

Voor den WelEd. Heer H.H.J. v.d. Pol

Van H. Mater

Betreft E M A Nellschrijvers.

Handwritten signature and date: 20/12

Beide schrijvers zijn zeer ongevoelig. Werken alleen op sterke stations, met de volumeregelaars zowel van de ontvanger als van de versterker der schrijver op maximum.

Indien de signaalsterkte van Reuter ook maar iets minder wordt werken de schrijver niet meer.

In de andere schrijvers wordt nu een extra versterkingstrap ingebouwd, waarschijnlijk zullen zij dan beter zijn.

Wanneer de schrijvers pas in gebruik genomen worden geven zij gedurende enige uren een mooie letter. Wel moet men steeds opletten dat het schrift niet scheef gaat lopen. Dit is dan nog wel bij te regelen met de "Speed regulator".

Hier volgt een voorbeeld van het schrift:

Handwritten Morse code examples:
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN

Staan de schrijvers echter langeren tijd achtereen bij, ongeveer 10 a 12 uur dan gaan zij steeds meer scheef lopen en is het niet meer bij te regelen.

Het schrift wordt dan als volgt:

Handwritten Morse code examples showing slanted characters:
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN
GLOBEREUTER DE GIK GIN GIK GIN

Machijne Nr 1 wordt nog steeds mee proefgedraaid.

Machine nr 2 wilde op 22 december s morgens niet werken. Had de vorige avond tot 23.00 gedraaid en liep toen helemaal scheef.

Bij onderzoek bleek dat de machine nog wel op 125 en 145 volt aansluitingen werkte doch niet op de 220 en 250 volt aansluitingen. De zekeringen waren beide nog in orde en na meting bleek de sectie van de transformator tussen 145 en 220 volt defect. Dit kan een defect aan de aansluiting in het inwendige der transformator zijn of een der windingen is doorgebrand.

Aangezien de heer Diemer toch nog naar den Haag komt heb ik de transformator niet gedemonteerd en zal de zaak zo laten staan tot hij komt.

Moet de heer Diemer hiervan nog bericht hebben, zodat hij een andere transformator kan meebrengen?

Handwritten signature: Michael P.

Handwritten signature: J. Mauw
23.12.40