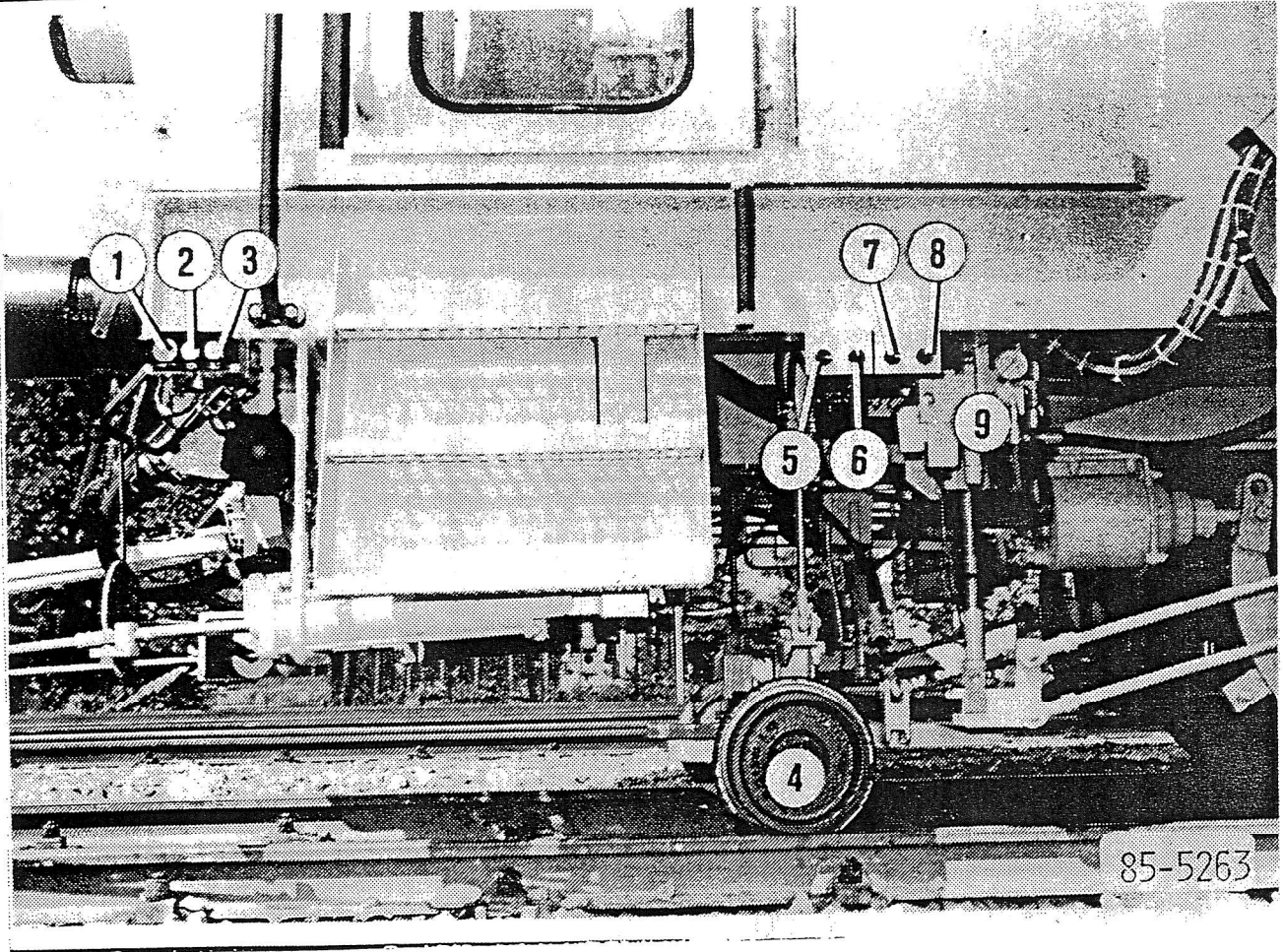
- 1 = Induktiv ändlägesbrytare för framåtkörning
- 2 = Induktiv ändlägesbrytare för lyfthakar: Läge räls huvud
- 3 = Induktiv ändlägesbrytare för lyfthakar: Läge räls fot
- 4 = Induktiv ändlägesbrytare för lyfthakar: Utskjutningsbegränsning
- 5 = Induktiv ändlägesbrytare för urspärningssäkring
- 6 = Ändlägesbrytare för låsning och frigivning av det kombinerade lyft- och baxaggregatet
- 7 = Ventil för inställning av stoptryck



85-6759

STOPPAGGREGAT

- 1 = Oljepåfyllningsrör för smörjning av vibrationsaxellager
- 2 = Tittglas för smörjning av vibrationsaxellager
- 3 = Oljepåfyllningsrör för smörjning av stopparmlager
- 4 = Tittglas för smörjning av stopparmlager
- 5 = Oljebhållare för smörjning av styrpelare
- 6 = Stoppdjupsgivare
- 7 = Stoppaggregat - låsning (mot sidoflyttning)



MASKINENS BAKRE HÖGRA SIDA

- 1 = Motorstopp
- 2 = Siren
- 3 = Tuta
- 4 = Mätvagn
- 5 = Tryckluftsväntil för fastlåsning av bakre spännvagn
- 6 = Tryckluftsväntil för höjning och sänkning av bakre spännvagn
- 7 = Tryckluftsväntil för fastlåsning av mätvagn
- 8 = Tryckluftsväntil för höjning och sänkning av mätvagn
- 9 = Styrorgan för hydraulisk arbetsbroms