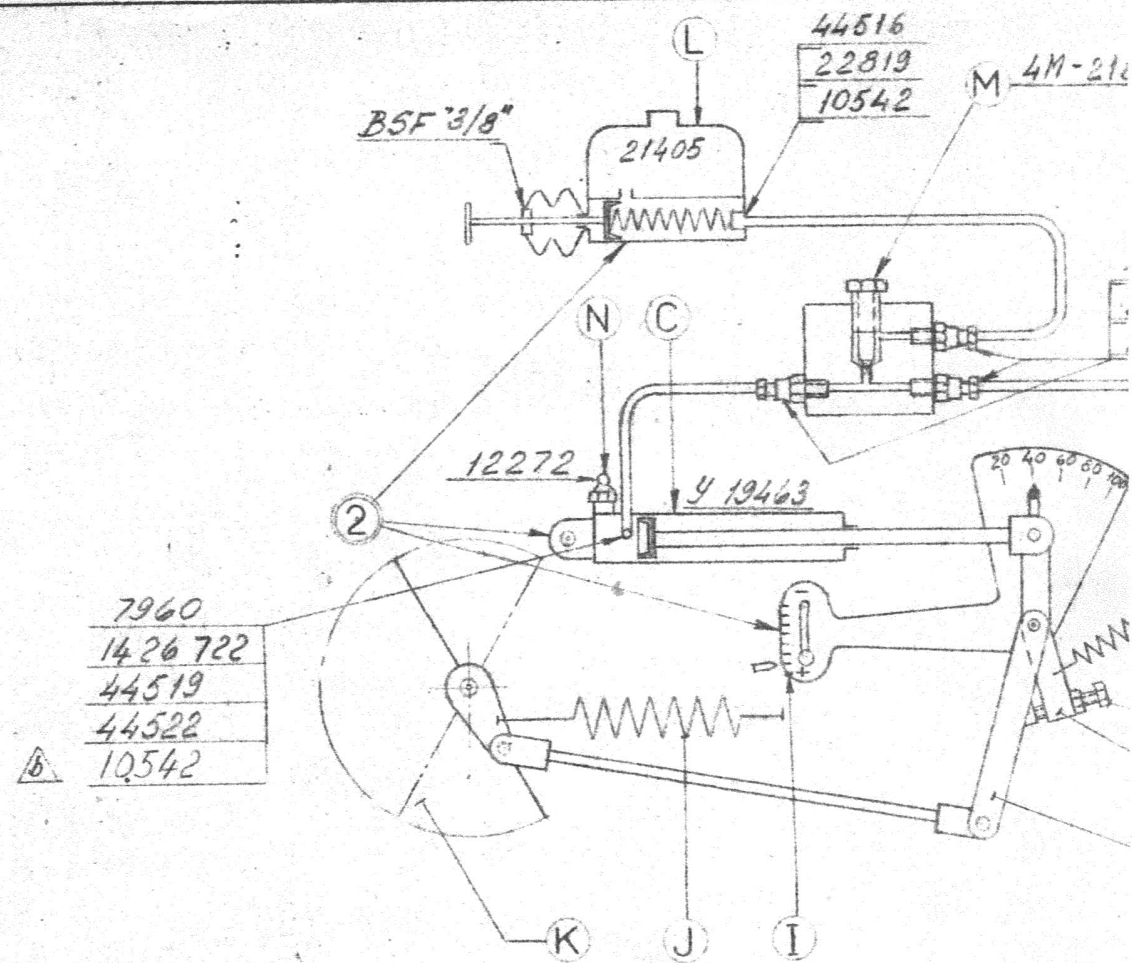


Denna ritning förblir vår egendom och får ej utan vårt medgivande kopieras eller lagras till grund för tillverkning, förvisas för eller utlämnas till tredje person eller konkurrerande firma.



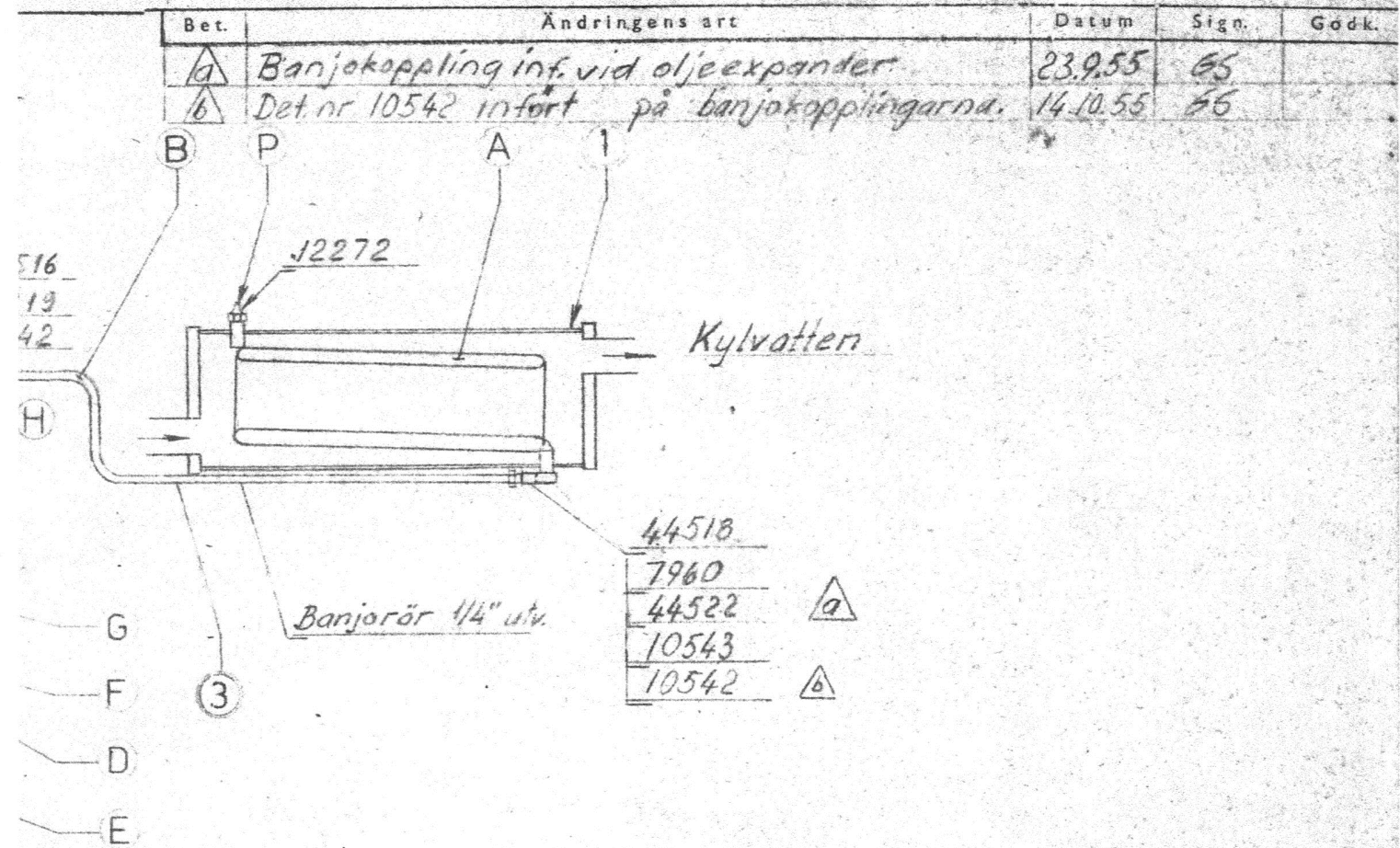
Beskrivning:

Oljeexpandern /A/ omspolas av kylvatten och antager kylvattnets temperatur. Volym = 230 cm³. Oljan expanderar genom röret /B/ till cylindern /C/. Röret /B/ skall placeras så att det antager ytterluftens temperatur. Volym = 100 cm³. Härigenom fördröjs spjällets /K/ öppnande från 60°C vattentemp. vid +30°C yttertemp. till 35°C vattentemp. vid -30°C yttertemp. Kolvrörelsen påverkar länken /D/, som i sin tur påverkar länk /E/, men detta först vid spjällets öppningstemp. Denna temp. kan justeras med skruven /F/ och bör vara den ovan angivna. Spiralfjädern /J/ sköter spjällets stängning. Spiralfjädern /G/ upprätthåller övertryck i hydrauliska systemet sedan spjället stängts.

Hydrauliska systemet

Påfyllning: Olja påfylls i systemet sedan mastercylindern /L/ ventilen /M/ och luftningsventilerna /N.P/ öppnats. Därmed skall all luft gå ur systemet.

Justering I: Inställningen görs endast vid ny installation. Ställ in skruven /I/ på +30°C och pumpa med mastercylindern /L/, så att visaren på länk /D/ står något över 60°C på skalan /H/. Reglera med luftningsventil /N/ på cylindern, så att visaren står precis på 60°C. Justera med skruven /F/ så att spjället just börjar öppna. Sedan skall skruven /F/ plomberas. Därefter avslutas med inställning av oljemängd enl. justering II.



Påfylln. och just.:

Oljan påfylls i systemet sedan mastercylindern /L/ ventilen /M/ och luftningsventilerna /N.P/ öppnats. Därmed skall all luft gå ur systemet.

Justering II: Oljemängdsinställning. Inställningen görs endast vid ny installation. Ställ in skruven /I/ på +30°C och pumpa med mastercylindern /L/, så att visaren på länk /D/ står något över 60°C på skalan /H/. Reglera med luftningsventil /N/ på cylindern, så att visaren står precis på 60°C. Justera med skruven /F/ så att spjället just börjar öppna. Sedan skall skruven /F/ plomberas. Därefter avslutas med inställning av oljemängd enl. justering II.

Kontroll: Vid översyn inställes skalan /I/ på rådande yttertemp. Härvid skall den av visaren på skalan /H/ angivna temperaturen överensstämma med kylvattentemp. Är detta icke fallet, utföres justering II.

* Dessa del. äro ordrade å ritn. 11 26 332

Gäller fr.o.m. vagn nr. 1058—

SJ KUNGL. JÄRNVÄGSSTYRELSEN
Maskintekniska byrån

3MM-2463 F

C	B	A	Det. nr	Benämning	Material	Dimension	Anm.
		*	3	Bundgrör		φ 1/4"	L = 4000
		1	2	Hydraulisk termostat		11 26 555	
		*	1	Oljeexpander		12 26 540	
							12 Vent. ö varmluftsupp.
Termostatreglage av ventilspjäll							
Ritad av	Datum	Skala	Smsr. ritning	Ersätter	Kontr.		
Ca	24.8-55	1:1	12 26 346	3M-19712		4.	
Ritn. nr				Ritn. nr			
13 26 554				13 26 554			

Ritn. nr 13 26 554



AB SVENSKA JÄRNVÄGSVERKSTÄDERNA
LINKÖPING

13 26 554